Service Authorization Reference

Service Authorization Reference

Copyright © 2025 Amazon Web Services, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.

Service Authorization Reference: Service Authorization Reference

Copyright © 2025 Amazon Web Services, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.

I marchi e l'immagine commerciale di Amazon non possono essere utilizzati in relazione a prodotti o servizi che non siano di Amazon, in una qualsiasi modalità che possa causare confusione tra i clienti o in una qualsiasi modalità che denigri o discrediti Amazon. Tutti gli altri marchi non di proprietà di Amazon sono di proprietà delle rispettive aziende, che possono o meno essere associate, collegate o sponsorizzate da Amazon.

Table of Contents

Documentazione di riferimento 1
Operazioni, risorse e chiavi di condizione 1
Tabella delle operazioni 1
Tabella dei tipi di risorsa 2
Tabella delle chiavi di condizione 3
AWS Gestione degli account 19
AWS Attiva 25
Operazioni Amazon AI 28
Alexa for Business 40
AmazonMediaImport 59
AWS Amplify 61
AWS Amministratore Amplify 71
AWS Amplify UI Builder 80
Apache Kafka per cluster APIs Amazon MSK 92
Amazon API Gateway 100
AWS App Mesh 103
AWS Anteprima App Mesh 115
AWS App Runner 124
AWS App Studio 141
AWS App2Container 144
AWS AppConfig 146
AWS AppFabric 163
Amazon AppFlow 173
Amazon AppIntegrations 181
AWS Application Auto Scaling 198
AWS Servizio Application Cost Profiler 206
Application Discovery Arsenal 209
AWS Servizio Application Discovery 212
AWS Servizio di migrazione delle applicazioni 225
Amazon Application Recovery Controller - Spostamento zonale 298
AWS Servizio di trasformazione delle applicazioni 309
Amazon AppStream 2.0 313
AWS AppSync 337
AWS Artefatto 354

Amazon Athena 359
AWS Audit Manager 376
Amazon Aurora DSQL 390
AWS Auto Scaling 396
AWS Scambio di dati B2B 399
AWS Backup 406
AWS Gateway di Backup 429
AWS Ricerca di backup 435
AWS Archiviazione di backup 441
AWS Batch 445
Amazon Bedrock 460
AWS Billing 508
AWS Billing Ed esportazioni di dati sulla gestione dei costi 516
AWS Billing E calcolatore dei prezzi per la gestione dei costi 522
AWS Billing Conductor 530
AWS Billing Console 540
Amazon Braket 544
AWS Servizio Budget 549
AWS BugBust 555
AWS Certificate Manager 563
AWS Chatbot 571
Amazon Chime 580
AWS Camere pulite 649
AWS Camere pulite ML 684
Cloud AWS API di controllo 709
Amazon Cloud Directory 712
Cloud AWS Mappa 726
AWS Cloud9 735
AWS CloudFormation 745
Amazon CloudFront 771
Amazon CloudFront KeyValueStore 800
AWS CloudHSM 803
Amazon CloudSearch 811
AWS CloudShell 817
AWS CloudTrail 822
AWS CloudTrail Dati 843

Amazon CloudWatch 846
Informazioni approfondite sulle CloudWatch applicazioni Amazon 861
Segnali CloudWatch applicativi Amazon 867
Amazon CloudWatch evidentemente 872
Amazon CloudWatch Internet Monitor 881
CloudWatch Registri Amazon 886
Monitor sintetico di CloudWatch rete Amazon 909
Amazon CloudWatch Observability Access Manager 913
Servizio Amazon CloudWatch Observability Admin 919
AWS CloudWatch RUM 922
Amazon CloudWatch Synthetics 928
AWS CodeArtifact 936
Amazon CodeCatalyst 947
AWS CodeCommit 958
AWS CodeConnections 979
AWS CodeDeploy 993
AWS CodeDeploy servizio di comandi secure host 1005
Amazon CodeGuru 1008
Amazon CodeGuru Profiler 1010
CodeGuru Revisore Amazon 1017
CodeGuru Sicurezza Amazon 1025
AWS CodePipeline 1030
AWS CodeStar 1041
AWS CodeStar Connessioni 1048
AWS CodeStar Notifiche 1063
Amazon CodeWhisperer 1072
Amazon Cognito Identity 1079
Amazon Cognito Sync 1087
Pool di utenti di Amazon Cognito 1093
Amazon Comprehend 1112
Amazon Comprehend Medical 1149
AWS Compute Optimizer 1156
AWS Config 1167
Amazon Connect Cases 1195
Customer Profiles di Amazon Connect 1205
Campagne Amazon Connect in uscita 1223

Amazon Connect Voice ID 1231
AWS Servizio Connector 1238
AWS Management Console App per dispositivi mobili 1241
AWS Fatturazione consolidata 1244
AWS Catalogo di controllo 1246
AWS Control Tower 1249
AWS Report sui costi e sull'utilizzo 1264
AWS Servizio Cost Explorer 1269
AWS Hub di ottimizzazione dei costi 1285
AWS Servizio di verifica dei clienti 1288
AWS Data Exchange 1291
Amazon Data Lifecycle Manager 1302
AWS Data Pipeline 1306
AWS Servizio di migrazione del Database 1317
Database Query Metadata Service 1351
AWS DataSync 1354
Amazon DataZone 1371
AWS Deadline Cloud 1398
AWS DeepComposer 1435
AWS DeepRacer 1442
Amazon Detective 1465
AWS Device Farm 1475
Amazon DevOps Guru 1495
AWS Strumenti di diagnostica 1502
AWS Connect diretto 1507
AWS Servizio Directory Service 1523
AWS Dati del Directory Service 1547
Cluster elastici Amazon DocumentDB 1558
Amazon DynamoDB 1580
Amazon DynamoDB Accelerator (DAX) 1605
Amazon EC2 Auto Scaling 1613
Amazon EC2 Image Builder 1642
Amazon EC2 Instance Connect 1675
Amazon EKS Auth 1680
AWS Elastic Beanstalk 1682
Amazon Elastic Block Store 1703

Amazon Elastic Container Registry 1708
Amazon Elastic Container Registry Public 1721
Amazon Elastic Container Service 1728
AWS Elastic Disaster Recovery 1762
Amazon Elastic File System 1798
Amazon Elastic Kubernetes Service 1810
AWS Elastic Load Balancing 1831
AWS Elastic Load Balancing V2 1849
Amazon Elastic MapReduce 1882
Amazon Elastic Transcoder 1903
VMware Servizio Amazon Elastic 1907
Amazon ElastiCache 1912
AWS Apparecchiature e software elementali 1972
AWS Servizio di attivazione software e dispositivi elementari 1976
AWS Elementale MediaConnect 1981
AWS Elementale MediaConvert 1990
AWS Elementale MediaLive 2001
AWS Elementale MediaPackage 2028
AWS Elemental V2 MediaPackage 2035
AWS VOD elementare MediaPackage 2046
AWS Elementale MediaStore 2053
AWS Elementale MediaTailor 2059
AWS Casi Elemental Support 2071
AWS Contenuto di Elemental Support 2077
Amazon EMR su EKS (Containers EMR) 2079
Amazon EMR Serverless 2087
AWS Messaggistica con l'utente finale SMS e voce V2 2093
AWS End User Messaging Social 2115
AWS Risoluzione delle entità 2120
Amazon EventBridge 2130
EventBridge Tubi Amazon 2149
Amazon EventBridge Scheduler 2154
EventBridge Schemi Amazon 2160
AWS Servizio di iniezione dei guasti 2168
Amazon FinSpace 2178
FinSpace API Amazon 2192

AWS Firewall Manager 2195
Amazon Forecast 2207
Amazon Fraud Detector 2228
AWS Livello gratuito 2260
Amazon FreeRTOS 2262
Amazon FSx 2268
GameLift Server Amazon 2290
Amazon GameLift Stream 2320
AWS Global Accelerator 2327
AWS Glue 2339
AWS Glue DataBrew 2395
AWS Ground Station 2406
GroundTruth Etichettatura Amazon 2415
Amazon GuardDuty 2421
AWS Health APIs e notifiche 2437
AWS HealthImaging 2443
AWS HealthLake 2450
AWS HealthOmics 2457
Amazon Honeycode 2478
AWS IAM Access Analyzer 2485
AWS IAM Identity Center 2493
AWS Directory IAM Identity Center 2521
AWS Servizio IAM Identity Center OIDC 2533
AWS Identity and Access Management (IAM) 2535
AWS Ruoli di Identity and Access Management ovunque 2573
AWS Archivio di identità 2580
AWS Autenticazione di Identity Store 2587
AWS Sincronizzazione identità 2590
AWS Importa ed esporta il servizio Disk 2594
Amazon Inspector 2597
Amazon Inspector2 2607
Amazon InspectorScan 2621
Amazon Interactive Video Service 2624
Amazon Interactive Video Service Chat 2644
AWS Servizio di fatturazione 2651
AWS IoT 1-Click 2656

AWS IoT Analytics ... 2662
AWS Consulente per dispositivi IoT Core ... 2670
AWS Tester per dispositivi IoT ... 2676
AWS Eventi IoT ... 2678
AWS IoT Fleet Hub per la gestione dei dispositivi ... 2688
AWS IoT FleetWise ... 2692
AWS IoT Greengrass ... 2707
AWS IoT Greengrass versione 2 ... 2730
AWS Offerte di lavoro IoT DataPlane ... 2743
AWS Integrazioni gestite IoT ... 2746
AWS IoT SiteWise ... 2762
AWS IoT TwinMaker ... 2781
AWS IoT Wireless ... 2793
AWS IQ ... 2819
AWS Autorizzazioni IQ ... 2829
Amazon Kendra ... 2833
Classificazione intelligente di Amazon Kendra ... 2848
Amazon Keyspaces (for Apache Cassandra) ... 2852
Amazon Kinesis Analytics ... 2860
Amazon Kinesis Analytics V2 ... 2865
Flusso di dati Amazon Kinesis ... 2872
Amazon Kinesis Firehose ... 2884
Amazon Kinesis Video Streams ... 2889
AWS Lake Formation ... 2898
AWS Lambda ... 2910
AWS Launch Wizard ... 2929
Amazon Lex ... 2938
Amazon Lex V2 ... 2948
AWS License Manager ... 2970
AWS License Manager Gestione abbonamenti Linux ... 2981
AWS Abbonamenti utente al License Manager ... 2986
Amazon Lightsail ... 2994
Amazon Location ... 3031
Mappe del servizio di posizione Amazon ... 3045
Luoghi del servizio di posizione Amazon ... 3048
Route del servizio di posizione Amazon ... 3051

Amazon Lookout for Equipment 3054
Amazon Lookout for Metrics 3067
Amazon Lookout for Vision 3075
Amazon Machine Learning 3082
Amazon Macie 3089
AWS Test delle applicazioni di modernizzazione del mainframe 3108
AWS Servizio di modernizzazione del mainframe 3117
Amazon Managed Blockchain 3128
Query su Blockchain gestita da Amazon 3139
Amazon Managed Grafana 3142
Amazon Managed Service for Prometheus 3149
Amazon Managed Streaming for Apache Kafka 3165
Amazon Managed Streaming for Kafka Connect 3183
Amazon Managed Workflows for Apache Airflow 3192
Marketplace AWS 3198
Marketplace AWS Catalogo 3205
Marketplace AWS Servizio di analisi del commercio 3211
Marketplace AWS Servizio di distribuzione 3213
Marketplace AWS Scoperta 3218
Marketplace AWS Servizio di Entitlement 3220
Marketplace AWS Image Building Service 3222
Marketplace AWS Portale di gestione 3225
Marketplace AWS Servizio di misurazione 3229
Marketplace AWS Marketplace privato 3232
Marketplace AWS Integrazione dei sistemi di approvvigionamento 3236
Marketplace AWS Reportistica 3239
Marketplace AWS Reporting del venditore 3241
Marketplace AWS Informazioni sui fornitori 3244
Amazon Mechanical Turk 3252
Amazon MemoryDB 3260
Amazon Message Delivery Service 3285
Amazon Message Gateway Service 3288
AWS Microservice Extractor per.NET 3292
AWS Crediti del Migration Acceleration Program 3294
AWS Migration Hub 3297
AWS Migration Hub Orchestrator 3306

AWS Spazi Refactor di Migration Hub 3314
AWS Raccomandazioni sulla strategia Migration Hub 3335
Amazon Mobile Analytics 3341
Amazon Monitron 3344
Amazon MQ 3355
Approvazione multipartitica 3364
Amazon Neptune 3373
Amazon Neptune Analytics 3379
AWS Network Firewall 3396
Monitoraggio flusso di rete 3411
AWS Gestore di rete 3418
AWS Chat del gestore di rete 3443
Amazon Nimble Studio 3446
Amazon One Enterprise 3466
Amazon OpenSearch 3476
OpenSearch Ingestione di Amazon 3479
Amazon OpenSearch Serverless 3486
OpenSearch Servizio Amazon 3494
AWS OpsWorks 3520
AWS OpsWorks Gestione della configurazione 3532
AWS Organizzazioni 3537
AWS Outposts 3553
AWS Panorama 3560
AWS Servizio di elaborazione parallela 3569
AWS Gestione centralizzata degli account per i partner 3582
AWS Partner Central Selling 3584
AWS Crittografia dei pagamenti 3600
AWS Pagamenti 3611
AWS Performance Insights 3617
Amazon Personalize 3623
Amazon Pinpoint 3636
Servizio e-mail Amazon Pinpoint 3665
Servizio di SMS e messaggi vocali Amazon Pinpoint 3681
Amazon Polly 3684
AWS Listino prezzi 3688
AWS Connettore CA privato per Active Directory 3691

AWS Connettore CA privato per SCEP 3700
AWS Autorità di certificazione privata 3705
AWS PrivateLink 3712
AWS Proton 3714
AWS Console degli ordini di acquisto 3744
Amazon Q 3750
Amazon Q Business 3763
App Q Amazon Q Business 3785
Amazon Q Developer 3802
Amazon Q in Connect 3805
Amazon QLDB 3829
Amazon QuickSight 3838
API dati di Amazon RDS. 3887
Amazon RDS IAM Authentication 3891
AWS Cestino 3894
Amazon Redshift 3900
API dati di Amazon Redshift 3946
Amazon Redshift Serverless 3952
Amazon Rekognition 3972
AWS RePost Private 3989
AWS Hub di resilienza 3994
AWS Resource Access Manager (RAM) 4011
AWS Esploratore di risorse 4029
Amazon Resource Group Tagging API 4037
AWS Resource Groups 4041
Portale Amazon RHEL Knowledgebase 4049
AWS RoboMaker 4051
Amazon Route 53 4065
Domini Amazon Route 53 4081
Profili di Amazon Route 53 4089
Cluster di ripristino di Amazon Route 53 4096
Controlli di ripristino di Amazon Route 53 4099
Preparazione al ripristino di Amazon Route 53 4106
Amazon Route 53 Resolver 4115
Amazon S3 Express 4138
Amazon S3 Glacier 4174

Amazon S3 Object Lambda 4182
Amazon S3 su Outposts. 4209
Tabelle di Amazon S3 4278
Assistente di SageMaker data science di Amazon 4287
Funzionalità SageMaker geospaziali di Amazon 4289
Amazon SageMaker con MLflow 4298
AWS Savings Plans 4307
AWS Secrets Manager 4312
AWS Security Hub 4340
AWS Risposta agli incidenti di sicurezza 4367
Amazon Security Lake 4373
AWS Servizio di migrazione dei server 4405
AWS Serverless Application Repository 4412
AWS Servizio - Oracle Database@AWS 4417
AWS Service Catalog 4433
AWS servizio che fornisce reti private gestite 4461
Service Quotas 4469
Amazon SES 4478
AWS Shield 4496
AWS Firmatario 4508
AWS Accedi 4514
Amazon Simple Email Service - Gestione della posta 4518
Amazon Simple Email Service v2 4536
Amazon Simple Workflow Service 4567
Amazon SimpleDB 4585
AWS SimSpace Weaver 4589
AWS Gestione dei dispositivi Snow 4594
AWS Snowball 4599
Amazon SNS 4605
AWS SQL Workbench 4616
Amazon SQS 4635
AWS Step Functions 4641
AWS Storage Gateway 4652
AWS Catena di fornitura 4677
Supporto AWS 4685
Supporto AWS App in Slack 4693

Supporto AWS Console 4696
Supporto AWS Piani 4700
Supporto AWS Consigli 4703
AWS Sostenibilità 4706
AWS Systems Manager 4708
AWS Systems Manager per SAP 4753
AWS Systems Manager GUI Connect 4761
AWS Systems Manager Incident Manager 4764
AWS Contatti di Systems Manager Incident Manager 4773
AWS Configurazione rapida di Systems Manager 4782
Editor di tag 4787
AWS Impostazioni fiscali 4790
AWS Telco Network Builder 4794
Amazon Textract 4805
Amazon Timestream 4812
Amazon Timestream InfluxDB 4823
AWS Tiros 4830
Amazon Transcribe 4833
AWS Transfer Family 4849
AWS Trasformazione 4863
Amazon Translate 4866
AWS Trusted Advisor 4873
AWS Notifiche utente 4884
AWS Notifiche utente e contatti 4893
AWS Sottoscrizioni utente 4897
AWS Accesso verificato 4900
Autorizzazioni verificate da Amazon 4902
Amazon VPC Lattice 4910
Amazon VPC Lattice Services 4942
AWS WAF 4948
AWS WAF Regionale 4962
AWS WAF V2 4976
AWS Strumento Well-Architected 4998
AWS Wickr 5016
Amazon WorkDocs 5020
Amazon WorkLink 5032

Amazon WorkMail 5040
Flusso di WorkMail messaggi Amazon 5064
Amazon WorkSpaces 5067
Gestore di WorkSpaces applicazioni Amazon 5087
AWS WorkSpaces Istanze gestite 5089
Browser WorkSpaces sicuro Amazon 5094
Amazon WorkSpaces Thin Client 5112
AWS X-Ray 5120
Risorse correlate 5131
Accesso programmatico alle informazioni di riferimento del servizio 5132
Definizioni di campo aggiuntive 5135
..... 5138

Documentazione di riferimento

Il Service Authorization Reference fornisce un elenco delle azioni, delle risorse e delle chiavi di condizione supportate da ciascun AWS servizio. È possibile specificare azioni, risorse e chiavi di condizione nelle politiche AWS Identity and Access Management (IAM) per gestire l'accesso alle AWS risorse.

Indice

- Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS i servizi
- Risorse correlate

Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS i servizi

Ogni AWS servizio può definire azioni, risorse e chiavi di contesto di condizione da utilizzare nelle policy IAM. Questo argomento descrive come vengono documentati gli elementi forniti da ciascun servizio.

Ogni argomento consiste di tabelle che forniscono l'elenco delle operazioni, risorse e chiavi di condizione disponibili.

La Tabella delle operazioni

La tabella Actions (Operazioni) elenca tutte le operazioni che è possibile utilizzare in un elemento `Action` di una dichiarazione di policy di IAM Non tutte le operazioni di API che sono definite da un servizio possono essere utilizzate come operazioni in una policy di IAM. Alcuni servizi includono operazioni di sola autorizzazione che non corrispondono direttamente a un'operazione API. Queste azioni sono indicate con [solo autorizzazione]. Utilizza questo elenco per determinare quali operazioni è possibile usare in una policy di IAM. Per ulteriori informazioni sugli elementi `Action`, `Resource` o `Condition`, consulta la Documentazione di riferimento delle policy JSON IAM. Le colonne delle tabelle Actions (Operazioni) e Description (Descrizione) sono auto-descrittive.

- La colonna Access Level (Livello di accesso) descrive il modo in cui l'operazione è classificata (elenco, lettura, scrittura, gestione delle autorizzazioni o gestione dei tag). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, consulta Dettagli sui riepiloghi dei livelli di accesso all'interno dei riepiloghi delle policy.

- La colonna Resource Types (Tipi di risorsa) indica se l'operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se la colonna è vuota, l'operazione non supporta le autorizzazioni a livello di risorsa e devi specificare tutte le risorse ("*") nella policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare l'ARN della risorsa nell'elemento `Resource` della policy. Per ulteriori informazioni su questa risorsa, consultare tale riga nella tabella Resource Types (Tipi di risorsa). Tutte le operazioni e le risorse che sono incluse in una dichiarazione devono essere compatibili l'una con l'altra. Se si specifica una risorsa che non è valida per l'operazione, ogni richiesta di utilizzare tale operazione non si conclude correttamente e la sezione `Effect` della dichiarazione non ha effetto.

  Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se specifichi un ARN di autorizzazione a livello di risorsa in una dichiarazione utilizzando questa operazione, allora deve essere di questo tipo. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzarne uno ma non l'altro.
- La colonna Condition Keys (Chiavi di condizione) contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di una dichiarazione di policy. Le chiavi di condizione potrebbero essere supportate con un'operazione o con un'operazione e una risorsa specifica. Presta particolare attenzione se la chiave si trova nella stessa riga di un tipo di risorsa specifico. Questa tabella non contiene le chiavi di condizione globali disponibili per qualsiasi operazione o in circostanze non correlate. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizioni globali, consulta Chiavi di contesto delle condizioni globali AWS.
- La colonna Operazioni dipendenti contiene eventuali autorizzazioni aggiuntive di cui è necessario disporre, oltre a quelle relative all'operazione stessa, per invocare l'operazione. Ciò può essere necessario quando l'operazione accede a più di una risorsa.

  Non tutti gli scenari richiedono operazioni dipendenti. Per ulteriori informazioni sulla concessione di autorizzazioni granulari agli utenti, consulta la documentazione del singolo servizio.

La tabella dei tipi di risorse

La tabella Resource Types (Tipi di risorse) elenca tutti i tipi di risorse che è possibile specificare come ARN nell'elemento della policy `Resource`. Non tutti i tipi di risorsa possono essere specificati con ogni operazione. Alcuni tipi di risorse funzionano solo con determinate operazioni. Se specifichi un tipo di risorsa in una dichiarazione con un'operazione che non supporta quel tipo di risorsa, la dichiarazione non consente l'accesso. Per ulteriori informazioni sull'elemento `Resource`, consulta Elementi JSON della policy IAM: Risorsa.

- La colonna ARN specifica il formato dell'ARN (Amazon Resource Name) che è necessario utilizzare per fare riferimento alle risorse di questo tipo. Le porzioni precedute da un $ devono essere sostituite con i valori effettivi per il proprio scenario. Ad esempio, se `$user-name` è presente in un ARN, è necessario sostituire tale stringa con l'effettivo nome dell'utente o con una variabile di policy che contiene il nome di un utente. Per ulteriori informazioni su ARNs, consulta IAM ARNs.
- La colonna Condition Keys (Chiavi di condizione) specifica le chiavi di condizione contestuali che è possibile includere in una dichiarazione di una policy IAM solo quando sia questa risorsa che un'operazione di supporto della tabella precedente sono incluse nella dichiarazione.

La tabella delle chiavi di condizione

La tabella Condition Keys (Chiavi di condizione) elenca tutte le chiavi di contesto di condizione che è possibile utilizzare in un elemento `Condition` di una dichiarazione di una policy di IAM. Non tutte le chiavi possono essere specificate con ogni operazione o risorsa. Alcune chiavi funzionano solo con alcuni tipi di operazioni e risorse. Per ulteriori informazioni sull'elemento `Condition`, consulta Elementi JSON della policy IAM: Condizione.

- La colonna Type (Tipo) specifica il tipo di dato della chiave di condizione. Questo tipo di dato determina quali operatori condizionali è possibile utilizzare per confrontare i valori nella richiesta con i valori della dichiarazione nella policy. È necessario utilizzare un operatore appropriato per il tipo di dato. Se si utilizza un operatore errato, la corrispondenza non risulta mai verificata e l'istruzione della policy non viene mai applicata.

  Se la colonna Type (Tipo) specifica un "Elenco di..." uno dei tipi semplici, è possibile utilizzare più chiavi e valori nelle policy. Farlo usando i prefissi dei set di condizioni con i tuoi operatori. Utilizzare il prefisso `ForAllValues` per specificare che tutti i valori nella richiesta devono corrispondere a un valore nell'istruzione della policy. Utilizzare il prefisso `ForAnyValue` per specificare che almeno un valore nella richiesta corrisponde a uno dei valori nell'istruzione della policy.

Argomenti

- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Account Management
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Activate
- Azioni, risorse e codici di condizione per Amazon AI Operations
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Alexa for Business

- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AmazonMediaImport
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Amplify
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Amplify Admin
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Amplify UI Builder
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per i cluster Apache Kafka per APIs Amazon MSK
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon API Gateway
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS App Mesh
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS App Mesh Preview
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS App Runner
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS App Studio
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS App2Container
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS AppConfig
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS AppFabric
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon AppFlow
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon AppIntegrations
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Application Auto Scaling
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Application Cost Profiler Service
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Application Discovery Arsenal
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Application Discovery Service
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Application Migration Service
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Application Recovery Controller - Zonal Shift
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per il servizio AWS di trasformazione delle applicazioni
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon AppStream 2.0
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS AppSync
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Artifact
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Athena
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Audit Manager
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Aurora DSQL
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Auto Scaling

- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Scambio di dati B2B AWS
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Backup
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Backup Gateway
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Backup Search
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per l'archiviazione di Backup AWS
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Batch
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Bedrock
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Billing
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Esportazioni dei dati di gestione costi e fatturazione AWS Billing
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Billing And Cost Management Pricing Calculator
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Billing Conductor
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Billing Console
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Braket
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Budget Service
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS BugBust
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Certificate Manager
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Chatbot
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Chime
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Clean Rooms
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Clean Rooms ML
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Cloud AWS Control API
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Cloud Directory
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Cloud AWS Map
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Cloud9
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS CloudFormation
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon CloudFront
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon CloudFront KeyValueStore
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS CloudHSM

- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon CloudSearch
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS CloudShell
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS CloudTrail
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS CloudTrail Data
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon CloudWatch
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon CloudWatch Application Insights
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon CloudWatch Application Signals
- Azioni, risorse e codici di condizione per Amazon CloudWatch Evidently
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon CloudWatch Internet Monitor
- Azioni, risorse e codici di condizione per Amazon CloudWatch Logs
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon CloudWatch Network Synthetic Monitor
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon CloudWatch Observability Access Manager
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon CloudWatch Observability Admin Service
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS CloudWatch RUM
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon CloudWatch Synthetics
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS CodeArtifact
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon CodeCatalyst
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS CodeCommit
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS CodeConnections
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS CodeDeploy
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per il servizio AWS CodeDeploy Secure Host Commands
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon CodeGuru
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon CodeGuru Profiler
- Azioni, risorse e codici di condizione per Amazon CodeGuru Reviewer
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon CodeGuru Security
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS CodePipeline
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS CodeStar
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS CodeStar Connections
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS CodeStar le notifiche

- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon CodeWhisperer
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Cognito Identity
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Cognito Sync
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per i pool di utenti Amazon Cognito
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Comprehend
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Comprehend Medical
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Compute Optimizer
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Config
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Connect Cases
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per profili cliente Amazon Connect
- Azioni, risorse e codici di condizione per Amazon Connect Outbound Campaigns
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Connect Voice ID
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Connector Service
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per l'app per dispositivi mobili della AWS Management Console
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per la Fatturazione consolidata di AWS
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Control Catalog
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Control Tower
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Report costi e utilizzo AWS
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Cost Explorer Service
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per la Centrale ottimizzazione costi AWS
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per il servizio di verifica clienti AWS
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Data Exchange
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Data Lifecycle Manager
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Data Pipeline
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Database Migration Service
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Database Query Metadata Service
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS DataSync
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon DataZone

- Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Deadline Cloud
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS DeepComposer
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS DeepRacer
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Detective
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Device Farm
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon DevOps Guru
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per gli Strumenti di diagnostica AWS
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Direct Connect
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Directory Service
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per i dati del AWS Directory Service
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per i cluster elastici Amazon DocumentDB
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon DynamoDB
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon DynamoDB Accelerator (DAX)
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon EC2 Auto Scaling
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon EC2 Image Builder
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon EC2 Instance Connect
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon EKS Auth
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Elastic Beanstalk
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Elastic Block Store
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Elastic Container Registry
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Elastic Container Registry Public
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Elastic Container Service
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Elastic Disaster Recovery
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Elastic File System
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Elastic Kubernetes Service
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Elastic Load Balancing
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Elastic Load Balancing V2
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Elastic MapReduce
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Elastic Transcoder

- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Elastic VMware Service
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon ElastiCache
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Elemental Appliances and Software
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Elemental Appliances and Software Activation Service
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Elemental MediaConnect
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Elemental MediaConvert
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Elemental MediaLive
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Elemental MediaPackage
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Elemental MediaPackage V2
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Elemental VOD MediaPackage
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Elemental MediaStore
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Elemental MediaTailor
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Elemental Support Cases
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Elemental Support Content
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon EMR on EKS (EMR Containers)
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon EMR Serverless
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS End User Messaging SMS and Voice V2
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS End User Messaging Social
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Entity Resolution
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon EventBridge
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon EventBridge Pipes
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon EventBridge Scheduler
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon EventBridge Schemas
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Fault Injection Service
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon FinSpace
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon FinSpace API
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Firewall Manager
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Forecast

- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Fraud Detector
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per il piano gratuito di AWS
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon FreeRTOS
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon FSx
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon GameLift Servers
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon GameLift Streams
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Global Accelerator
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Glue
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Glue DataBrew
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Ground Station
- Azioni, risorse e codici di condizione per Amazon GroundTruth Labeling
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon GuardDuty
- Azioni, risorse e codici di condizione per AWS Health APIs and Notifications
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS HealthImaging
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS HealthLake
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS HealthOmics
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Honeycode
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS IAM Access Analyzer
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS IAM Identity Center
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per la directory AWS IAM Identity Center
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per il servizio OIDC IAM Identity Center AWS
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Identity and Access Management (IAM)
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Identity And Access Management Roles Anywhere
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Identity Store
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Identity Store Auth
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Identity Sync
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Import Export Disk Service
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Inspector

- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Inspector2
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon InspectorScan
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Interactive Video Service
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Interactive Video Service Chat
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per il servizio di fatturazione di AWS
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS IoT 1-Click
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS IoT Analytics
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS IoT Core Device Advisor
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS IoT Device Tester
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS IoT Events
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS IoT Fleet Hub for Device Management
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per l' AWS IoT FleetWise
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS IoT Greengrass
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS IoT Greengrass V2
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per i lavori AWS IoT DataPlane
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per le integrazioni gestite dall' AWS IoT
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per l' AWS IoT SiteWise
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per l' AWS IoT TwinMaker
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS IoT Wireless
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS IQ
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS IQ Permissions
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Kendra
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per la classificazione intelligente di Amazon Kendra
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Keyspaces (per Apache Cassandra)
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Kinesis Analytics
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Kinesis Analytics V2
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Flusso di dati Amazon Kinesis
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Kinesis Firehose
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Kinesis Video Streams

- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Lake Formation
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Lambda
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Launch Wizard
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Lex
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Lex V2
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS License Manager
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione AWS License Manager Linux Subscriptions Manager
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Sottoscrizioni utente per lo strumento AWS di gestione delle licenze
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Lightsail
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Location
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Location Service Maps
- Azioni, risorse e codici di condizione per Amazon Location Service Places
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Location Service Routes
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Lookout for Equipment
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Lookout for Metrics
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Lookout for Vision
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Machine Learning
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Macie
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per i test delle applicazioni di modernizzazione AWS del mainframe
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Mainframe Modernization Service
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Managed Blockchain
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Query su Blockchain gestita da Amazon
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Managed Grafana
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Managed Service for Prometheus
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Managed Streaming for Apache Kafka
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Managed Streaming for Kafka Connect
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per i flussi di lavoro gestiti di Amazon Managed Workflows for Apache Airflow

- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Marketplace AWS
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Marketplace AWS Catalog
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Marketplace AWS Commerce Analytics Service
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per il Servizio di implementazione Marketplace AWS
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Marketplace AWS Discovery
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Marketplace AWS Entitlement Service
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Marketplace AWS Image Building Service
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Marketplace AWS Management Portal
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Marketplace AWS Metering Service
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Marketplace AWS Private Marketplace
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Marketplace AWS Procurement Systems Integration
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Marketplace AWS Reporting
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Marketplace AWS Seller Reporting
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Marketplace AWS Vendor Insights
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Mechanical Turk
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon MemoryDB
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Message Delivery Service
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Message Gateway Service
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Microservice Extractor for .NET
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per i crediti del programma di accelerazione della migrazione (MAP) AWS
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Migration Hub
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Migration Hub Orchestrator
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Migration Hub Refactor Spaces
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Migration Hub Strategy Recommendations
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Mobile Analytics
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Monitron
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon MQ
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per l'approvazione multipartitica
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Neptune

- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Neptune Analytics
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Network Firewall
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Network Flow Monitor
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Network Manager
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Network Manager Chat
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Nimble Studio
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon One Enterprise
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon OpenSearch
- Azioni, risorse e codici di condizione per Amazon OpenSearch Ingestion
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon OpenSearch Serverless
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon OpenSearch Service
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS OpsWorks
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per la gestione della AWS OpsWorks configurazione
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Organizations
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Outposts
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Panorama
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Parallel Computing Service
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per la gestione dell'account Centrale Partner AWS
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Partner Central Selling
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per la Crittografia dei pagamenti AWS
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per i pagamenti AWS
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Performance Insights
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Personalize
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Pinpoint
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Pinpoint Email Service
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Pinpoint SMS and Voice Service
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Polly
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per l'elenco di prezzi AWS
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Private CA Connector for Active Directory

- Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Private CA Connector for SCEP
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Private Certificate Authority
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS PrivateLink
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Proton
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Purchase Orders Console
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Q
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Q Business
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Q Business Q Apps
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Q Developer
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Q in Connect
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon QLDB
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon QuickSight
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon RDS Data API
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon RDS IAM Authentication
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Recycle Bin
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Redshift
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Redshift Data API
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Redshift Serverless
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Rekognition
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS RePost Private
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Resilience Hub
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Resource Access Manager (RAM)
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Resource Explorer
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Resource Group Tagging API
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Resource Groups
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per il portale Amazon RHEL Knowledgebase
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS RoboMaker
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Route 53
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Route 53 Domains

- Azioni, risorse e codici di condizione per i profili Amazon Route 53
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per cluster di ripristino di Amazon Route 53
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per controlli di ripristino di Amazon Route 53
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per preparazione al ripristino di Amazon Route 53
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Route 53 Resolver
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon S3 Express
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon S3 Glacier
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon S3 Object Lambda
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon S3 su Outposts.
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon S3 Tables
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon SageMaker Data Science Assistant
- Azioni, risorse e codici di condizione per le funzionalità SageMaker geospaziali di Amazon
- Azioni, risorse e codici di condizione per Amazon SageMaker con MLflow
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Savings Plans
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Secrets Manager
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Security Hub
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Security Incident Response
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Security Lake
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Server Migration Service
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Serverless Application Repository
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Service - Oracle Database@AWS
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Service Catalog
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per il servizio AWS che fornisce reti private gestite
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Service Quotas
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon SES
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Shield
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Signer
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Signin
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Simple Email Service - Mail Manager

- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Simple Email Service v2
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Simple Workflow Service
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon SimpleDB
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS SimSpace Weaver
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Snow Device Management
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Snowball
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon SNS
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per SQL Workbench AWS
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon SQS
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Step Functions
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Storage Gateway
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Supply Chain
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Supporto AWS
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per l'app Supporto AWS in Slack
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Supporto AWS Console
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Supporto AWS Plans
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Supporto AWS Recommendations
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Sustainability
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Systems Manager
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Systems Manager per SAP
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Systems Manager GUI Connect
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Systems Manager Incident Manager
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Contatti dello strumento di gestione degli incidenti AWS Systems Manager
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Systems Manager Quick Setup
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Tag Editor
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Tax Settings
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Telco Network Builder
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Textract
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Timestream

- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Timestream InfluxDB
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Tiros
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Transcribe
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Transfer Family
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Transform
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Translate
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Trusted Advisor
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Notifiche utente AWS
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Contatti di Notifiche utente AWS
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per le sottoscrizioni AWS degli utenti
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Accesso verificato da AWS
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per le autorizzazioni verificate da Amazon
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon VPC Lattice
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon VPC Lattice Services
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS WAF
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS WAF Regional
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS WAF V2
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Well-Architected Tool
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Wickr
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon WorkDocs
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon WorkLink
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon WorkMail
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon WorkMail Message Flow
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon WorkSpaces
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon WorkSpaces Application Manager
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per le istanze AWS WorkSpaces gestite
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon WorkSpaces Secure Browser
- Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon WorkSpaces Thin Client
- Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS X-Ray

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Account Management

AWS Account Management (prefisso del servizio:`account`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Account Management
- Tipi di risorsa definiti da AWS Account Management
- Chiavi di condizione per AWS Account Management

Operazioni definite da AWS Account Management

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono

indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcceptPrimaryEmailUpdate	Concede l'autorizzazione ad accettare il processo di aggiornamento dell'indirizzo e-mail principale di un account	Scrittura	accountInOrganization		
				account:EmailTargetDomain	
CloseAccount [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per chiudere un account	Scrittura	account		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteAlternateContact	Concede l'autorizzazione per eliminare i contatti alternativi per un account	Scrittura	account		
			accountInOrganization		
				account:AlternateContactTypes	
DisableRegion	Concede l'autorizzazione per disabilitare l'uso di una regione	Scrittura	account		
			accountInOrganization		
				account:TargetRegion	
EnableRegion	Concede l'autorizzazione per abilitare l'uso di una regione	Scrittura	account		
			accountInOrganization		
				account:TargetRegion	
GetAccountInformation	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni di un account	Lettura	account		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			accountInOrganization		
GetAlternateContact	Concede l'autorizzazione per recuperare i contatti alternativi per un account	Lettura	account		
			accountInOrganization		
				account:AlternateContactTypes	
GetContactInformation	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni del contatto principale per un account	Lettura	account		
			accountInOrganization		
GetPrimaryEmail	Concede l'autorizzazione a recuperare l'indirizzo e-mail principale di un account	Lettura	accountInOrganization		
GetRegionOptStatus	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato di attivazione di una regione	Lettura	account		
			accountInOrganization		
				account:TargetRegion	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListRegions	Concede l'autorizzazione per elencare le regioni disponibili	Elenco	account		
			accountInOrganization		
PutAccountName	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il nome di un account	Scrittura	account		
			accountInOrganization		
PutAlternateContact	Concede l'autorizzazione per modificare i contatti alternativi per un account	Scrittura	account		
			accountInOrganization		
				account:AlternateContactTypes	
PutContactInformation	Concede l'autorizzazione per aggiornare le informazioni del contatto principale per un account	Scrittura	account		
			accountInOrganization		
StartPrimaryEmailUpdate	Concede l'autorizzazione ad avviare il processo di aggiornamento dell'indirizzo e-mail principale di un account	Scrittura	accountInOrganization		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				account:EmailTargetDomain	

Tipi di risorsa definiti da AWS Account Management

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
account	`arn:${Partition}:account::${Account}:account`	
accountInOrganization	`arn:${Partition}:account::${ManagementAccountId}:account/o-${OrganizationId}/${MemberAccountId}`	

Chiavi di condizione per AWS Account Management

AWS Account Management definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
account:AccountResourceOrgPaths	Filtra l'accesso in base ai tag delle risorse per un account in un'organizzazione	ArrayOfString
account:AccountResourceOrgTags/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag delle risorse per un account in un'organizzazione	Stringa
account:AlternateContactTypes	Filtra l'accesso in base ai tipi di contatto alternativi	ArrayOfString
account:EmailTargetDomain	Filtra l'accesso in base al dominio di posta elettronica dell'indirizzo e-mail di destinazione	Stringa
account:TargetRegion	Filtra l'accesso in base a un elenco di regioni. Abilita o disabilita tutte le regioni specificate qui	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Activate

AWS Activate (prefisso del servizio:`activate`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Activate

- Tipi di risorsa definiti da AWS Activate
- Chiavi di condizione per AWS Activate

Operazioni definite da AWS Activate

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateForm	Concede l'autorizzazione per inviare un modulo di candidatura Activate	Scrittura			
GetAccountContact	Concede l'autorizzazione a ottenere le informazioni di contatto Account AWS	Lettura			
GetContentInfo	Concede l'autorizzazione per ottenere i post tecnici Activate e le informazioni sulle offerte	Lettura			
GetCosts	Concede l'autorizzazione a ottenere le informazioni sui costi AWS	Lettura			
GetCredits	Concede il permesso di ottenere le informazioni sul credito AWS	Lettura			
GetMemberInfo	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni sui membri Activate	Read			
GetProgram	Concede l'autorizzazione per ottenere un programma Activate	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutMemberInfo	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare le informazioni sui membri Activate	Write			

Tipi di risorsa definiti da AWS Activate

AWS Activate non supporta la specificazione di un ARN di risorsa `Resource` nell'elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad AWS Activate, specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per AWS Activate

Activate non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta AWS Global Context keys.

Azioni, risorse e codici di condizione per Amazon AI Operations

Amazon AI Operations (prefisso del servizio:`aiops`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon AI Operations
- Tipi di risorse definiti da Amazon AI Operations

- Chiavi di condizione per Amazon AI Operations

Azioni definite da Amazon AI Operations

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateInvestigation	Concede l'autorizzazione a creare una nuova indagine nel gruppo di indagine specificato	Scrittura	investigation-group*		kms:Decrypt kms:GenerateDataKey sts:SetContext
CreateInvestigationEvent	Concede l'autorizzazione a creare un nuovo evento investigativo nel gruppo di indagine specificato	Scrittura	investigation-group*		cloudwatch:DescribeAlarmHistory cloudwatch:DescribeAlarms cloudwatch:GetInsightRuleReport cloudwatch:GetMetricData kms:Decrypt

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					kms:GenerateDataKey logs:GetQueryResults sts:SetContext

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateInvestigationGroup	Concede l'autorizzazione a creare un nuovo gruppo di indagine	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	aiops:TagResource cloudtrail:DescribeTrails iam:PassRole kms:Decrypt kms:DescribeKey kms:GenerateDataKey sso:CreateApplication sso:DeleteApplication sso:PutApplicationAccessScope

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					sso:PutApplicationAssignmentConfiguration sso:PutApplicationAuthenticationMethod sso:PutApplicationGrant sso:TagResource

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateInvestigationResource	Concede l'autorizzazione a creare una risorsa di indagine nel gruppo di indagine specificato	Scrittura	investigation-group*		cloudwatch:DescribeAlarmHistory cloudwatch:DescribeAlarms cloudwatch:GetInsightRuleReport cloudwatch:GetMetricData kms:GenerateDataKey logs:GetQueryResults
DeleteInvestigation	Concede l'autorizzazione a eliminare un'indagine nel gruppo di indagine specificato	Scrittura	investigation-group*		sts:SetContext
DeleteInvestigationGroup	Concede l'autorizzazione a eliminare il gruppo di indagine specificato	Scrittura	investigation-group*		sso:DeleteApplication

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteInvestigationGroupPolicy	Concede l'autorizzazione a eliminare la politica del gruppo di indagine allegata a un gruppo di indagine	Scrittura	investigation-group*		
GetInvestigation	Concede l'autorizzazione a recuperare un'indagine nel gruppo di indagine specificato	Lettura	investigation-group*		
GetInvestigationEvent	Concede l'autorizzazione a recuperare un evento investigativo nel gruppo investigativo specificato	Lettura	investigation-group*		kms:Decrypt
GetInvestigationGroup	Concede l'autorizzazione a recuperare il gruppo investigativo specificato	Lettura	investigation-group*		
GetInvestigationGroupPolicy	Concede il permesso di recuperare la politica del gruppo di indagine allegata a un gruppo di indagine	Lettura	investigation-group*		
GetInvestigationResource	Concede l'autorizzazione a recuperare una risorsa investigativa nel gruppo di indagine specificato	Lettura	investigation-group*		kms:Decrypt
ListInvestigationEvents	Concede l'autorizzazione a elencare tutti gli eventi investigativi nel gruppo di indagine specificato	Elenco	investigation-group*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListInvestigationGroups	Concede il permesso di elencare tutti i gruppi investigativi oggetto della Account AWS richiesta	Elenco			
ListInvestigations	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le indagini che fanno parte del gruppo di indagine specificato	Elenco	investigation-group*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per la risorsa specificata	Elenco	investigation-group*		
PutInvestigationGroupPolicy	Concede l'autorizzazione alla politica create/update del gruppo di indagine allegata a un gruppo di indagine	Scrittura	investigation-group*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere o aggiornare i tag specificati per la risorsa specificata	Assegnazione di tag	investigation-group*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag specificati dalla risorsa specificata	Assegnazione di tag	investigation-group*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys	
UpdateInvestigation	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un'indagine nel gruppo di indagine specificato	Scrittura	investigation-group*		kms:Decrypt kms:GenerateDataKey sts:SetContext
UpdateInvestigationEvent	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un evento investigativo nel gruppo di indagine specificato	Scrittura	investigation-group*		kms:Decrypt kms:GenerateDataKey sts:SetContext

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateInvestigationGroup	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il gruppo di indagine specificato	Scrittura	investigation-group*		cloudtrail:DescribeTrails iam:PassRole kms:Decrypt kms:DescribeKey kms:GenerateDataKey sso:CreateApplication sso:DeleteApplication sso:PutApplicationAccessScope sso:PutApplicationAssignmen

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					tConfiguration sso:PutApplicationAuthenticationMethod sso:PutApplicationGrant sso:TagResource
ValidateInvestigationGroup	Concede l'autorizzazione a convalidare il gruppo di indagine specificato	Lettura	investigation-group*		

Tipi di risorse definiti da Amazon AI Operations

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
investigation-group	`arn:${Partition}:aiops:${Region}:${Account}:investigation-group/${InvestigationGroupId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon AI Operations

Amazon AI Operations definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Alexa for Business

Alexa for Business (prefisso di servizio: `a4b`) fornisce le chiavi del contesto di condizione, le operazioni, le risorse specifiche del servizio seguenti da utilizzare nelle policy di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.

- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Alexa for Business
- Tipi di risorsa definiti da Alexa for Business
- Chiavi di condizione per Alexa for Business

Operazioni definite da Alexa for Business

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ApproveSkill	Concede l'autorizzazione ad associare una competenza all'organizzazione del cliente Account AWS	Scrittura			
AssociateContactWithAddressBook	Concede l'autorizzazione per associare un contatto a una determinata rubrica	Write	addressbook*		
			contact*		
AssociateDeviceWithNetworkProfile	Concede l'autorizzazione per associare un dispositivo al profilo di rete specificato	Write	device*		
			networkprofile*		
AssociateDeviceWithRoom	Concede l'autorizzazione per associare il dispositivo a una determinata stanza	Write	device*		
			room*		
AssociateSkillGroupWithRoom	Concede l'autorizzazione per associare il gruppo di	Write	room*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	competenze a una determinata stanza		skillgroup*		
AssociateSkillWithSkillGroup	Concede l'autorizzazione per associare una competenza a un gruppo di competenze	Write	skillgroup*		
AssociateSkillWithUsers	Concede l'autorizzazione per rendere disponibile una competenza privata agli utenti iscritti da abilitare sui propri dispositivi	Write			
CompleteRegistration [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per completare l'operazione di registrazione di un dispositivo Alexa	Write			
CreateAddressBook	Concede l'autorizzazione per creare una rubrica con i dettagli specificati	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateBusinessReportSchedule	Concede l'autorizzazione per creare una pianificazione ricorrente per i report di utilizzo da consegnare alla posizione S3 specificata con un intervallo giornaliero o settimanale specificato	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateConferenceProvider	Concede l'autorizzazione ad aggiungere un nuovo fornitore di servizi di conferenze sotto quello dell'utente Account AWS	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateContact	Concede l'autorizzazione per creare un contatto con i dettagli specificati	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateGatewayGroup	Concede l'autorizzazione per creare un gruppo di gateway con i dettagli specificati	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateNetworkProfile	Concede l'autorizzazione per creare un profilo di rete con i dettagli specificati	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateProfile	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo profilo	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateRoom	Concede l'autorizzazione per creare una stanza con i dettagli specificati	Write	profile*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateSkillGroup	Concede l'autorizzazione per creare un gruppo di competenze con un nome e una descrizione determinati	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateUser	Concede l'autorizzazione per creare un utente	Write	user*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteAddressBook	Concede l'autorizzazione per eliminare una rubrica tramite l'ARN della rubrica	Write	addressbook*		
DeleteBusinessReportSchedule	Concede l'autorizzazione per eliminare la pianificazione di distribuzione di report ricorrente con l'ARN della pianificazione specificato	Write	schedule*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteConferenceProvider	Concede l'autorizzazione per eliminare un provider di conferenze	Write	conferenceprovider*		
DeleteContact	Concede l'autorizzazione per eliminare un contatto tramite l'ARN del contatto	Write	contact*		
DeleteDevice	Concede l'autorizzazione per rimuovere un dispositivo da Alexa for Business	Write	device*		
DeleteDeviceUsageData	Concede l'autorizzazione per eliminare l'intera cronologia precedente del dispositivo dei dati di input vocali e dei dati di risposta associati	Write	device*		
DeleteGatewayGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un gruppo di gateway	Write	gatewaygroup*		
DeleteNetworkProfile	Concede l'autorizzazione per eliminare un profilo di rete tramite l'ARN del profilo di rete	Write	networkprofile*		
DeleteProfile	Concede l'autorizzazione per eliminare il profilo tramite l'ARN del profilo	Write	profile*		
DeleteRoom	Concede l'autorizzazione per eliminare la stanza	Write	room*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteRoomSkillParameter	Concede l'autorizzazione per eliminare un parametro da una competenza e da una stanza	Write	room*		
DeleteSkillAuthorization	Concede l'autorizzazione per scollegare un account di terzi da una competenza	Write	room*		
DeleteSkillGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare il gruppo di competenze con l'ARN del gruppo di competenze	Write	skillgroup*		
DeleteUser	Concede l'autorizzazione per eliminare un utente	Write	user*		
DisassociateContactFromAddressBook	Concede l'autorizzazione per annullare l'associazione di un contatto a una determinata rubrica	Write	addressbook* contact*		
DisassociateDeviceFromRoom	Concede l'autorizzazione per annullare l'associazione di un dispositivo dalla sua stanza corrente	Write	device*		
DisassociateSkillFromSkillGroup	Concede l'autorizzazione per annullare l'associare di una competenza da un gruppo di competenze	Write	skillgroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisassociateSkillFromUsers	Concede l'autorizzazione per rendere una competenza privata non disponibile agli utenti iscritti e per impedire loro di abilitarla sui propri dispositivi	Write	user*		
DisassociateSkillGroupFromRoom	Concede l'autorizzazione per annullare l'associazione del gruppo di competenze a una determinata stanza	Write	room* skillgroup*		
ForgetSmartHomeAppliances	Concede l'autorizzazione per dimenticare gli elettrodomestici intelligenti associati a una stanza	Write	room*		
GetAddressBook	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli della rubrica tramite l'ARN dalla rubrica	Read	addressbook*		
GetConferencePreference	Concede l'autorizzazione per recuperare le preferenze esistenti della conferenza	Read			
GetConferenceProvider	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli relativi a un determinato provider di conferenze	Read	conferenceprovider*		
GetContact	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli di contatto tramite l'ARN del contatto	Read	contact*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDevice	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli del dispositivo	Read	device*		
GetGateway	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli di un gateway	Read	gateway*		
GetGatewayGroup	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli di un gruppo di gateway	Read	gatewaygroup*		
GetInvitationConfiguration	Concede l'autorizzazione per recuperare i valori configurati per il modello di e-mail di invito alla registrazione utente	Read			
GetNetworkProfile	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli del profilo di rete tramite l'ARN del profilo di rete	Read	networkprofile*		
GetProfile	Concede l'autorizzazione per ottenere il profilo quando fornito con un ARN del profilo	Read	profile*		
GetRoom	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli della stanza	Read	room*		
GetRoomSkillParameter	Concede l'autorizzazione per ottenere un parametro esistente impostato per una competenza e una stanza	Read	room*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetSkillGroup	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli del gruppo di competenze con ARN del gruppo di competenze	Read	skillgroup*		
ListBusinessReportSchedules	Concede l'autorizzazione per elencare i dettagli delle pianificazioni configurate da un utente	Elenco			
ListConferenceProviders	Concede l'autorizzazione a elencare i fornitori di servizi di conferenze in base a uno specifico Account AWS	Elenco			
ListDeviceEvents	Concede l'autorizzazione per elencare la cronologia eventi del dispositivo, incluso lo stato della connessione del dispositivo, per un massimo di 30 giorni	Elenco	device*		
ListGatewayGroups	Concede l'autorizzazione per elencare i riepiloghi dei gruppi di gateway	Elenco			
ListGateways	Concede l'autorizzazione per elencare i riepiloghi gateway	Elenco	gatewaygroup*		
ListSkills	Concede l'autorizzazione per elencare le competenze	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListSkillsStoreCategories	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le categorie nell'archivio competenze di Alexa	Elenco			
ListSkillsStoreSkillsByCategory	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le competenze nell'archivio competenze di Alexa per categoria	Elenco			
ListSmartHomeAppliances	Concede l'autorizzazione per elencare tutti gli elettrodomestici intelligenti associati a una stanza	Elenco	room*		
ListTags	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i tag in una risorsa	Read	device		
			room		
			user		
PutConferencePreference	Concede l'autorizzazione per impostare le preferenze della conferenza su uno specifico provider di conferenze a livello di account	Write			
PutDeviceSetupEvents [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per pubblicare gli eventi di configurazione del dispositivo Alexa	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutInvitationConfiguration	Concede l'autorizzazione per configurare il modello di e-mail per l'invito alla registrazione utente con gli attributi specificati	Write			
PutRoomSkillParameter	Concede l'autorizzazione per inserire un parametro specifico della stanza per una competenza	Write	room*		
PutSkillAuthorization	Concede l'autorizzazione per collegare l'account di un utente a un provider di competenze terzo	Write	room*		
RegisterAVSDevice	Concede l'autorizzazione per registrare un dispositivo compatibile con Alexa creato da un fabbricante di attrezzatura originale (Original Equipment Manufacturer, OEM) utilizzando Alexa Voice Service (AVS)	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
RegisterDevice [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per registrare un dispositivo Alexa	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RejectSkill	Concede l'autorizzazione a dissociare una competenza dall'organizzazione gestita da un utente Account AWS	Scrittura			
ResolveRoom	Concede l'autorizzazione per risolvere le informazioni sulla stanza	Read			
RevokeInvitation	Concede l'autorizzazione per revocare un invito	Write	user*		
SearchAddressBooks	Concede l'autorizzazione per cercare le rubriche ed elencare quelle che soddisfano un set di filtri e criteri di ordinamento	Elenco			
SearchContacts	Concede l'autorizzazione per cercare i contatti ed elencare quelli che soddisfano un set di filtri e criteri di ordinamento	Elenco			
SearchDevices	Concede l'autorizzazione per cercare dispositivi	Elenco			
SearchNetworkProfiles	Concede l'autorizzazione per cercare profili di rete ed elencare quelli che soddisfano un set di filtri e criteri di ordinamento	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SearchProfiles	Concede l'autorizzazione per cercare profili	Elenco			
SearchRooms	Concede l'autorizzazione per cercare stanze	Elenco			
SearchSkillGroups	Concede l'autorizzazione per cercare gruppi di competenze	Elenco			
SearchUsers	Concede l'autorizzazione per cercare utenti	Elenco			
SendAnnouncement	Concede l'autorizzazione per attivare un flusso asincrono per inviare messaggi di testo, SSML o annunci audio alle stanze identificate da una ricerca o da un filtro	Write			
SendInvitation	Concede l'autorizzazione per inviare un invito a un utente	Write	user*		
StartDeviceSync	Concede l'autorizzazione per ripristinare le impostazioni predefinite note del dispositivo e del suo account cancellando tutte le informazioni e le impostazioni configurate dai suoi utenti precedenti.	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartSmartHomeApplianceDiscovery	Concede l'autorizzazione per avviare il rilevamento di qualsiasi elettrodomestico intelligente associato alla stanza	Read	room*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag di metadati a una risorsa	Applicazione di tag	device		
			room		
			user		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag di metadati da una risorsa	Applicazione di tag	device		
			room		
			user		
UpdateAddressBook	Concede l'autorizzazione per aggiornare i dettagli della rubrica tramite l'ARN della rubrica	Write	addressbook*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateBusinessReportSchedule	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione della pianificazione di distribuzione di report con l'ARN della pianificazione specificata	Write	schedule*		
UpdateConferenceProvider	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni di un provider di conferenze esistente	Write	conferenceprovider*		
UpdateContact	Concede l'autorizzazione per aggiornare i dettagli di contatto tramite l'ARN del contatto	Write	contact*		
UpdateDevice	Concede l'autorizzazione per aggiornare il nome del dispositivo	Write	device*		
UpdateGateway	Concede l'autorizzazione per aggiornare i dettagli di un gateway	Write	gateway*		
UpdateGatewayGroup	Concede l'autorizzazione per aggiornare i dettagli di un gruppo di gateway	Write	gatewaygroup*		
UpdateNetworkProfile	Concede l'autorizzazione per aggiornare un profilo di rete tramite l'ARN del profilo di rete	Write	networkprofile*		
UpdateProfile	Concede l'autorizzazione per aggiornare un profilo esistente	Write	profile*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateRoom	Concede l'autorizzazione per aggiornare i dettagli della stanza	Write	room*		
UpdateSkillGroup	Concede l'autorizzazione per aggiornare i dettagli del gruppo di competenze con ARN del gruppo di competenze	Write	skillgroup*		

Tipi di risorsa definiti da Alexa for Business

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
profile	`arn:${Partition}:a4b:${Region}:${Account}:profile/${ResourceId}`	
room	`arn:${Partition}:a4b:${Region}:${Account}:room/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
device	`arn:${Partition}:a4b:${Region}:${Account}:device/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
skillgroup	`arn:${Partition}:a4b:${Region}:${Account}:skill-group/${ResourceId}`	

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
user	arn:${Partition}:a4b:${Region}:${Account}:user/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
addressbook	arn:${Partition}:a4b:${Region}:${Account}:address-book/${ResourceId}	
conferenceprovider	arn:${Partition}:a4b:${Region}:${Account}:conference-provider/${ResourceId}	
contact	arn:${Partition}:a4b:${Region}:${Account}:contact/${ResourceId}	
schedule	arn:${Partition}:a4b:${Region}:${Account}:schedule/${ResourceId}	
networkprofile	arn:${Partition}:a4b:${Region}:${Account}:network-profile/${ResourceId}	
gateway	arn:${Partition}:a4b:${Region}:${Account}:gateway/${ResourceId}	
gatewaygroup	arn:${Partition}:a4b:${Region}:${Account}:gateway-group/${ResourceId}	

Chiavi di condizione per Alexa for Business

Alexa for Business definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
a4b:amazonId	Filtra le azioni in base all'ID Amazon nella richiesta.	Stringa
a4b:filters_deviceType	Filtra le azioni in base al tipo di dispositivo nella richiesta.	ArrayOfString
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base al set di valori consentito per ciascuno dei tag.	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base al valore del tag associato alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra le operazioni in base alla presenza di tag obbligatori nella richiesta.	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AmazonMediaImport

AmazonMediaImport (prefisso di servizio:`mediaimport`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AmazonMediaImport
- Tipi di risorsa definiti da AmazonMediaImport
- Chiavi di condizione per l' AmazonMediaImport

Operazioni definite da AmazonMediaImport

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateDatabaseBinarySnapshot [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare uno snapshot binario del database sull'account AWS del cliente	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da AmazonMediaImport

AmazonMediaImport non supporta la specificazione di un ARN di risorsa nell'elemento di una `Resource` dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso a AmazonMediaImport, specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per l' AmazonMediaImport

mediaimport non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Amplify

AWS Amplify (prefisso di servizio`amplify`:) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Amplify
- Tipi di risorsa definiti da AWS Amplify
- Chiavi di condizione per AWS Amplify

Operazioni definite da AWS Amplify

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateWebACL	Concede l'autorizzazione ad associare un WebACL a una risorsa	Scrittura	apps*		
CreateApp	Concede all'utente l'autorizzazione per creare una nuova app Amplify	Scrittura	apps*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateBackendEnvironment	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo ambiente di back-end per un'app Amplify	Scrittura	apps*		
CreateBranch	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo ramo per un'app Amplify	Scrittura	branches*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDeployment	Concede l'autorizzazione per creare una distribuzione per	Scrittura	branches*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	app di distribuzione manuale. (Le app non sono connesse al repository)				
CreateDomainAssociation	Concede l'autorizzazione a crearne una nuova su un'app DomainAssociation	Scrittura	domains*		
CreateWebHook	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo webhook su un'app	Scrittura	branches*		
DeleteApp	Concede l'autorizzazione per eliminare un'app Amplify esistente in base all'appId	Scrittura	apps*		
DeleteBackendEnvironment	Concede l'autorizzazione per eliminare un nuovo ramo per un'app Amplify	Scrittura	apps*		
DeleteBranch	Concede l'autorizzazione per eliminare un nuovo ramo per un'app Amplify	Scrittura	branches*		
DeleteDomainAssociation	Concede l'autorizzazione a eliminare un DomainAssociation	Scrittura	domains*		
DeleteJob	Concede l'autorizzazione per eliminare un processo, per un ramo Amplify, parte dell'app Amplify	Scrittura	jobs*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteWebHook	Concede l'autorizzazione per eliminare un webhook in base all'ID	Scrittura	webhooks*		
DisassociateWebACL	Concede l'autorizzazione a dissociare un WebACL da una risorsa	Scrittura	apps*		
GenerateAccessLogs	Concede l'autorizzazione per generare log di accesso al sito Web per un intervallo di tempo specifico tramite un URL prefirmato	Scrittura	apps*		
GetApp	Concede l'autorizzazione per recuperare un'app Amplify esistente in base all'appId	Lettura	apps*		
GetArtifactUrl	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni sull'artefatto che corrisponde a un artifactId	Lettura	apps*		
GetBackendEnvironment	Concede l'autorizzazione per recuperare un ambiente di back-end per un'app Amplify	Lettura	apps*		
GetBranch	Concede l'autorizzazione per recuperare un ramo per un'app Amplify	Lettura	branches*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDomainAssociation	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni sul dominio che corrisponde a un appId e domainName	Lettura	domains*		
GetJob	Concede l'autorizzazione per ottenere un processo per un ramo, parte di un'app Amplify	Lettura	jobs*		
GetWebACLForResource	Concede l'autorizzazione a recuperare il WebACL associato a una risorsa	Lettura	apps*		
GetWebHook	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sul webhook che corrisponde a un webhookId	Lettura	webhooks*		
ListApps	Concede l'autorizzazione per elencare le app Amplify esistenti	Elenco			
ListArtifacts	Concede l'autorizzazione per elencare gli artefatti con un'app, un ramo, un processo e un tipo di artefatto	Elenco	apps*		
ListBackendEnvironments	Concede l'autorizzazione per elencare gli ambienti di back-end per un'app Amplify	Elenco	apps*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListBranches	Concede l'autorizzazione per elencare i rami per un'app Amplify	Elenco	apps*		
ListDomainAssociations	Concede l'autorizzazione per elencare i domini con un'app	Elenco	apps*		
ListJobs	Concede l'autorizzazione per elencare i processi per un ramo, parte di un'app Amplify	Elenco	branches*		
ListResourcesForWebACL	Concede l'autorizzazione a elencare le risorse associate a un WebACL	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare i tag per una risorsa AWS Amplify Console	Lettura	apps		
			branches		
			domains		
			webhooks		
ListWebHooks	Concede l'autorizzazione per elencare i webhook su un'app	Elenco	apps*		
StartDeployment	Concede l'autorizzazione per avviare una distribuzione per app di distribuzione manuale. (Le app non sono connesse al repository)	Scrittura	branches*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartJob	Concede l'autorizzazione per avviare un nuovo processo per un ramo, parte di un'app Amplify	Scrittura	jobs*		
StopJob	Concede l'autorizzazione per interrompere un processo in corso, per un ramo Amplify, parte dell'app Amplify	Scrittura	jobs*		
TagResource	Concede l'autorizzazione a taggare una risorsa AWS Amplify Console	Assegnazione di tag	apps		
			branches		
			domains		
			webhooks		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere un tag da una risorsa AWS Amplify Console	Assegnazione di tag	apps		
			branches		
			domains		
			webhooks		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateApp	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'app Amplify esistente	Scrittura	apps*		
UpdateBranch	Concede l'autorizzazione per aggiornare un ramo per un'app Amplify	Scrittura	branches*		
UpdateDomainAssociation	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un file su un'app DomainAssociation	Scrittura	domains*		
UpdateWebHook	Concede l'autorizzazione per aggiornare un webhook	Scrittura	webhooks*		

Tipi di risorsa definiti da AWS Amplify

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
apps	`arn:${Partition}:amplify:${Region}:${Account}:apps/${AppId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
branches	`arn:${Partition}:amplify:${Region}:${Account}:apps/${AppId}/branches/${BranchName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
jobs	`arn:${Partition}:amplify:${Region}:${Account}:apps/${AppId}/branches/${BranchName}/jobs/${JobId}`	
domains	`arn:${Partition}:amplify:${Region}:${Account}:apps/${AppId}/domains/${DomainName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
webhooks	`arn:${Partition}:amplify:${Region}:${Account}:webhooks/${WebhookId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Amplify

AWS Amplify definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla chiave e al valore di un tag in una richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla chiave di un tag associata alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite i tasti tag in una richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Amplify Admin

AWS Amplify Admin (prefisso del servizio`amplifybackend`:) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Amplify Admin
- Tipi di risorsa definiti da AWS Amplify Admin
- Chiavi di condizione per AWS Amplify Admin

Operazioni definite da AWS Amplify Admin

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono

indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CloneBackend	Concede l'autorizzazione per clonare un ambiente backend Amplify Admin esistente in un nuovo ambiente di backend Amplify Admin	Write	backend*		
CreateBackend	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo ambiente backend Amplify Admin tramite Amplify appId	Scrittura	created-backend*		
CreateBackendAPI	Concede l'autorizzazione a creare un'API per un ambiente	Scrittura	api*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	backend Amplify Admin esistente tramite AppID e backendEnvironmentName		backend*		
			environment*		
CreateBackendAuth	Concede l'autorizzazione a creare una risorsa di autenticazione per un ambiente backend Amplify Admin esistente tramite AppID e backendEnvironmentName	Scrittura	auth*		
			backend*		
			environment*		
CreateBackendConfig	Concede l'autorizzazione per creare una nuova configurazione di backend Amplify Admin tramite Amplify appId	Scrittura	config*		
CreateBackendStorage	Concede l'autorizzazione per creare una risorsa di archiviazione back-end	Scrittura	backend*		
			environment*		
			storage*		
CreateToken	Concede l'autorizzazione per creare un token challenge di Amplify Admin tramite appId	Scrittura	backend*		
			token*		
DeleteBackend	Concede l'autorizzazione a eliminare un ambiente di backend Amplify Admin esistente tramite AppID e backendEnvironmentName	Scrittura	backend*		
			environment*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteBackendAPI	Concede l'autorizzazione a eliminare un'API di un ambiente backend Amplify Admin esistente tramite AppID e backendEnvironmentName	Scrittura	api*		
			backend*		
			environment*		
DeleteBackendAuth	Concede l'autorizzazione a eliminare una risorsa di autenticazione di un ambiente backend Amplify Admin esistente tramite AppID e backendEnvironmentName	Scrittura	auth*		
			backend*		
			environment*		
DeleteBackendStorage	Concede l'autorizzazione per eliminare una risorsa di archiviazione back-end	Scrittura	backend*		
			environment*		
			storage*		
DeleteToken	Concede l'autorizzazione per eliminare un token challenge di Amplify Admin tramite appId	Scrittura	backend*		
			token*		
GenerateBackendAPIModels	Concede l'autorizzazione a generare modelli per un'API di un ambiente backend Amplify Admin esistente tramite AppID e backendEnvironmentName	Scrittura	api*		
			backend*		
			environment*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetBackend	Concede l'autorizzazione a recuperare un ambiente di backend Amplify Admin esistente tramite AppID e backendEnvironmentName	Lettura	backend*		
			environment*		
GetBackendAPI	Concede l'autorizzazione a recuperare un'API di un ambiente backend Amplify Admin esistente tramite AppID e backendEnvironmentName	Lettura	api*		
			backend*		
			environment*		
GetBackendAPIModels	Concede l'autorizzazione a recuperare i modelli per un'API di un ambiente backend Amplify Admin esistente tramite AppID e backendEnvironmentName	Lettura	api*		
			backend*		
			environment*		
GetBackendAuth	Concede l'autorizzazione a recuperare una risorsa di autenticazione di un ambiente backend Amplify Admin esistente tramite AppID e backendEnvironmentName	Lettura	auth*		
			backend*		
			environment*		
GetBackendJob	Concede l'autorizzazione a recuperare un lavoro di un ambiente backend Amplify Admin esistente tramite AppID e backendEnvironmentName	Lettura	backend*		
			job*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetBackendStorage	Concede l'autorizzazione per richiamare una risorsa di archiviazione back-end esistente	Lettura	backend*		
			environment*		
GetToken	Concede l'autorizzazione per richiamare un token challenge di Amplify Admin tramite appId	Lettura	backend*		
			token*		
ImportBackendAuth	Concede l'autorizzazione a importare una risorsa di autenticazione esistente di un ambiente backend Amplify Admin tramite AppID e backendEnvironmentName	Scrittura	auth*		
			backend*		
			environment*		
ImportBackendStorage	Concede l'autorizzazione per importare una risorsa di archiviazione back-end esistente	Scrittura	backend*		
			environment*		
			storage*		
ListBackendJobs	Concede l'autorizzazione a recuperare i lavori di un ambiente backend Amplify Admin esistente tramite AppID e backendEnvironmentName	Elenco	backend*		
			job*		
ListS3Buckets	Concede l'autorizzazione per richiamare i bucket s3	Elenco			s3:ListAllMyBuckets

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RemoveAllBackends	Concede l'autorizzazione per eliminare tutti gli ambienti backend Amplify Admin esistenti tramite appId	Write	backend*		
			environment*		
RemoveBackendConfig	Concede l'autorizzazione per eliminare una configurazione di backend di Amplify Admin tramite Amplify appId	Scrittura	config*		
UpdateBackendAPI	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un'API di un ambiente backend Amplify Admin esistente tramite AppID e backendEnvironmentName	Scrittura	api*		
			backend*		
			environment*		
UpdateBackendAuth	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una risorsa di autenticazione di un ambiente backend Amplify Admin esistente tramite AppID e backendEnvironmentName	Scrittura	auth*		
			backend*		
			environment*		
UpdateBackendConfig	Concede l'autorizzazione per aggiornare una configurazione di backend di Amplify Admin tramite Amplify appId	Scrittura	config*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateBackendJob	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un job di un ambiente backend Amplify Admin esistente tramite AppID e backendEnvironmentName	Scrittura	backend*		
			job*		
UpdateBackendStorage	Concede l'autorizzazione per aggiornare una risorsa di archiviazione back-end	Scrittura	backend*		
			environment*		
			storage*		

Tipi di risorsa definiti da AWS Amplify Admin

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
created-backend	`arn:${Partition}:amplifybackend:${Region}:${Account}:/backend/*`	
backend	`arn:${Partition}:amplifybackend:${Region}:${Account}:/backend/${AppId}/*`	

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
environment	`arn:${Partition}:amplifybackend:${Region}:${Account}:/backend/${AppId}/environments/*`	
api	`arn:${Partition}:amplifybackend:${Region}:${Account}:/backend/${AppId}/api/*`	
auth	`arn:${Partition}:amplifybackend:${Region}:${Account}:/backend/${AppId}/auth/*`	
job	`arn:${Partition}:amplifybackend:${Region}:${Account}:/backend/${AppId}/job/*`	
config	`arn:${Partition}:amplifybackend:${Region}:${Account}:/backend/${AppId}/config/*`	
token	`arn:${Partition}:amplifybackend:${Region}:${Account}:/backend/${AppId}/challenge/*`	
storage	`arn:${Partition}:amplifybackend:${Region}:${Account}:/backend/${AppId}/storage/*`	

Chiavi di condizione per AWS Amplify Admin

Amplify Admin non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta AWS le chiavi di contesto delle condizioni globali.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Amplify UI Builder

AWS Amplify UI Builder (prefisso del servizio`amplifyuibuilder`:) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Amplify UI Builder
- Tipi di risorsa definiti da AWS Amplify UI Builder
- Chiavi di condizione per AWS Amplify UI Builder

Operazioni definite da AWS Amplify UI Builder

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono

indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateComponent	Concede l'autorizzazione per creare un componente	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	amplify:GetApp amplifyuibuilder:GetComponent amplifyuibuilder:TagResource

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateForm	Concede l'autorizzazione per creare un modulo	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	amplify:GetApp amplifyuibuilder:GetForm amplifyuibuilder:TagResource amplifyuibuilder:UntagResource
CreateTheme	Concede l'autorizzazione per creare un tema	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	amplify:GetApp amplifyuibuilder:GetTheme amplifyuibuilder:TagResource

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteComponent	Concede l'autorizzazione per eliminare un componente	Scrittura	ComponentResource*		amplify:GetApp amplifyuibuilder:UntagResource
DeleteForm	Concede l'autorizzazione per eliminare un modulo	Scrittura	FormResource*		amplify:GetApp amplifyuibuilder:TagResource amplifyuibuilder:UntagResource
DeleteTheme	Concede l'autorizzazione per eliminare un tema	Scrittura	ThemeResource*		amplify:GetApp amplifyuibuilder:UntagResource
ExchangeCodeForToken	Concede l’autorizzazione per scambiare un codice con un token	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ExportComponents	Concede l'autorizzazione per esportare i componenti	Lettura			
ExportForms	Concede l'autorizzazione per esportare i moduli	Lettura			
ExportThemes	Concede l'autorizzazione per esportare i temi	Lettura			
GetCodegenJob	Concede l'autorizzazione per ottenere un processo codegen esistente	Lettura	CodegenJobResource*		amplify:GetApp
GetComponent	Concede l'autorizzazione per ottenere un componente esistente	Lettura	ComponentResource*		amplify:GetApp
GetForm	Concede l'autorizzazione per ottenere un modulo esistente	Lettura	FormResource*		amplify:GetApp
GetMetadata	Concede l'autorizzazione per ottenere i metadati esistenti	Lettura			
GetTheme	Concede l'autorizzazione per ottenere un tema esistente	Lettura	ThemeResource*		amplify:GetApp
ListCodegenJobs	Concede l'autorizzazione per elencare i processi codegen	Elenco			amplify:GetApp
ListComponents	Concede l'autorizzazione per elencare i componenti	Elenco			amplify:GetApp
ListForms	Concede l'autorizzazione per elencare i moduli	Elenco			amplify:GetApp

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare i tag per uno specifico Amazon Resource Name (ARN)	Elenco	CodegenJobResource		
			ComponentResource		
			FormResource		
			ThemeResource		
ListThemes	Concede l'autorizzazione per elencare i temi	Elenco			amplify:GetApp
PutMetadataFlag	Concede l'autorizzazione per inserire i metadati esistenti	Scrittura			
RefreshToken	Concede l'autorizzazione per aggiornare un token di accesso	Scrittura			
ResetMetadataFlag	Concede l'autorizzazione per reimpostare i metadati esistenti	Scrittura			
StartCodegenJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo codegen	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	amplify:GetApp

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TagResource	Concede l'autorizzazione a etichettare la risorsa con una chiave e un valore di tag	Assegnazione di tag	CodegenJobResource		
			ComponentResource		
			FormResource		
			ThemeResource		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag di una risorsa con un Amazon Resource Name (ARN) specificato	Assegnazione di tag	CodegenJobResource		
			ComponentResource		
			FormResource		
			ThemeResource		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateComponent	Concede l'autorizzazione per aggiornare un componente	Scrittura	ComponentResource*		amplify:GetApp amplifyuibuilder:TagResource amplifyuibuilder:UntagResource
UpdateForm	Concede l'autorizzazione per aggiornare un modulo	Scrittura	FormResource*		amplify:GetApp amplifyuibuilder:GetForm amplifyuibuilder:TagResource amplifyuibuilder:UntagResource

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateTheme	Concede l'autorizzazione per aggiornare un tema	Scrittura	ThemeResource*		amplify:GetApp amplifyuibuilder:GetTheme amplifyuibuilder:TagResource amplifyuibuilder:UntagResource

Tipi di risorsa definiti da AWS Amplify UI Builder

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
CodegenJobResource	`arn:${Partition}:amplifyuibuilder:${Region}:${Account}:app/${AppId}/environment/${EnvironmentName}/codegen-jobs/${Id}`	amplifyuibuilder:CodegenJobResourceAppId

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
		amplifyuibuilder:CodegenJobResourceEnvironmentName amplifyuibuilder:CodegenJobResourceId aws:ResourceTag/${TagKey}
Component Resource	arn:${Partition}:amplifyuibuilder:${Region}:${Account}:app/${AppId}/environment/${EnvironmentName}/components/${Id}	amplifyuibuilder:ComponentResourceAppId amplifyuibuilder:ComponentResourceEnvironmentName amplifyuibuilder:ComponentResourceId aws:ResourceTag/${TagKey}
FormResource	arn:${Partition}:amplifyuibuilder:${Region}:${Account}:app/${AppId}/environment/${EnvironmentName}/forms/${Id}	amplifyuibuilder:FormResourceAppId amplifyuibuilder:FormResourceEnvironmentName amplifyuibuilder:FormResourceId aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
ThemeResource	`arn:${Partition}:amplifyuibuilder:${Region}:${Account}:app/${AppId}/environment/${EnvironmentName}/themes/${Id}`	amplifyuibuilder:ThemeResourceAppId amplifyuibuilder:ThemeResourceEnvironmentName amplifyuibuilder:ThemeResourceId aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Amplify UI Builder

AWS Amplify UI Builder definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento di una policy `Condition` IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di AWS contesto delle condizioni globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
amplifyuibuilder:CodegenJobResourceAppId	Filtra l'accesso in base all'ID dell'app	Stringa
amplifyuibuilder:CodegenJobResourceEnvironmentName	Filtra l'accesso in base al nome dell'ambiente back-end	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
amplifyuibuilder:CodegenJobResourceId	Filtra l'accesso in base all'ID processo codegen	Stringa
amplifyuibuilder:ComponentResourceAppId	Filtra l'accesso in base all'ID dell'app	Stringa
amplifyuibuilder:ComponentResourceEnvironmentName	Filtra l'accesso in base al nome dell'ambiente back-end	Stringa
amplifyuibuilder:ComponentResourceId	Filtra l'accesso in base all'ID del componente	Stringa
amplifyuibuilder:FormResourceAppId	Filtra l'accesso in base all'ID dell'app	Stringa
amplifyuibuilder:FormResourceEnvironmentName	Filtra l'accesso in base al nome dell'ambiente back-end	Stringa
amplifyuibuilder:FormResourceId	Filtra l'accesso in base all'ID del modulo	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
amplifyuibuilder:ThemeResourceAppId	Filtra l'accesso in base all'ID dell'app	Stringa
amplifyuibuilder:ThemeResourceEnvironmentName	Filtra l'accesso in base al nome dell'ambiente back-end	Stringa
amplifyuibuilder:ThemeResourceId	Filtra l'accesso in base all'ID del tema	Stringa
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per i cluster Apache Kafka per APIs Amazon MSK

Apache Kafka per i cluster APIs Amazon MSK (prefisso del servizio:`kafka-cluster`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.

- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Apache Kafka per i cluster APIs Amazon MSK
- Tipi di risorse definiti da Apache Kafka per i cluster APIs Amazon MSK
- Chiavi di condizione per i cluster Apache Kafka per APIs Amazon MSK

Azioni definite da Apache Kafka per i cluster APIs Amazon MSK

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AlterCluster	Concede l'autorizzazione per modificare vari aspetti del cluster, equivalente all'ACL ALTER CLUSTER di Apache Kafka	Write	cluster*		kafka-cluster:Connect kafka-cluster:DescribeCluster
AlterClusterDynamicConfiguration	Concede l'autorizzazione per modificare la configurazione dinamica di un cluster, equivalente all'ACL ALTER_CONFIGS CLUSTER di Apache Kafka	Write	cluster*		kafka-cluster:Connect kafka-cluster:DescribeClusterDynamicConfiguration

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AlterGroup	Concede l'autorizzazione per unire dei gruppi all'interno di un cluster, equivalente all'ACL READ GROUP di Apache Kafka	Write	group*		kafka-cluster:Connect kafka-cluster:DescribeGroup
AlterTopic	Concede l'autorizzazione per modificare gli argomenti in un cluster, equivalente all'ACL ALTER TOPIC di Apache Kafka	Write	topic*		kafka-cluster:Connect kafka-cluster:DescribeTopic
AlterTopicDynamicConfiguration	Concede l'autorizzazione per modificare la configurazione dinamica degli argomenti in un cluster, equivalente all'ACL ALTER_CONFIGS TOPIC di Apache Kafka	Scrittura	topic*		kafka-cluster:Connect kafka-cluster:DescribeTopicDynamicConfiguration

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AlterTransactionalId	Concede l'autorizzazione a modificare le transazioni IDs su un cluster, equivalente all'ACL WRITE TRANSACTIONAL_ID di Apache Kafka	Scrittura	transactional-id*		kafka-cluster:Connect kafka-cluster:DescribeTransactionalId kafka-cluster:WriteData
Connect	Concede l'autorizzazione per connettersi e autenticarsi al cluster	Scrittura	cluster*		
CreateTopic	Concede l'autorizzazione a creare argomenti su un cluster, equivalente all'ACL CREATE di Apache Kafka CLUSTER/TOPIC	Scrittura	topic*		kafka-cluster:Connect
DeleteGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare gruppi all'interno di un cluster, equivalente all'ACL DELETE GROUP di Apache Kafka	Write	group*		kafka-cluster:Connect kafka-cluster:DescribeGroup

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteTopic	Concede l'autorizzazione per eliminare argomenti in un cluster, equivalente all'ACL DELETE TOPIC di Apache Kafka	Write	topic*		kafka-cluster:Connect kafka-cluster:DescribeTopic
DescribeCluster	Concede l'autorizzazione per descrivere vari aspetti del cluster, equivalente all'ACL DESCRIBE CLUSTER di Apache Kafka	Elenco	cluster*		kafka-cluster:Connect
DescribeClusterDynamicConfiguration	Concede l'autorizzazione per descrivere la configurazione dinamica di un cluster, equivalente all'ACL DESCRIBE_CONFIGS CLUSTER di Apache Kafka	Elenco	cluster*		kafka-cluster:Connect
DescribeGroup	Concede l'autorizzazione per descrivere i gruppi in un cluster, equivalente all'ACL DESCRIBE GROUP di Apache Kafka	Elenco	group*		kafka-cluster:Connect
DescribeTopic	Concede l'autorizzazione per descrivere argomenti su un cluster, equivalente all'ACL DESCRIBE TOPIC di Apache Kafka	Elenco	topic*		kafka-cluster:Connect

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeTopicDynamicConfiguration	Concede l'autorizzazione per descrivere la configurazione dinamica degli argomenti in un cluster, equivalente all'ACL DESCRIBE_CONFIGS TOPIC di Apache Kafka	Elenco	topic*		kafka-cluster:Connect
DescribeTransactionalId	Concede l'autorizzazione a descrivere le transazioni IDs su un cluster, equivalente all'ACL DESCRIBE TRANSACTIONAL_ID di Apache Kafka	Elenco	transactional-id*		kafka-cluster:Connect
ReadData	Concede l'autorizzazione per leggere i dati da argomenti in un cluster, equivalente all'ACL READ TOPIC di Apache Kafka	Read	topic*		kafka-cluster:AlterGroup kafka-cluster:Connect kafka-cluster:DescribeTopic
WriteData	Concede l'autorizzazione per scrivere dati su argomenti in un cluster, equivalente all'ACL WRITE TOPIC di Apache Kafka	Write	topic*		kafka-cluster:Connect kafka-cluster:DescribeTopic

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
WriteDataIdempotently	Concede l'autorizzazione per scrivere dati in modo idempotente su un cluster, equivalente all'ACL IDEMPOTENT_WRITE CLUSTER di Apache Kafka	Scrittura	cluster*		kafka-cluster:Connect kafka-cluster:WriteData

Tipi di risorse definiti da Apache Kafka per i cluster APIs Amazon MSK

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
cluster	`arn:${Partition}:kafka:${Region}:${Account}:cluster/${ClusterName}/${ClusterUuid}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
topic	`arn:${Partition}:kafka:${Region}:${Account}:topic/${ClusterName}/${ClusterUuid}/${TopicName}`	
group	`arn:${Partition}:kafka:${Region}:${Account}:group/${ClusterName}/${ClusterUuid}/${GroupName}`	

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
transactional-id	`arn:${Partition}:kafka:${Region}:${Account}:transactional-id/${ClusterName}/${ClusterUuid}/${TransactionalId}`	

Chiavi di condizione per i cluster Apache Kafka per APIs Amazon MSK

I cluster Apache Kafka per APIs Amazon MSK definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi,AWS consulta le chiavi di contesto delle condizioni globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base a coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa. La chiave contestuale del tag di risorsa si applicherà solo alla risorsa del cluster, non agli argomenti, ai gruppi e alle transazioni IDs	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon API Gateway

Amazon API Gateway (prefisso del servizio: `execute-api`) fornisce le seguenti risorse specifiche del servizio, operazioni e chiavi di contesto della condizione per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.

- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon API Gateway
- Tipi di risorsa definiti da Amazon API Gateway
- Chiavi di condizione per Amazon API Gateway

Operazioni definite da Amazon API Gateway

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
InvalidateCache	Utilizzata per invalidare la cache dell'API su una richiesta del client	Write	execute-api-general*		
Invoke	Utilizzata per invocare un'API su richiesta del client	Scrittura	execute-api-domain		
			execute-api-general		
ManageConnections	ManageConnections controlla l'accesso all'API @connections	Scrittura	execute-api-general*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon API Gateway

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo

di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
execute-api-general	`arn:${Partition}:execute-api:${Region}:${Account}:${ApiId}/${Stage}/${Method}/${ApiSpecificResourcePath}`	execute-api:viaDomainArn
execute-api-domain	`arn:${Partition}:execute-api:${Region}:${Account}:/domainnames/${DomainName}+${DomainIdentifier}`	

Chiavi di condizione per Amazon API Gateway

Amazon API Gateway definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
execute-api:viaDomainArn	Filtra l'accesso in base al nome di dominio ARN da cui viene chiamata l'API	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS App Mesh

AWS App Mesh (prefisso del servizio:`appmesh`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS App Mesh
- Tipi di risorsa definiti da AWS App Mesh
- Chiavi di condizione per AWS App Mesh

Operazioni definite da AWS App Mesh

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateGatewayRoute	Concede l'autorizzazione per creare una route gateway associata a un gateway virtuale	Write	gatewayRoute*	aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
			virtualService		
CreateMesh	Concede l'autorizzazione per creare una mesh di servizio	Write	mesh*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateRoute	Concede l'autorizzazione per creare una route associata a un router virtuale	Write	route*	aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
			virtualNode		
CreateVirtualGateway	Concede l'autorizzazione per creare un gateway virtuale all'interno di una mesh di servizio	Write	virtualGateway*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateVirtualNode	Concede l'autorizzazione per creare un nodo virtuale all'interno di una mesh di servizio	Write	virtualNode*	aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
			virtualService		
CreateVirtualRouter	Concede l'autorizzazione per creare un router virtuale all'interno di una mesh di servizio	Write	virtualRouter*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateVirtualService	Concede l'autorizzazione per creare un servizio virtuale all'interno di una mesh di servizio	Write	virtualService*	aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
			virtualNode		
			virtualRouter		
DeleteGatewayRoute	Concede l'autorizzazione per eliminare una route del gateway esistente	Write	gatewayRoute*		
DeleteMesh	Concede l'autorizzazione per eliminare una mesh di servizio esistente	Scrittura	mesh*		
DeleteMeshPolicy [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a eliminare la politica di controllo degli accessi alla RAM per una mesh	Scrittura	mesh*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteRoute	Concede l'autorizzazione per eliminare una route esistente	Write	route*		
DeleteVirtualGateway	Concede l'autorizzazione per eliminare un gateway virtuale esistente	Write	virtualGateway*		
DeleteVirtualNode	Concede l'autorizzazione per eliminare un nodo virtuale esistente	Write	virtualNode*		
DeleteVirtualRouter	Concede l'autorizzazione per eliminare un router virtuale esistente	Write	virtualRouter*		
DeleteVirtualService	Concede l'autorizzazione per eliminare un servizio virtuale esistente	Write	virtualService*		
DescribeGatewayRoute	Concede l'autorizzazione per descrivere una route gateway esistente	Read	gatewayRoute*		
DescribeMesh	Concede l'autorizzazione per descrivere una mesh di servizio esistente	Read	mesh*		
DescribeRoute	Concede l'autorizzazione per descrivere una route esistente	Read	route*		
DescribeVirtualGateway	Concede l'autorizzazione per descrivere un gateway virtuale esistente	Read	virtualGateway*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeVirtualNode	Concede l'autorizzazione per descrivere un nodo virtuale esistente	Read	virtualNode*		
DescribeVirtualRouter	Concede l'autorizzazione per descrivere un router virtuale esistente	Read	virtualRouter*		
DescribeVirtualService	Concede l'autorizzazione per descrivere un servizio virtuale esistente	Lettura	virtualService*		
GetMeshPolicy [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a leggere la politica di controllo dell'accesso alla RAM per una mesh	Lettura	mesh*		
ListGatewayRoutes	Concede l'autorizzazione per elencare route gateway esistenti in una mesh di servizio	Elenco	virtualGateway*		
ListMeshes	Concede l'autorizzazione per elencare le mesh di servizio esistenti	Elenco			
ListRoutes	Concede l'autorizzazione per elencare route esistenti in una mesh di servizio	Elenco	virtualRouter*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa App Mesh	Elenco	gatewayRoute		
			mesh		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			route		
			virtualGateway		
			virtualNode		
			virtualRouter		
			virtualService		
ListVirtualGateways	Concede l'autorizzazione per elencare gateway virtuali esistenti in una mesh di servizio	Elenco	mesh*		
ListVirtualNodes	Concede l'autorizzazione per elencare i nodi virtuali esistenti	Elenco	mesh*		
ListVirtualRouters	Concede l'autorizzazione per elencare i router virtuali esistenti in una mesh di servizio	Elenco	mesh*		
ListVirtualServices	Concede l'autorizzazione per elencare i servizi virtuali esistenti in una mesh di servizio	Elenco	mesh*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutMeshPolicy [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a definire la politica di controllo dell'accesso alla RAM per una mesh	Scrittura	mesh*		
StreamAggregatedResources	Concede l'autorizzazione a ricevere risorse in streaming per un endpoint App Mesh (/) VirtualNode VirtualGateway	Lettura	virtualGateway		
			virtualNode		
TagResource	Concede l'autorizzazione per assegnare un tag a una risorsa con un oggetto resourceArn specificato	Assegnazione di tag	gatewayRoute		
			mesh		
			route		
			virtualGateway		
			virtualNode		
			virtualRouter		
			virtualService		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per eliminare un tag da una risorsa	Assegnazione di tag	gatewayRoute		
			mesh		
			route		
			virtualGateway		
			virtualNode		
			virtualRouter		
			virtualService		
				aws:TagKeys	
UpdateGatewayRoute	Concede l'autorizzazione per aggiornare una route gateway esistente per una mesh di servizio e un gateway virtuale specificati	Write	gatewayRoute*		
			virtualService		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateMesh	Concede l'autorizzazione per aggiornare una mesh di servizio esistente	Write	mesh*		
UpdateRoute	Concede l'autorizzazione per aggiornare una route esistente per una mesh di servizio e un router virtuale specificati	Write	route*		
			virtualNode		
UpdateVirtualGateway	Concede l'autorizzazione per aggiornare un gateway virtuale esistente in una mesh di servizio specificata	Write	virtualGateway*		
UpdateVirtualNode	Concede l'autorizzazione per aggiornare un nodo virtuale esistente in una mesh di servizio specificata	Write	virtualNode*		
UpdateVirtualRouter	Concede l'autorizzazione per aggiornare un router virtuale esistente in una mesh di servizio specificata	Write	virtualRouter*		
UpdateVirtualService	Concede l'autorizzazione per aggiornare un servizio virtuale esistente in una mesh di servizio specificata	Write	virtualService*		
			virtualNode		
			virtualRouter		

Tipi di risorsa definiti da AWS App Mesh

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
mesh	`arn:${Partition}:appmesh:${Region}:${Account}:mesh/${MeshName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
virtualService	`arn:${Partition}:appmesh:${Region}:${Account}:mesh/${MeshName}/virtualService/${VirtualServiceName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
virtualNode	`arn:${Partition}:appmesh:${Region}:${Account}:mesh/${MeshName}/virtualNode/${VirtualNodeName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
virtualRouter	`arn:${Partition}:appmesh:${Region}:${Account}:mesh/${MeshName}/virtualRouter/${VirtualRouterName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
route	`arn:${Partition}:appmesh:${Region}:${Account}:mesh/${MeshName}/virtualRouter/${VirtualRouterName}/route/${RouteName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
virtualGateway	`arn:${Partition}:appmesh:${Region}:${Account}:mesh/${MeshName}/virtualGateway/${VirtualGatewayName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
gatewayRoute	`arn:${Partition}:appmesh:${Region}:${Account}:mesh/${MeshName}/virtualGa`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
	`teway/${VirtualGatewayName}/gatewayR oute/${GatewayRouteName}`	

Chiavi di condizione per AWS App Mesh

AWS App Mesh definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta.	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra le operazioni in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS App Mesh Preview

AWS App Mesh Preview (prefisso del servizio:`appmesh-preview`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.

- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS App Mesh Preview
- Tipi di risorsa definiti da AWS App Mesh Preview
- Chiavi di condizione per AWS App Mesh Preview

Operazioni definite da AWS App Mesh Preview

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateGatewayRoute	Concede l'autorizzazione per creare una route gateway associata a un gateway virtuale	Write	gatewayRoute*		
			virtualService		
CreateMesh	Concede l'autorizzazione per creare una mesh di servizio	Write	mesh*		
CreateRoute	Concede l'autorizzazione per creare una route associata a un router virtuale	Write	route*		
			virtualNode		
CreateVirtualGateway	Concede l'autorizzazione per creare un gateway virtuale all'interno di una mesh di servizio	Write	virtualGateway*		
CreateVirtualNode	Concede l'autorizzazione per creare un nodo virtuale all'interno di una mesh di servizio	Write	virtualNode*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			virtualService		
CreateVirtualRouter	Concede l'autorizzazione per creare un router virtuale all'interno di una mesh di servizio	Write	virtualRouter*		
CreateVirtualService	Concede l'autorizzazione per creare un servizio virtuale all'interno di una mesh di servizio	Write	virtualService*		
			virtualNode		
			virtualRouter		
DeleteGatewayRoute	Concede l'autorizzazione per eliminare una route del gateway esistente	Write	gatewayRoute*		
DeleteMesh	Concede l'autorizzazione per eliminare una mesh di servizio esistente	Scrittura	mesh*		
DeleteMeshPolicy [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a eliminare la politica di controllo degli accessi alla RAM per una mesh	Scrittura	mesh*		
DeleteRoute	Concede l'autorizzazione per eliminare una route esistente	Write	route*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteVirtualGateway	Concede l'autorizzazione per eliminare un gateway virtuale esistente	Write	virtualGateway*		
DeleteVirtualNode	Concede l'autorizzazione per eliminare un nodo virtuale esistente	Write	virtualNode*		
DeleteVirtualRouter	Concede l'autorizzazione per eliminare un router virtuale esistente	Write	virtualRouter*		
DeleteVirtualService	Concede l'autorizzazione per eliminare un servizio virtuale esistente	Write	virtualService*		
DescribeGatewayRoute	Concede l'autorizzazione per descrivere una route gateway esistente	Read	gatewayRoute*		
DescribeMesh	Concede l'autorizzazione per descrivere una mesh di servizio esistente	Read	mesh*		
DescribeRoute	Concede l'autorizzazione per descrivere una route esistente	Read	route*		
DescribeVirtualGateway	Concede l'autorizzazione per descrivere un gateway virtuale esistente	Read	virtualGateway*		
DescribeVirtualNode	Concede l'autorizzazione per descrivere un nodo virtuale esistente	Read	virtualNode*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeVirtualRouter	Concede l'autorizzazione per descrivere un router virtuale esistente	Read	virtualRouter*		
DescribeVirtualService	Concede l'autorizzazione per descrivere un servizio virtuale esistente	Lettura	virtualService*		
GetMeshPolicy [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a leggere la politica di controllo dell'accesso alla RAM per una mesh	Lettura	mesh*		
ListGatewayRoutes	Concede l'autorizzazione per elencare route gateway esistenti in una mesh di servizio	Elenco	virtualGateway*		
ListMeshes	Concede l'autorizzazione per elencare le mesh di servizio esistenti	Elenco			
ListRoutes	Concede l'autorizzazione per elencare route esistenti in una mesh di servizio	Elenco	virtualRouter*		
ListVirtualGateways	Concede l'autorizzazione per elencare gateway virtuali esistenti in una mesh di servizio	Elenco	mesh*		
ListVirtualNodes	Concede l'autorizzazione per elencare i nodi virtuali esistenti	Elenco	mesh*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListVirtualRouters	Concede l'autorizzazione per elencare i router virtuali esistenti in una mesh di servizio	Elenco	mesh*		
ListVirtualServices	Concede l'autorizzazione per elencare i servizi virtuali esistenti in una mesh di servizio	Elenco	mesh*		
PutMeshPolicy [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a definire la politica di controllo dell'accesso alla RAM per una mesh	Scrittura	mesh*		
StreamAggregatedResources	Concede l'autorizzazione a ricevere risorse in streaming per un endpoint App Mesh (/) VirtualNode VirtualGateway	Lettura	virtualGateway		
			virtualNode		
UpdateGatewayRoute	Concede l'autorizzazione per aggiornare una route gateway esistente per una mesh di servizio e un gateway virtuale specificati	Write	gatewayRoute*		
			virtualService		
UpdateMesh	Concede l'autorizzazione per aggiornare una mesh di servizio esistente	Write	mesh*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateRoute	Concede l'autorizzazione per aggiornare una route esistente per una mesh di servizio e un router virtuale specificati	Write	route*		
			virtualNode		
UpdateVirtualGateway	Concede l'autorizzazione per aggiornare un gateway virtuale esistente in una mesh di servizio specificata	Write	virtualGateway*		
UpdateVirtualNode	Concede l'autorizzazione per aggiornare un nodo virtuale esistente in una mesh di servizio specificata	Write	virtualNode*		
UpdateVirtualRouter	Concede l'autorizzazione per aggiornare un router virtuale esistente in una mesh di servizio specificata	Write	virtualRouter*		
UpdateVirtualService	Concede l'autorizzazione per aggiornare un servizio virtuale esistente in una mesh di servizio specificata	Write	virtualService*		
			virtualNode		
			virtualRouter		

Tipi di risorsa definiti da AWS App Mesh Preview

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle

operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
mesh	`arn:${Partition}:appmesh-preview:${Region}:${Account}:mesh/${MeshName}`	
virtualService	`arn:${Partition}:appmesh-preview:${Region}:${Account}:mesh/${MeshName}/virtualService/${VirtualServiceName}`	
virtualNode	`arn:${Partition}:appmesh-preview:${Region}:${Account}:mesh/${MeshName}/virtualNode/${VirtualNodeName}`	
virtualRouter	`arn:${Partition}:appmesh-preview:${Region}:${Account}:mesh/${MeshName}/virtualRouter/${VirtualRouterName}`	
route	`arn:${Partition}:appmesh-preview:${Region}:${Account}:mesh/${MeshName}/virtualRouter/${VirtualRouterName}/route/${RouteName}`	
virtualGateway	`arn:${Partition}:appmesh-preview:${Region}:${Account}:mesh/${MeshName}/virtualGateway/${VirtualGatewayName}`	
gatewayRoute	`arn:${Partition}:appmesh-preview:${Region}:${Account}:mesh/${MeshName}/virtualGateway/${VirtualGatewayName}/gatewayRoute/${GatewayRouteName}`	

Chiavi di condizione per AWS App Mesh Preview

App Mesh Preview non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` delle dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, vedi AWS Global Conditional Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS App Runner

AWS App Runner (prefisso del servizio:`apprunner`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS App Runner
- Tipi di risorsa definiti da AWS App Runner
- Chiavi di condizione per AWS App Runner

Operazioni definite da AWS App Runner

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna,

è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateCustomDomain	Concede l'autorizzazione ad associare il proprio nome di dominio all'URL del sottodominio AWS App Runner del servizio App Runner	Scrittura	service*		
AssociateWebAcl [solo	Concede l'autorizzazione ad associare il servizio a un ACL web WAF AWS	Scrittura	service* webacl*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
autorizzazione]					
CreateAutoScalingConfiguration	Concede l'autorizzazione a creare una risorsa di configurazione con scalabilità automatica di AWS App Runner	Scrittura	autoscalingconfiguration*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateConnection	Concede l'autorizzazione a creare una AWS risorsa di connessione App Runner	Scrittura	connection*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateObservabilityConfiguration	Concede l'autorizzazione a creare una risorsa di configurazione dell'osservabilità di AWS App Runner	Scrittura	observabilityconfiguration*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateService	Concede l'autorizzazione a creare una AWS risorsa di servizio App Runner	Scrittura	service*		
			autoscalingconfiguration		
			connection		
			observabilityconfiguration		
			vpcconnector		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys apprunner:ConnectionArn apprunner:AutoScalingConfigurationArn apprunner:ObservabilityConfigurationArn apprunner:VpcConnectorArn	
CreateVpcConnector	Concede l'autorizzazione a creare una risorsa connettore VPC AWS App Runner	Scrittura	vpcconnector*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateVpcIngressConnection	Concede l'autorizzazione a creare una risorsa App Runner AWS VpcIngressConnection	Scrittura	vpcingressconnection*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys apprunner:ServiceArn apprunner:VpcId apprunner:VpcEndpointId	
DeleteAutoScalingConfiguration	Concede l'autorizzazione a eliminare una risorsa di configurazione di scalabilità automatica di AWS App Runner	Scrittura	autoscalingconfiguration*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteConnection	Concede l'autorizzazione a eliminare una AWS risorsa di connessione App Runner	Scrittura	connection*		
DeleteObservabilityConfiguration	Concede l'autorizzazione a eliminare una risorsa di configurazione dell'osservabilità di AWS App Runner	Scrittura	observabilityconfiguration*		
DeleteService	Concede l'autorizzazione a eliminare una AWS risorsa del servizio App Runner	Scrittura	service*		
DeleteVpcConnector	Concede l'autorizzazione per eliminare una risorsa del connettore VPC AWS App Runner	Scrittura	vpcconnector*		
DeleteVpcIngressConnection	Concede l'autorizzazione a eliminare una risorsa App Runner AWS VpcIngressConnection	Scrittura	vpcingressconnection*		
DescribeAutoScalingConfiguration	Concede l'autorizzazione a recuperare la descrizione di una risorsa di configurazione della scalabilità automatica di AWS App Runner	Lettura	autoscalingconfiguration*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeCustomDomains	Concede l'autorizzazione a recuperare le descrizioni dei nomi di dominio personalizzati associati a un servizio App Runner AWS	Lettura	service*		
DescribeObservabilityConfiguration	Concede l'autorizzazione a recuperare la descrizione di una AWS risorsa di configurazione dell'osservabilità di App Runner	Lettura	observabilityconfiguration*		
DescribeOperation	Concede l'autorizzazione a recuperare la descrizione di un'operazione avvenuta su un servizio App Runner AWS	Lettura	service*		
DescribeService	Concede l'autorizzazione a recuperare la descrizione di una risorsa del servizio App Runner AWS	Lettura	service*		
DescribeVpcConnector	Concede l'autorizzazione a recuperare la descrizione di una risorsa del connettore VPC AWS App Runner	Lettura	vpcconnector*		
DescribeVpcIngressConnection	Concede l'autorizzazione a recuperare la descrizione di una risorsa App Runner AWS VpcIngressConnection	Lettura	vpcingressconnection*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeWebAclForService [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a ottenere l'ACL web AWS WAF associato a un servizio App Runner AWS	Lettura	service*		
DisassociateCustomDomain	Concede l'autorizzazione a dissociare un nome di dominio personalizzato da un servizio App Runner AWS	Scrittura	service*		
DisassociateWebAcl [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a dissociare il servizio da un ACL Web WAF AWS	Scrittura	service*		
ListAssociatedServicesForWebAcl [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a elencare i servizi associati a un ACL web WAF AWS	Elenco	webacl*		
ListAutoScalingConfigurations	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di configurazioni di ridimensionamento automatico di AWS App Runner nel Account AWS	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListConnections	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di connessioni App Runner nel tuo AWS Account AWS	Elenco			
ListObservabilityConfigurations	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di configurazioni di osservabilità di AWS App Runner nel Account AWS	Elenco			
ListOperations	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di operazioni avvenute su una risorsa del servizio App Runner AWS	Elenco	service*		
ListServices	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di servizi App Runner in esecuzione AWS nel Account AWS	Elenco			
ListServicesForAutoScalingConfiguration	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di AppRunner servizi associati a una configurazione di ridimensionamento automatico di AWS App Runner nel Account AWS	Elenco	autoscalingconfiguration*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare i tag associati a una risorsa App Runner AWS	Lettura	autoscalingconfiguration		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			connection		
			observabilityconfiguration		
			service		
			vpcconnector		
ListVpcConnectors	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di connettori VPC AWS App Runner nel tuo Account AWS	Elenco			
ListVpcIngressConnections	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di App Runner nel tuo AWS VpcIngressConnections Account AWS	Elenco			
PauseService	Concede l'autorizzazione a sospendere un servizio App Runner attivo AWS	Scrittura	service*		
ResumeService	Concede l'autorizzazione a riprendere un servizio App Runner attivo AWS	Scrittura	service*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartDeployment	Concede l'autorizzazione ad avviare una distribuzione manuale su un servizio App Runner AWS	Scrittura	service*		
TagResource	Concede l'autorizzazione ad aggiungere tag o aggiornare i valori dei tag di una risorsa App Runner AWS	Assegnazione di tag	autoscalingconfiguration		
			connection		
			observabilityconfiguration		
			service		
			vpcconnector		
			vpcingressconnection		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag da una AWS risorsa App Runner	Assegnazione di tag	autoscalingconfiguration		
			connection		
			observabilityconfiguration		
			service		
			vpcconnector		
			vpcingressconnection		
				aws:TagKeys	
UpdateDefaultAutoScalingConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una configurazione di ridimensionamento automatico di AWS App Runner in modo che diventi la configurazione predefinita nel Account AWS	Scrittura	autoscalingconfiguration*		
UpdateService	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una AWS risorsa del servizio App Runner	Scrittura	service*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			autoscalingconfiguration		
			connection		
			observabilityconfiguration		
			vpcconnector		
				apprunner:ConnectionArn apprunner:AutoScalingConfigurationArn apprunner:ObservabilityConfigurationArn apprunner:VpcConnectorArn	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateVpcIngressConnection	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una AWS risorsa App Runner VpcIngressConnection	Scrittura	vpcingressconnection*		
				apprunner:VpcId apprunner:VpcEndpointId	

Tipi di risorsa definiti da AWS App Runner

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
service	`arn:${Partition}:apprunner:${Region}:${Account}:service/${ServiceName}/${ServiceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
connection	`arn:${Partition}:apprunner:${Region}:${Account}:connection/${ConnectionName}/${ConnectionId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
autoscalingconfiguration	arn:${Partition}:apprunner:${Region}:${Account}:autoscalingconfiguration/${AutoscalingConfigurationName}/${AutoscalingConfigurationVersion}/${AutoscalingConfigurationId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
observabilityconfiguration	arn:${Partition}:apprunner:${Region}:${Account}:observabilityconfiguration/${ObservabilityConfigurationName}/${ObservabilityConfigurationVersion}/${ObservabilityConfigurationId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
vpcconnector	arn:${Partition}:apprunner:${Region}:${Account}:vpcconnector/${VpcConnectorName}/${VpcConnectorVersion}/${VpcConnectorId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
vpcingressconnection	arn:${Partition}:apprunner:${Region}:${Account}:vpcingressconnection/${VpcIngressConnectionName}/${VpcIngressConnectionId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
webacl	arn:${Partition}:wafv2:${Region}:${Account}:${Scope}/webacl/${Name}/${Id}	

Chiavi di condizione per AWS App Runner

AWS App Runner definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
apprunner:AutoScalingConfigurationArn	Filtra l'accesso CreateService e UpdateService le azioni in base all'ARN di una risorsa associata AutoScalingConfiguration	ARN
apprunner:ConnectionArn	Filtra l'accesso CreateService e UpdateService le azioni in base all'ARN di una risorsa Connection associata	ARN
apprunner:ObservabilityConfigurationArn	Filtra l'accesso CreateService e UpdateService le azioni in base all'ARN di una risorsa associata ObservabilityConfiguration	ARN
apprunner:ServiceArn	Filtra l'accesso in base CreateVpcIngressConnection all'azione in base all'ARN di una risorsa di servizio associata	ARN
apprunner:VpcConnectorArn	Filtra l'accesso CreateService e UpdateService le azioni in base all'ARN di una risorsa associata VpcConnector	ARN
apprunner:VpcEndpointId	Filtra l'accesso CreateVpcIngressConnection e UpdateVpcIngressConnection le azioni in base all'endpoint VPC nella richiesta	Stringa
apprunner:VpcId	Filtra l'accesso CreateVpcIngressConnection e UpdateVpcIngressConnection le azioni in base al VPC nella richiesta	Stringa
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle operazioni basate sulla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle operazioni basate sulla presenza di coppie chiave-valore allegate alla risorsa	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle operazioni basate sulla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS App Studio

AWS App Studio (prefisso del servizio:`appstudio`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da App Studio AWS
- Tipi di risorse definiti da AWS App Studio
- Chiavi di condizione per AWS App Studio

Azioni definite da App Studio AWS

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetAccountStatus [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a descrivere lo stato attuale dell'account	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetEnablementJobStatus [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a recuperare lo stato di un lavoro di abilitazione	Lettura			
StartEnablementJob [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a inviare un lavoro di abilitazione	Scrittura			
StartRollbackEnablementJob [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a ripristinare un processo di abilitazione	Scrittura			
StartTeamDeployment [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per avviare una distribuzione in team	Scrittura			

Tipi di risorse definiti da AWS App Studio

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi

vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
instance	`arn:${Partition}:appstudio:${Region}:${Account}:instance/${InstanceId}`	
application	`arn:${Partition}:appstudio:${Region}:${Account}:application/${ApplicationId}`	
connector	`arn:${Partition}:appstudio:${Region}:${Account}:connector/${ConnectionId}`	

Chiavi di condizione per AWS App Studio

App Studio non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possano essere utilizzate nell'`Condition`elemento delle dichiarazioni politiche. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS App2Container

AWS App2Container (prefisso del servizio:`a2c`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS App2Container
- Tipi di risorsa definiti da AWS App2Container
- Chiavi di condizione per AWS App2Container

Operazioni definite da AWS App2Container

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetContainerizationJobDetails	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli di tutti i processi di containerizzazione	Lettura			
GetDeploymentJobDetails	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli di tutti i processi di implementazione	Lettura			
StartContainerizationJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di containerizzazione	Scrittura			
StartDeploymentJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di implementazione	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da AWS App2Container

AWS App2Container non supporta la specificazione di un ARN di risorsa nell'`Resource`elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad AWS App2Container, specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per AWS App2Container

App2Container non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS AppConfig

AWS AppConfig (prefisso di servizio:`appconfig`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS AppConfig
- Tipi di risorsa definiti da AWS AppConfig
- Chiavi di condizione per l' AWS AppConfig

Operazioni definite da AWS AppConfig

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateApplication	Autorizza l'utente a creare una nuova applicazione.	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateConfigurationProfile	Autorizza l'utente a creare un profilo di configurazione.	Write	application*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateDeploymentStrategy	Concede l'autorizzazione per creare una strategia di distribuzione.	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateEnvironment	Autorizza l'utente ad aggiornare un ambiente.	Scrittura	application*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateExtension	Concede l'autorizzazione per creare un'estensione	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateExtensionAssociation	Concede l'autorizzazione per creare un'associazione di estensione	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateHostedConfigurationVersion	Concede l'autorizzazione per creare una versione di configurazione ospitata	Write	application*		
			configurationprofile*		
DeleteApplication	Concede l'autorizzazione per eliminare un'app.	Write	application*		
DeleteConfigurationProfile	Autorizza l'utente a eliminare un profilo di configurazione.	Write	application*		
			configurationprofile*		
DeleteDeploymentStrategy	Concede l'autorizzazione per eliminare una strategia di distribuzione	Write	deploymentstrategy*		
DeleteEnvironment	Autorizza l'utente a eliminare un ambiente.	Scrittura	application*		
			environment*		
DeleteExtension	Concede l'autorizzazione per eliminare un'estensione	Scrittura	extension*		
DeleteExtensionAssociation	Concede l'autorizzazione per eliminare un'associazione di estensione	Scrittura	extensionassociation*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteHostedConfigurationVersion	Concede l'autorizzazione per eliminare una versione di configurazione ospitata	Scrittura	application*		
			configurationprofile*		
			hostedconfigurationversion*		
GetAccountSettings	Concede l'autorizzazione a visualizzare le impostazioni a livello di account AppConfig	Lettura			
GetApplication	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli su un'applicazione	Read	application*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetConfiguration	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli su una configurazione	Read	application*		
			configurationprofile*		
			environment*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetConfigurationProfile	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli su un profilo di configurazione	Read	application*		
			configurationprofile*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetDeployment	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli su una distribuzione	Read	application*		
			deployment*		
			environment*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetDeploymentStrategy	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli su una strategia di distribuzione	Read	deploymentstrategy*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetEnvironment	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli su un ambiente	Lettura	application*		
			environment*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetExtension	Concede l'autorizzazione per visualizzare dettagli su un'estensione	Lettura	extension*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetExtensionAssociation	Concede l'autorizzazione per visualizzare dettagli su un'associazione di estensione	Lettura	extensionassociation*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetHostedConfigurationVersion	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli su una versione di configurazione ospitata	Lettura	application*		
			configurationprofile*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			hostedconfigurationversion*		
GetLatestConfiguration	Concede l'autorizzazione per recuperare una configurazione implementata	Lettura	configuration*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListApplications	Concede l'autorizzazione per elencare le applicazioni nell'account	Elenco			
ListConfigurationProfiles	Concede l'autorizzazione per elencare i profili di configurazione per un'applicazione	Elenco	application*		
ListDeploymentStrategies	Concede l'autorizzazione per elencare le strategie di distribuzione per l'account	Elenco			
ListDeployments	Concede l'autorizzazione per elencare le distribuzioni per un ambiente	Elenco	application*		
			environment*		
ListEnvironments	Concede l'autorizzazione per elencare gli ambienti per un'applicazione	Elenco	application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListExtensionAssociations	Concede l'autorizzazione per elencare le associazioni di estensione nell'account	Elenco			
ListExtensions	Concede l'autorizzazione per elencare le estensioni nell'account	Elenco			
ListHostedConfigurationVersions	Concede l'autorizzazione per elencare le versioni di configurazione ospitate per un profilo di configurazione	Elenco	application*		
			configurationprofile*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per visualizzare un elenco di tag delle risorse per una risorsa specificata	Lettura	application		
			configurationprofile		
			deployment		
			deploymentstrategy		
			environment		
			extension		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			extensionassociation		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
StartConfigurationSession	Concede l'autorizzazione per avviare una sessione di configurazione	Scrittura	configuration*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
StartDeployment	Concede l'autorizzazione per avviare una distribuzione.	Write	application*		
			configurationprofile*		
			deploymentstrategy*		
			environment*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StopDeployment	Concede l'autorizzazione per arrestare una distribuzione	Scrittura	application*		
			deployment*		
			environment*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a una risorsa appconfig	Assegnazione di tag	application		
			configuration		
			configurationprofile		
			deployment		
			deploymentstrategy		
			environment		
			extension		
			extensionassociation		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per annullare il tag di una risorsa appconfig	Assegnazione di tag	application		
			configuration		
			configurationprofile		
			deployment		
			deploymentstrategy		
			environment		
			extension		
			extensionassociation		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys	
UpdateAccountSettings	Concede l'autorizzazione a modificare le impostazioni a livello di account AppConfig	Scrittura			
UpdateApplication	Concede l'autorizzazione per modificare un'applicazione	Write	application*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateConfigurationProfile	Concede l'autorizzazione per modificare un profilo di configurazione	Write	application*		
			configurationprofile*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateDeploymentStrategy	Concede l'autorizzazione per modificare una strategia di distribuzione	Write	deploymentstrategy*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateEnvironment	Concede l'autorizzazione per modificare un ambiente	Scrittura	application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			environment*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateExtension	Concede l'autorizzazione per modificare un'associazione	Scrittura	extension*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateExtensionAssociation	Concede l'autorizzazione per modificare un'associazione di estensione	Scrittura	extensionassociation*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ValidateConfiguration	Concede l'autorizzazione per convalidare una configurazione	Scrittura	application*		
			configurationprofile*		

Tipi di risorsa definiti da AWS AppConfig

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle

operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
application	`arn:${Partition}:appconfig:${Region}:${Account}:application/${ApplicationId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
environment	`arn:${Partition}:appconfig:${Region}:${Account}:application/${ApplicationId}/environment/${EnvironmentId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
configurationprofile	`arn:${Partition}:appconfig:${Region}:${Account}:application/${ApplicationId}/configurationprofile/${ConfigurationProfileId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
deploymentstrategy	`arn:${Partition}:appconfig:${Region}:${Account}:deploymentstrategy/${DeploymentStrategyId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
deployment	`arn:${Partition}:appconfig:${Region}:${Account}:application/${ApplicationId}/environment/${EnvironmentId}/deployment/${DeploymentNumber}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
hostedconfigurationversion	`arn:${Partition}:appconfig:${Region}:${Account}:application/${ApplicationId}/configurationprofile/${ConfigurationProfileId}/hostedconfigurationversion/${VersionNumber}`	
configuration	`arn:${Partition}:appconfig:${Region}:${Account}:application/${ApplicationId}/environment/${EnvironmentId}/co`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
	`nfiguration/${ConfigurationProfileId}`	
extension	`arn:${Partition}:appconfig:${Region}:${Account}:extension/${ExtensionId}/${ExtensionVersionNumber}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
extension association	`arn:${Partition}:appconfig:${Region}:${Account}:extensionassociation/${ExtensionAssociationId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per l' AWS AppConfig

AWS AppConfig definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al set di valori consentito per un tag specificato	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a una coppia chiave-valore di tag assegnata alla risorsa AWS	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base a un elenco di chiavi di tag consentite nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS AppFabric

AWS AppFabric (prefisso di servizio:`appfabric`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS AppFabric
- Tipi di risorsa definiti da AWS AppFabric
- Chiavi di condizione per l' AWS AppFabric

Operazioni definite da AWS AppFabric

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono

indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchGetUserAccessTasks	Concede l'autorizzazione ad avviare attività di accesso utente per più utenti	Scrittura	appbundle*		
ConnectAppAuthorization	Concede l'autorizzazione a connettere le autorizzazioni dell'app	Scrittura	appauthorization* appbundle*		
CreateAppAuthorization	Concede l'autorizzazione a creare le autorizzazioni dell'app per i bundle dell'app	Scrittura	appbundle*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateAppBundle	Concede l'autorizzazione a creare i bundle dell'app nell'account	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateIngestion	Concede l'autorizzazione a creare le importazioni per i bundle dell'app	Scrittura	appbundle*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateIngestionDestination	Concede l'autorizzazione a creare le destinazioni delle importazioni per i bundle dell'app	Scrittura	appbundle*		
			ingestion*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteAppAuthorization	Concede l'autorizzazione a eliminare le autorizzazioni dell'app all'interno di un bundle dell'app	Scrittura	appauthorization*		
			appbundle*		
DeleteAppBundle	Concede l'autorizzazione a eliminare i bundle dell'app nell'account	Scrittura	appbundle*		
DeleteIngestion	Concede l'autorizzazione a eliminare le importazioni all'interno di un bundle dell'app	Scrittura	appbundle*		
			ingestion*		
DeleteIngestionDestination	Concede l'autorizzazione a eliminare le destinazioni all'interno di un'importazione	Scrittura	appbundle*		
			ingestion*		
			ingestiondestination*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetAppAuthorization	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli sulle autorizzazioni dell'app	Lettura	appauthorization*		
			appbundle*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetAppBundle	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli sui bundle dell'app	Lettura	appbundle*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetIngestion	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli sulle importazioni	Lettura	appbundle*		
			ingestion*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetIngestionDestination	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli sulle destinazioni delle importazioni	Lettura	appbundle*		
			ingestion*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			ingestiondestination*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListAppAuthorizations	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco delle autorizzazioni dell'app all'interno di un bundle dell'app	Elenco	appbundle*		
ListAppBundles	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco dei bundle dell'app nell'account	Elenco			
ListIngestionDestinations	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco delle destinazioni all'interno di un'importazione	Elenco	appbundle*		
			ingestion*		
ListIngestions	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco delle importazioni all'interno di un bundle dell'app	Elenco	appbundle*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare i tag delle risorse AppFabric	Lettura	appauthorization		
			appbundle		
			ingestion		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			ingestiondestination		
StartIngestion	Concede l'autorizzazione ad avviare le importazioni	Scrittura	appbundle*		
			ingestion*		
StartUserAccessTasks	Concede l'autorizzazione ad avviare attività di accesso utente	Scrittura	appbundle*		
StopIngestion	Concede l'autorizzazione a interrompere le importazioni	Scrittura	appbundle*		
			ingestion*		
TagResource	Concede il permesso di etichettare le risorse AppFabric	Assegnazione di tag	appauthorization		
			appbundle		
			ingestion		
			ingestiondestination		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede il permesso di rimuovere i tag dalle risorse AppFabric	Assegnazione di tag	appauthorization		
			appbundle		
			ingestion		
			ingestiondestination		
				aws:TagKeys	
UpdateAppAuthorization	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le autorizzazioni dell'app all'interno dei bundle dell'app	Scrittura	appauthorization*		
			appbundle*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateIngestionDestination	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le destinazioni all'interno delle importazioni	Scrittura	appbundle*		
			ingestion*		
			ingestiondestination*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Tipi di risorsa definiti da AWS AppFabric

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
appbundle	`arn:${Partition}:appfabric:${Region}:${Account}:appbundle/${AppBundleIdentifier}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
appauthorization	`arn:${Partition}:appfabric:${Region}:${Account}:appbundle/${AppbundleId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
	/appauthorization/${AppAuthorization Identifier}	
ingestion	arn:${Partition}:appfabric:${Region}: ${Account}:appbundle/${AppbundleId}/ ingestion/${IngestionIdentifier}	aws:ResourceTag/${ TagKey}
ingestion destination	arn:${Partition}:appfabric:${Region} :${Account}:appbundle/${AppbundleId} /ingestion/${IngestionIdentifier}/in gestiondestination/${IngestionDestin ationIdentifier}	aws:ResourceTag/${ TagKey}

Chiavi di condizione per l' AWS AppFabric

AWS AppFabric definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${ TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon AppFlow

Amazon AppFlow (prefisso del servizio:`appflow`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon AppFlow
- Tipi di risorse definiti da Amazon AppFlow
- Chiavi di condizione per Amazon AppFlow

Azioni definite da Amazon AppFlow

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono

indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CancelFlowExecutions	Concede l'autorizzazione ad annullare le esecuzioni in corso di un flusso Amazon AppFlow	Scrittura	flow*		
CreateConnectorProfile	Concede l'autorizzazione a creare un profilo di accesso da utilizzare con Amazon AppFlow Flow	Scrittura			
CreateFlow	Concede l'autorizzazione a creare un flusso Amazon AppFlow	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys	
DeleteConnectorProfile	Concede l'autorizzazione a eliminare un profilo di accesso configurato in Amazon AppFlow	Scrittura	connectorprofile*		
DeleteFlow	Concede l'autorizzazione a eliminare un flusso Amazon AppFlow	Scrittura	flow*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DescribeConnector	Concede l'autorizzazione a descrivere un connettore registrato in Amazon AppFlow	Lettura	connector*		
DescribeConnectorEntity	Concede l'autorizzazione a descrivere tutti i campi di un oggetto in un profilo di accesso configurato in Amazon AppFlow	Lettura	connectorprofile*		
DescribeConnectorFields [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a descrivere tutti i campi per un oggetto in un profilo di accesso configurato in Amazon AppFlow (solo console)	Lettura	connectorprofile*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeConnectorProfiles	Concede l'autorizzazione a descrivere tutti i profili di accesso configurati in Amazon AppFlow	Lettura			
DescribeConnectors	Concede l'autorizzazione a descrivere tutti i connettori supportati da Amazon AppFlow	Lettura			
DescribeFlow	Concede l'autorizzazione a descrivere un flusso specifico configurato in Amazon AppFlow	Lettura	flow*		
DescribeFlowExecution [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a descrivere tutte le esecuzioni di flusso per un flusso configurato in Amazon AppFlow (solo console)	Lettura	flow*		
DescribeFlowExecutionRecords	Concede l'autorizzazione a descrivere tutte le esecuzioni di flusso per un flusso configurato in Amazon AppFlow	Lettura	flow*		
DescribeFlows [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a descrivere tutti i flussi configurati in Amazon AppFlow (solo console)	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListConnectorEntities	Concede l'autorizzazione a elencare tutti gli oggetti per un profilo di accesso configurato in Amazon AppFlow	Elenco	connectorprofile*		
ListConnectorFields [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a elencare tutti gli oggetti per un profilo di accesso configurato in Amazon AppFlow (solo console)	Lettura	connectorprofile*		
ListConnectors	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i connettori supportati in Amazon AppFlow	Elenco	connector*		
ListFlows	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i flussi configurati in Amazon AppFlow	Elenco	flow*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per un flusso	Lettura	flow*		
RegisterConnector	Concede l'autorizzazione a registrare un connettore Amazon AppFlow	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ResetConnectorMetadataCache	Concede l'autorizzazione a reimpostare i metadati delle entità connettore AppFlow archiviate da Amazon nella sua cache	Scrittura	connectorprofile*		
RunFlow [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a eseguire un flusso configurato in Amazon AppFlow (solo console)	Scrittura	flow*		
StartFlow	Concede l'autorizzazione ad attivare (per flussi pianificati e attivati da eventi) o eseguire (per flussi su richiesta) un flusso configurato in Amazon AppFlow	Scrittura	flow*		
StopFlow	Concede l'autorizzazione a disattivare un flusso pianificato o attivato da un evento configurato in Amazon AppFlow	Scrittura	flow*		
TagResource	Concede l'autorizzazione ad aggiungere tag a un flusso o a un connettore	Assegnazione di tag	connector flow		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UnRegisterConnector	Concede l'autorizzazione per annullare la registrazione di un connettore in Amazon AppFlow	Scrittura	connector*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione a eliminare tag da un flusso o da un connettore	Assegnazione di tag	connector		
			flow		
				aws:TagKeys	
UpdateConnectorProfile	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un profilo di accesso configurato in Amazon AppFlow	Scrittura	connectorprofile*		
UpdateConnectorRegistration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un connettore registrato configurato in Amazon AppFlow	Scrittura	connector*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateFlow	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un flusso configurato in Amazon AppFlow	Scrittura	flow*		
UseConnectorProfile [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a utilizzare un profilo connettore durante la creazione di un flusso in Amazon AppFlow	Scrittura	connectorprofile*		

Tipi di risorse definiti da Amazon AppFlow

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
connectorprofile	`arn:${Partition}:appflow:${Region}:${Account}:connectorprofile/${ProfileName}`	
flow	`arn:${Partition}:appflow:${Region}:${Account}:flow/${FlowName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
connector	`arn:${Partition}:appflow:${Region}:${Account}:connector/${ConnectorLabel}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon AppFlow

Amazon AppFlow definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al set di valori consentito per ciascuno dei tag	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al valore del tag associato alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di tag obbligatori nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon AppIntegrations

Amazon AppIntegrations (prefisso del servizio:`app-integrations`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon AppIntegrations
- Tipi di risorse definiti da Amazon AppIntegrations
- Chiavi di condizione per Amazon AppIntegrations

Azioni definite da Amazon AppIntegrations

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateApplication	Concede l'autorizzazione per creare una nuova applicazione	Scrittura	application*		iam:AttachRolePolicy iam:CreateServiceLinkedRole iam:PutRolePolicy
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateApplicationAssociation [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare un ApplicationAssociation	Scrittura	application*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateDataIntegration	Concede il permesso di crearne uno nuovo DataIntegration	Scrittura	data-integration*		appflow:DeleteFlow appflow:DescribeConnectorProfiles iam:AttachRolePolicy iam:CreateServiceLinkedRole iam:PutRolePolicy kms:CreateGrant profile:GetDomain profile:GetProfileObjectType s3:GetBucketNotification

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					s3:GetEncryptionConfiguration s3:PutBucketNotification
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateDataIntegrationAssociation	Concede il permesso di creare un DataIntegrationAssociation	Scrittura	data-integration*		appflow:CreateFlow appflow:DeleteFlow appflow:DescribeConnectorEntity appflow:DescribeConnectorProfiles appflow:TagResource appflow:UseConnectorProfile profile:CreateSnapshot profile:GetSnapshot

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDataIntegrationSchedule	Concede l'autorizzazione a creare una pianificazione di integrazione dei dati	Scrittura	data-integration*		
CreateEventIntegration	Concede l'autorizzazione a crearne una nuova EventIntegration	Scrittura	event-integration*		iam:AttachRolePolicy iam:CreateServiceLinkedRole iam:PutRolePolicy
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateEventIntegrationAssociation [solo autorizzazione]	Concede il permesso di creare un EventIntegrationAssociation	Scrittura	event-integration*		events:PutRule events:PutTargets
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteApplication	Concede l'autorizzazione per eliminare un'applicazione	Scrittura	application*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteApplicationAssociation [solo autorizzazione]	Concede il permesso di eliminare un ApplicationAssociation	Scrittura	application-association*		
DeleteDataIntegration	Concede il permesso di eliminare un DataIntegration	Scrittura	data-integration*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteDataIntegrationAssociation [solo autorizzazione]	Concede il permesso di eliminare un DataIntegrationAssociation	Scrittura	data-integration-association*		appflow:CreateFlow appflow:DeleteFlow appflow:DescribeConnectorEntity appflow:DescribeConnectorProfiles appflow:StopFlow appflow:TagResource appflow:UseConnectorProfile
DeleteEventIntegration	Concede il permesso di eliminare un EventIntegration	Scrittura	event-integration*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteEventIntegrationAssociation [solo autorizzazione]	Concede il permesso di eliminare un EventIntegrationAssociation	Scrittura	event-integration-association*		events:DeleteRule events:ListTargetsByRule events:RemoveTargets
GetApplication	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli sull'applicazione	Lettura	application*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetDataIntegration	Concede il permesso di visualizzare i dettagli su DataIntegrations	Lettura	data-integration*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetDataIntegrationExecution	Concede l'autorizzazione a ottenere dettagli sull'esecuzione di un'integrazione dei dati	Lettura	data-integration*		
GetDataIntegrationSchedule	Concede l'autorizzazione a ottenere dettagli su una pianificazione di integrazione dei dati	Lettura	data-integration*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetEventIntegration	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli su EventIntegrations	Lettura	event-integration*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListApplicationAssociations	Concede l'autorizzazione alla pubblicazione ApplicationAssociations	Elenco			
ListApplications	Concede l'autorizzazione per elencare le applicazioni	Elenco			
ListDataIntegrationAssociations	Concede l'autorizzazione alla pubblicazione DataIntegrationAssociations	Elenco			
ListDataIntegrationExecutions	Concede l'autorizzazione a elencare le esecuzioni di integrazione dei dati	Elenco	data-integration*		
ListDataIntegrationSchedules	Concede l'autorizzazione a elencare le pianificazioni di integrazione dei dati	Elenco	data-integration*		
ListDataIntegrations	Concede il permesso di elencare DataIntegrations	Elenco			
ListEventIntegrationAssociations	Concede l'autorizzazione alla pubblicazione EventIntegrationAssociations	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListEventIntegrations	Concede l'autorizzazione alla pubblicazione EventIntegrations	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare il tag per una risorsa Amazon AppIntegration	Lettura	application		
			data-integration		
			data-integration-association		
			event-integration		
			event-integration-association		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartDataIntegrationExecution	Concede l'autorizzazione per avviare un'esecuzione di integrazione dei dati	Scrittura	data-integration*		profile:CreateSegmentSnapshot profile:CreateSnapshot
TagResource	Concede l'autorizzazione a taggare una risorsa Amazon AppIntegration	Assegnazione di tag	application		
			application-association		
			data-integration		
			data-integration-association		
			event-integration		
			event-integration-association		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag da una risorsa Amazon AppIntegration	Assegnazione di tag	application		
			application-association		
			data-integration		
			data-integration-association		
			event-integration		
			event-integration-association		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateApplication	Concede l'autorizzazione per modificare un'applicazione	Scrittura	application*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateDataIntegration	Concede l'autorizzazione a modificare un DataIntegration	Scrittura	data-integration*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateDataIntegrationAssociation	Concede il permesso di modificare un DataIntegrationAssociation	Scrittura	data-integration-association*		profile:CreateSnapshot profile:GetSnapshot
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateDataIntegrationSchedule	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una pianificazione di integrazione dei dati	Scrittura	data-integration*		
UpdateEventIntegration	Concede l'autorizzazione a modificare un EventIntegration	Scrittura	event-integration*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Tipi di risorse definiti da Amazon AppIntegrations

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
event-integration	`arn:${Partition}:app-integrations:${Region}:${Account}:event-integration/${EventIntegrationName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
event-integration-association	`arn:${Partition}:app-integrations:${Region}:${Account}:event-integration-association/${EventIntegrationName}/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
data-integration	`arn:${Partition}:app-integrations:${Region}:${Account}:data-integration/${DataIntegrationId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
data-integration-association	`arn:${Partition}:app-integrations:${Region}:${Account}:data-integration-association/${DataIntegrationId}/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
application	`arn:${Partition}:app-integrations:${Region}:${Account}:application/${ApplicationId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
application-association	`arn:${Partition}:app-integrations:${Region}:${Account}:application-association/${ApplicationId}/${ApplicationAssociationId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon AppIntegrations

Amazon AppIntegrations definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag passati nella richiesta	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Application Auto Scaling

AWS Application Auto Scaling (prefisso del servizio:`application-autoscaling`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Application Auto Scaling
- Tipi di risorsa definiti da AWS Application Auto Scaling
- Chiavi di condizione per AWS Application Auto Scaling

Operazioni definite da AWS Application Auto Scaling

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteScalingPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare una policy di dimensionamento	Scrittura	ScalableTarget*		
				application-autoscaling:service-namespace application-autoscaling:scalable-dimension	
DeleteScheduledAction	Concede l'autorizzazione per eliminare un'operazione pianificata	Scrittura	ScalableTarget*		
				application-autoscaling:service-namespace application-autoscaling:sca	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				lable-dimension	
DeregisterScalableTarget	Concede l'autorizzazione per annullare una destinazione scalabile	Scrittura	ScalableTarget*		
				application-autoscaling:service-namespace application-autoscaling:scalable-dimension	
DescribeScalableTargets	Concede l'autorizzazione per descrivere una o più destinazioni scalabili nello spazio dei nomi specificato	Lettura			
DescribeScalingActivities	Concede l'autorizzazione per descrivere un insieme di attività di dimensionamento o tutte le attività di dimensionamento nello spazio dei nomi specificato	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeScalingPolicies	Concede l'autorizzazione per descrivere un insieme di policy di dimensionamento o tutti i policy di dimensionamento nello spazio dei nomi specificato	Lettura			
DescribeScheduledActions	Concede l'autorizzazione per descrivere un insieme di operazioni pianificate o tutte le operazioni pianificate nello spazio dei nomi specificato	Lettura			
GetPredictiveScalingForecast	Concede l'autorizzazione per recuperare i dati di previsione per una policy di dimensionamento predittiva	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per un target scalabile	Lettura	ScalableTarget*		
PutScalingPolicy	Concede l'autorizzazione per creare e aggiornare una policy di dimensionamento per una destinazione scalabile	Scrittura	ScalableTarget*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				application-autoscaling:service-namespace application-autoscaling:scalable-dimension	
PutScheduledAction	Concede l'autorizzazione per creare e aggiornare un'operazione pianificata per una destinazione scalabile	Scrittura	ScalableTarget*		
				application-autoscaling:service-namespace application-autoscaling:scalable-dimension	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RegisterScalableTarget	Concede l'autorizzazione a registrare AWS o personalizzare le risorse come destinazioni scalabili con Application Auto Scaling e ad aggiornare i parametri di configurazione utilizzati per gestire una destinazione scalabile	Scrittura	ScalableTarget*		application-autoscaling:TagResource
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys application-autoscaling:service-namespace application-autoscaling:scalable-dimension	
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a un target scalabile	Assegnazione di tag	ScalableTarget*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag a un target scalabile	Assegnazione di tag	ScalableTarget*		
				aws:TagKeys	

Tipi di risorsa definiti da AWS Application Auto Scaling

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
ScalableTarget	`arn:${Partition}:application-autoscaling:${Region}:${Account}:scalable-target/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Application Auto Scaling

AWS Application Auto Scaling definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare

ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
application-autoscaling:scalable-dimension	Filtra l'accesso dalla dimensione scalabile passata nella richiesta	Stringa
application-autoscaling:service-namespace	Filtra l'accesso in base allo spazio dei nomi del servizio passato nella richiesta	Stringa
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Application Cost Profiler Service

AWS Application Cost Profiler Service (prefisso del servizio:`application-cost-profiler`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.

- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Application Cost Profiler Service
- Tipi di risorsa definiti da AWS Application Cost Profiler Service
- Chiavi di condizione per AWS Application Cost Profiler Service

Operazioni definite da AWS Application Cost Profiler Service

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteReportDefinition	Concede l'autorizzazione per eliminare la configurazione con un report di Application Cost Profiler specifico disabilitando in modo efficace la generazione di report	Write			
GetReportDefinition	Concede l'autorizzazione per recuperare la configurazione con una richiesta di report Application Cost Profiler specifica	Read			
ImportApplicationUsage	Concede l'autorizzazione per importare l'utilizzo dell'applicazione da S3	Write			
ListReportDefinitions	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco delle diverse configurazioni del	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	report di Application Cost Profiler create				
PutReportDefinition	Concede l'autorizzazione per creare configurazioni di report di Application Cost Profiler	Write			
UpdateReportDefinition	Concede l'autorizzazione per aggiornare una configurazione di report di Application Cost Profiler esistente	Write			

Tipi di risorsa definiti da AWS Application Cost Profiler Service

AWS Application Cost Profiler Service non supporta la specificazione di un ARN di risorsa nell'`Resource`elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad AWS Application Cost Profiler Service, specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per AWS Application Cost Profiler Service

Application Cost Profiler non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta AWS Global Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Application Discovery Arsenal

Application Discovery Arsenal (prefisso del servizio: `arsenal`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy di autorizzazione di IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.

- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Application Discovery Arsenal
- Tipi di risorsa definiti da Application Discovery Arsenal
- Chiavi di condizione per Application Discovery Arsenal

Operazioni definite da Application Discovery Arsenal

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RegisterOnPremisesAgent [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a registrare i raccoglitori di dati AWS forniti nell'Application Discovery Service	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da Application Discovery Arsenal

Application Discovery Arsenal non supporta l'indicazione di un ARN della risorsa nell'elemento `Resource` di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad Application Discovery Arsenal, specificare `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per Application Discovery Arsenal

Application Discovery Arsenal non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possano essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, vedere AWS Global Condition Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Application Discovery Service

AWS Application Discovery Service (prefisso del servizio:`discovery`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle policy di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Application Discovery Service
- Tipi di risorsa definiti da AWS Application Discovery Service
- Chiavi di condizione per AWS Application Discovery Service

Operazioni definite da AWS Application Discovery Service

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante

deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateConfigurationItemsToApplication	Concede l'autorizzazione all'API. AssociateConfigurationItemsToApplication AssociateConfigurationItemsToApplication associa uno o più elementi di configurazione a un'applicazione	Scrittura			
BatchDeleteAgents	Concede l'autorizzazione all'API. BatchDeleteAgents BatchDeleteAgents elimina uno o più agents/data raccoglit	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	ori associati all'account, ciascuno identificato dal proprio ID agente. L'eliminazione di un raccoglitore di dati non elimina i dati raccolti in precedenza				
BatchDeleteImportData	Concede l'autorizzazione all'API. BatchDeleteImportData BatchDeleteImportData elimina una o più attività di importazione di Migration Hub, ciascuna identificata dal relativo ID di importazione. Ogni attività di importazione dispone di una serie di record, che possono identificare server o applicazioni	Scrittura			
CreateApplication	Concede l'autorizzazione all'API. CreateApplication CreateApplication crea un'applicazione con il nome e la descrizione specificati	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateTags	Concede l'autorizzazione all' CreateTags API. CreateTags crea uno o più tag per gli elementi di configurazione. I tag sono metadati che consentono di categorizzare le risorse IT. Questa API accetta un elenco di più elementi di configurazione	Assegnazione di tag			
DeleteApplications	Concede l'autorizzazione all' DeleteApplications API. DeleteApplications elimina un elenco di applicazioni e le relative associazioni con gli elementi di configurazione	Scrittura			
DeleteTags	Concede l'autorizzazione all'API. DeleteTags DeleteTags elimina l'associazione tra gli elementi di configurazione e uno o più tag. Questa API accetta un elenco di più elementi di configurazione	Assegnazione di tag		aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeAgents	Concede l'autorizzazione all'API. DescribeAgents DescribeAgents elenca gli agenti o il Connector per ID o elenca tutti gli agenti agents/Connectors associati all'utente se non è stato specificato un ID	Lettura			
DescribeBatchDeleteConfigurationTask	Concede l'autorizzazione all'DescribeBatchDeleteConfigurationTask API. DescribeBatchDeleteConfigurationTask restituisce gli attributi relativi a un'attività di eliminazione in batch per eliminare un set di elementi di configurazione. L'ID dell'attività fornito deve essere l'ID dell'attività ricevuto dall'output di StartBatchDeleteConfigurationTask	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeConfigurations	Concede l'autorizzazione all'API. DescribeConfigurations DescribeConfigurations recupera gli attributi per un elenco di elementi di configurazione. IDs Tutti i dati forniti IDs devono riguardare lo stesso tipo di risorsa (server, applicazione, processo o connessione). I campi di output sono specifici per il tipo di risorsa selezionato. Ad esempio, l'output per un elemento di configurazione di un server include un elenco di attributi relativi al server, come nome host, sistema operativo e numero di schede di rete	Lettura			
DescribeContinuousExports	Concede l'autorizzazione all' DescribeContinuousExports API. DescribeContinuousExports elenca le esportazioni come specificato dall'ID. Tutte le esportazioni continue associate all'utente possono essere elencate se si chiama DescribeContinuousExports così com'è senza passare alcun parametro	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeExportConfigurations	Concede l'autorizzazione all'DescribeExportConfigurations API. DescribeExportConfigurations recupera lo stato di un determinato processo di esportazione. È possibile recuperare lo stato di un massimo di 100 processi	Lettura			
DescribeExportTasks	Concede l'autorizzazione all'API. DescribeExportTasks DescribeExportTasks recupera lo stato di una o più attività di esportazione. È possibile recuperare lo stato di un massimo di 100 attività di esportazione	Lettura			
DescribeImportTasks	Concede l'autorizzazione all'API. DescribeImportTasks DescribeImportTasks restituisce una serie di attività di importazione per l'utente, tra cui informazioni sullo stato, orari IDs, l'URL dell'oggetto Amazon S3 per il file di importazione e altro	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeTags	Concede l'autorizzazione all'API. DescribeTags DescribeTags recupera un elenco di elementi di configurazione etichettati con un tag specifico. Oppure recupera un elenco di tutti i tag assegnati a un determinato elemento di configurazione	Lettura			
DisassociateConfigurationItemsFromApplication	Concede l'autorizzazione all'API. DisassociateConfigurationItemsFromApplication DisassociateConfigurationItemsFromApplication dissocia uno o più elementi di configurazione da un'applicazione	Scrittura			
ExportConfigurations	Concede l'autorizzazione all'API. ExportConfigurations ExportConfigurations esporta tutti i dati di configurazione rilevati in un bucket Amazon S3 o in un'applicazione che consente di visualizzare e valutare i dati. I dati includono tag e associazioni di tag, processi, connessioni, server e prestazioni del sistema	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDiscoverySummary	Concede l'autorizzazione all'API. GetDiscoverySummary GetDiscoverySummary recupera un breve riepilogo delle risorse scoperte	Lettura			
GetNetworkConnectionGraph	Concede l'autorizzazione all'API. GetNetworkConnectionGraph GetNetworkConnectionGraph accetta l'elenco di input di uno tra: indirizzi IP, ID del server o id del nodo. Restituisce un elenco di nodi ed edge che aiutano il cliente a visualizzare il grafico della connessione di rete. Questa API viene utilizzata per visualizzare la funzionalità del grafico di rete nella console MigrationHub	Lettura			
ListConfigurations	Concede l'autorizzazione all'API. ListConfigurations ListConfigurations recupera un elenco di elementi di configurazione in base ai criteri specificati in un filtro. I criteri di filtro identificano dei requisiti relazionali	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListServerNeighbors	Concede l'autorizzazione all'API. ListServerNeighbors ListServerNeighbors recupera un elenco di server che si trovano a un hop di rete da un server specificato	Elenco			
StartBatchDeleteConfigurationTask	Concede l'autorizzazione all'API. StartBatchDeleteConfigurationTask StartBatchDeleteConfigurationTask avvia un'eliminazione in batch asincrona degli elementi di configurazione. Tutti i dati forniti IDs devono riguardare lo stesso tipo di risorsa (server, applicazione, processo o connessione). L'output è un ID di attività univoco che puoi utilizzare per controllare lo stato di avanzamento delle eliminazioni	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartContinuousExport	Concede l'autorizzazione all' StartContinuousExport API. StartContinuousExport avvia il flusso continuo dei dati scoperti dagli agenti in Amazon Athena	Scrittura			iam:AttachRolePolicy iam:CreatePolicy iam:CreateRole iam:CreateServiceLinkedRole
StartDataCollectionByAgentIds	Concede l'autorizzazione all'API. StartDataCollectionByAgentIds StartDataCollectionByAgentIds indica agli agenti o ai connettori specificati di iniziare a raccogliere dati	Scrittura			
StartExportTask	Concede l'autorizzazione all'API. StartExportTask StartExportTask esporta i dati di configurazione relativi agli elementi di configurazione e alle relazioni rilevati in un bucket S3 in un formato specificato	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartImportTask	Concede l'autorizzazione all'API. StartImportTask StartImportTask avvia un'attività di importazione. La funzione di importazione di Migration Hub consente di importare i dettagli dell'ambiente locale direttamente AWS senza dover utilizzare gli strumenti dell'Application Discovery Service (ADS) come Discovery Connector o Discovery Agent. Questo approccio dà la possibilità di eseguire la valutazione e la pianificazione della migrazione direttamente dai dati importati, nonché di raggruppare i dispositivi all'interno di applicazioni e monitorare il loro stato di migrazione	Scrittura			discovery:AssociateConfigurationItemsToApplication discovery:CreateApplication discovery:CreateTags discovery:GetDiscoverySummary discovery:ListConfigurations s3:GetObject

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StopContinuousExport	Concede l'autorizzazione all'API. StopContinuousExport StopContinuousExport interrompe il flusso continuo dei dati scoperti dagli agenti in Amazon Athena	Scrittura			
StopDataCollectionByAgentIds	Concede l'autorizzazione all'API. StopDataCollectionByAgentIds StopDataCollectionByAgentIds indica agli agenti o ai connettori specificati di interrompere la raccolta dei dati	Scrittura			
UpdateApplication	Concede l'autorizzazione all'API. UpdateApplication UpdateApplication aggiorna i metadati relativi a un'applicazione	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da AWS Application Discovery Service

AWS Application Discovery Service non supporta la specificazione di un ARN di risorsa `Resource` nell'elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad AWS Application Discovery Service specificare `"Resource": "*"` nella policy.

> **Note**
>
> Per separare l'accesso, crea e utilizza account separati AWS .

Chiavi di condizione per AWS Application Discovery Service

AWS Application Discovery Service definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Application Migration Service

AWS Application Migration Service (prefisso del servizio:`mgn`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Application Migration Service
- Tipi di risorsa definiti da AWS Application Migration Service
- Chiavi di condizione per AWS Application Migration Service

Operazioni definite da AWS Application Migration Service

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ArchiveApplication	Concede l'autorizzazione per archiviare un'applicazione	Scrittura	ApplicationResource*		
ArchiveWave	Concede l'autorizzazione per archiviare un'onda	Scrittura	WaveResource*		
AssociateApplications	Concede l'autorizzazione per associare le applicazioni a un'onda	Scrittura	ApplicationResource*		
			WaveResource*		
AssociateSourceServers	Concede l'autorizzazione per associare i server di origine a un'applicazione	Scrittura	ApplicationResource*		
			SourceServerResource*		
BatchCreateVolumeSnapshotGroupForMgn [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare un gruppo di snapshot del volume	Write	SourceServerResource*		
BatchDeleteSnapshotRequestF	Concede l'autorizzazione per l'eliminazione in batch della richiesta di snapshot	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
orMgn [solo autorizzazione]					
ChangeServerLifeCycleState	Concede l'autorizzazione per modificare lo stato del ciclo di vita del server di origine	Scrittura	SourceServerResource*		
CreateApplication	Autorizza l'utente a creare una nuova applicazione.	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateConnector	Concede l'autorizzazione per creare il connettore	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateLaunchConfigurationTemplate	Concede l'autorizzazione per creare un modello di configurazione di avvio	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateNetworkMigrationDefinition	Concede l'autorizzazione a creare una definizione di migrazione di rete	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateReplicationConfigurationTemplate	Concede l'autorizzazione per creare un modello di configurazione di replica	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateVcenterClientForMgn [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare un client vcenter	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateWave	Concede l'autorizzazione per creare un'onda	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteApplication	Concede l'autorizzazione per eliminare un'app.	Scrittura	ApplicationResource*		
DeleteConnector	Concede l'autorizzazione per eliminare il connettore	Scrittura	ConnectorResource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteJob	Concede l'autorizzazione per eliminare il processo	Scrittura	JobResource*		
DeleteLaunchConfigurationTemplate	Concede l'autorizzazione per eliminare un modello di configurazione di avvio	Scrittura	LaunchConfigurationTemplateResource*		
DeleteNetworkMigrationDefinition	Concede l'autorizzazione a eliminare una definizione di migrazione di rete	Scrittura	NetworkMigrationDefinitionResource*		
DeleteReplicationConfigurationTemplate	Concede l'autorizzazione per eliminare un modello di configurazione di replica	Write	ReplicationConfigurationTemplateResource*		
DeleteSourceServer	Concede l'autorizzazione per eliminare un server di origine	Scrittura	SourceServerResource*		
DeleteVcenterClient	Concede l'autorizzazione per eliminare un client vcenter	Scrittura	VcenterClientResource*		
DeleteWave	Concede l'autorizzazione per eliminare un'onda	Scrittura	WaveResource*		
DescribeJobLogItems	Concede l'autorizzazione per descrivere gli elementi del log processi	Lettura	JobResource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeJobs	Concede l'autorizzazione per descrivere i processi	Elenco			
DescribeLaunchConfigurationTemplates	Concede l'autorizzazione per descrivere un modello di configurazione di avvio	Elenco			
DescribeReplicationConfigurationTemplates	Concede l'autorizzazione per descrivere un modello di configurazione di replica	Elenco			
DescribeReplicationServerAssociationsForMgn [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per descrivere le associazioni dei server di replica	Lettura			
DescribeSnapshotRequestsForMgn [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per descrivere le richieste di snapshot	Read			
DescribeSourceServers	Concede l'autorizzazione per descrivere i server di origine	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeVcenterClients	Concede l'autorizzazione per descrivere i client vcenter	Elenco			
DisassociateApplications	Concede l'autorizzazione per dissociare le applicazioni da un'onda	Scrittura	ApplicationResource*		
			WaveResource*		
DisassociateSourceServers	Concede l'autorizzazione per dissociare i server di origine da un'applicazione	Scrittura	ApplicationResource*		
			SourceServerResource*		
DisconnectFromService	Concede l'autorizzazione per disconnettere il server di origine dal servizio	Write	SourceServerResource*		
FinalizeCutover	Concede l'autorizzazione per finalizzare la transizione	Write	SourceServerResource*		
GetAgentCommandForMgn [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere il comando dell'agente	Lettura	SourceServerResource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetAgentConfirmedResumeInfoForMgn [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sul curriculum confermate dall'agente	Lettura	SourceServerResource*		
GetAgentInstallationAssetsForMgn [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere le risorse di installazione dell'agente	Lettura			
GetAgentReplicationInfoForMgn [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sulla replica dell'agente	Lettura	SourceServerResource*		
GetAgentRuntimeConfigurationForMgn [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione runtime dell'agente	Lettura	SourceServerResource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetAgentSnapshotCreditsForMgn [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere crediti per gli snapshot dell'agente	Read	SourceServerResource*		
GetChannelCommandsForMgn [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere i comandi del canale	Read			
GetLaunchConfiguration	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione di avvio	Lettura	SourceServerResource*		
GetNetworkMigrationDefinition	Concede l'autorizzazione a ottenere una definizione di migrazione di rete	Lettura	NetworkMigrationDefinitionResource*		
GetNetworkMigrationMapperSegmentConstruct	Concede l'autorizzazione a creare un segmento di mappatura della migrazione di rete	Lettura	NetworkMigrationDefinitionResource*		
GetReplicationConfiguration	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione della replica	Lettura	SourceServerResource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetVcenterClientCommandsForMgn [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere i comandi del client vcenter	Lettura	VcenterClientResource*		
InitializeService	Concede l'autorizzazione per inizializzare il servizio	Scrittura			iam:AddRoleToInstanceProfile iam:CreateInstanceProfile iam:CreateServiceLinkedRole iam:GetInstanceProfile
IssueClientCertificateForMgn [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per rilasciare un certificato del client	Scrittura	SourceServerResource		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListApplications	Concede l'autorizzazione per elencare i riepiloghi delle applicazioni	Elenco			
ListConnectors	Concede l'autorizzazione per elencare i connettori	Lettura			
ListExportErrors	Concede l'autorizzazione per elencare gli errori di un'attività di esportazione	Elenco	ExportResource*		
ListExports	Concede l'autorizzazione per elencare le attività di esportazione	Elenco			
ListImportErrors	Concede l'autorizzazione per elencare gli errori di un'attività di importazione	Elenco	ImportResource*		
ListImports	Concede l'autorizzazione per elencare le attività di importazione	Elenco			
ListManagedAccounts	Concede l'autorizzazione a elencare gli account gestiti	Elenco			
ListNetworkMigrationAnalyses	Concede l'autorizzazione a elencare le analisi della migrazione di rete	Elenco	NetworkMigrationDefinitionResource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListNetworkMigrationAnalysisResults	Concede l'autorizzazione a elencare i risultati dell'analisi della migrazione di rete	Elenco	NetworkMigrationDefinitionResource*		
ListNetworkMigrationCodeGenerationSegments	Concede l'autorizzazione a elencare i segmenti di generazione del codice di migrazione di rete	Elenco	NetworkMigrationDefinitionResource*		
ListNetworkMigrationCodeGenerations	Concede l'autorizzazione a elencare le generazioni di codici di migrazione di rete	Elenco	NetworkMigrationDefinitionResource*		
ListNetworkMigrationDefinitions	Concede l'autorizzazione a elencare le definizioni di migrazione di rete	Elenco			
ListNetworkMigrationDeployedStacks	Concede l'autorizzazione a elencare gli stack di migrazione di rete distribuiti	Elenco	NetworkMigrationDefinitionResource*		
ListNetworkMigrationDeployedStacksDeletions	Concede l'autorizzazione a elencare le eliminazioni degli stack distribuiti per la migrazione di rete	Elenco	NetworkMigrationDefinitionResource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListNetworkMigrationDeployments	Concede l'autorizzazione a elencare le distribuzioni di migrazione di rete	Elenco	NetworkMigrationDefinitionResource*		
ListNetworkMigrationExecutions	Concede l'autorizzazione a elencare le esecuzioni di migrazione di rete	Elenco	NetworkMigrationDefinitionResource*		
ListNetworkMigrationMapperSegmentConstructs	Concede l'autorizzazione a elencare i costrutti dei segmenti di mappatura della migrazione di rete	Elenco	NetworkMigrationDefinitionResource*		
ListNetworkMigrationMapperSegments	Concede l'autorizzazione a elencare i segmenti del mappatore di migrazione di rete	Elenco	NetworkMigrationDefinitionResource*		
ListNetworkMigrationMappings	Concede l'autorizzazione a elencare le mappature di migrazione della rete	Elenco	NetworkMigrationDefinitionResource*		
ListSourceServerActions	Concede l'autorizzazione per elencare i documenti di operazione del server di destinazione	Elenco	SourceServerResource*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTemplateActions	Concede l'autorizzazione per elencare i documenti di operazione del modello di configurazione di avvio	Elenco	LaunchConfigurationTemplateResource*		
ListWaves	Concede l'autorizzazione per elencare i riepiloghi delle onde	Elenco			
MarkAsArchived	Concede l'autorizzazione per contrassegnare il server di origine come archiviato	Write	SourceServerResource*		
NotifyAgentAuthenticationForMgn [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per notificare l'autenticazione dell'agente	Scrittura	SourceServerResource*		
NotifyAgentConnectedForMgn [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per notificare che l'agente è connesso	Scrittura	SourceServerResource*		
NotifyAgentDisconnectedForMgn [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per notificare che l'agente è disconnesso	Scrittura	SourceServerResource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
NotifyAgentReplicationProgressForMgn [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per notificare l'avanzamento della replica dell'agente	Scrittura	SourceServerResource*		
NotifyVcenterClientStartedForMgn [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per notificare l'avvio del client vcenter	Scrittura	VcenterClientResource*		
PauseReplication	Concede l'autorizzazione a sospendere una replica	Scrittura	SourceServerResource*		
PutSourceServerAction	Concede l'autorizzazione per elencare i documenti di operazione del server di origine	Scrittura	SourceServerResource*		
PutTemplateAction	Concede l'autorizzazione per inserire il documento di operazione del modello di configurazione di avvio	Scrittura	LaunchConfigurationTemplateResource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RegisterAgentForMgn [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per registrare l'agente	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
RemoveSourceServerAction	Concede l'autorizzazione per rimuovere i documenti di operazione del server di origine	Scrittura	SourceServerResource*		
RemoveTemplateAction	Concede l'autorizzazione per rimuovere il documento di operazione del modello di configurazione di avvio	Scrittura	LaunchConfigurationTemplateResource*		
ResumeReplication	Concede l'autorizzazione a riprendere una replica	Scrittura	SourceServerResource*		
RetryDataReplication	Concede l'autorizzazione per riprovare la replica	Write	SourceServerResource*		
SendAgentLogsForMgn [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per l'invio di log agente	Scrittura	SourceServerResource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SendAgentMetricsForMgn [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per l'invio dei parametri agente	Scrittura	SourceServerResource*		
SendChannelCommandResultForMgn [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per inviare il risultato dei comandi del canale	Scrittura			
SendClientLogsForMgn [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per inviare i log dei client	Scrittura			
SendClientMetricsForMgn [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per inviare i parametri dei client	Scrittura			
SendVcenterClientCommandResultForMgn [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per inviare il risultato di un comando del client vcenter	Scrittura	VcenterClientResource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SendVcenterClientLogsForMgn [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per inviare i log del client vcenter	Scrittura	VcenterClientResource*		
SendVcenterClientMetricsForMgn [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per inviare i parametri del client vcenter	Scrittura	VcenterClientResource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartCutover	Concede l'autorizzazione per avviare la transizione	Scrittura	SourceServerResource*		ec2:AttachVolume ec2:AuthorizeSecurityGroupEgress ec2:AuthorizeSecurityGroupIngress ec2:CreateLaunchTemplate ec2:CreateLaunchTemplateVersion ec2:CreateSecurityGroup ec2:CreateSnapshot ec2:CreateTags ec2:CreateVolume

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:DeleteLaunchTemplateVersions ec2:DeleteSnapshot ec2:DeleteVolume ec2:DescribeAccountAttributes ec2:DescribeAvailabilityZones ec2:DescribeImages ec2:DescribeInstanceAttribute ec2:DescribeInstanceStatus

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:DescribeInstanceTypes ec2:DescribeInstances ec2:DescribeLaunchTemplateVersions ec2:DescribeLaunchTemplates ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSnapshots ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVolumes

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:DetachVolume ec2:ModifyInstanceAttribute ec2:ModifyLaunchTemplate ec2:ReportInstanceStatus ec2:RevokeSecurityGroupEgress ec2:RunInstances ec2:StartInstances ec2:StopInstances ec2:TerminateInstances iam:PassRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					mgn:ListTagsForResource
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
StartExport	Concede l'autorizzazione per avviare un'attività di esportazione	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	ec2:DescribeLaunchTemplateVersions mgn:DescribeSourceServers mgn:GetLaunchConfiguration mgn:ListApplications mgn:ListWaves s3:PutObject

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartImport	Concede l'autorizzazione per creare un'attività di importazione	Scrittura			ec2:CreateLaunchTemplateVersion ec2:DescribeLaunchTemplateVersions ec2:ModifyLaunchTemplate mgn:DescribeSourceServers mgn:GetLaunchConfiguration mgn:ListApplications mgn:ListWaves mgn:TagResource mgn:UpdateLaunchCo

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					nfiguration s3:PutObject

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartNetworkMigrationAnalysis	Concede l'autorizzazione per avviare un'analisi della migrazione di rete	Scrittura	NetworkMigrationDefinitionResource*		directconnect:DescribeConnections directconnect:DescribeDirectConnectGatewayAssociations directconnect:DescribeDirectConnectGatewayAttachments directconnect:DescribeDirectConnectGateways directconnect:DescribeVirtualGateways directconnect:Desc

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ribeVirtualInterfaces ec2:AuthorizeSecurityGroupIngress ec2:CreateNetworkInsightsPath ec2:CreateNetworkInterface ec2:CreateSecurityGroup ec2:CreateTags ec2:DeleteNetworkInsightsAnalysis ec2:DeleteNetworkInsightsPath

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DeleteSecurityGroup ec2:DeleteTags ec2:DescribeAvailabilityZones ec2:DescribeCustomerGateways ec2:DescribeInstances ec2:DescribeInternetGateways ec2:DescribeManagedPrefixLists

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:DescribeNatGateways ec2:DescribeNetworkAcls ec2:DescribeNetworkInsightsAnalyses ec2:DescribeNetworkInsightsPaths ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribePrefixLists ec2:DescribeRegions ec2:DescribeRouteTables

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeTransitGatewayAttachments ec2:DescribeTransitGatewayConnects ec2:DescribeTransitGatewayPeeringAttachments ec2:DescribeTransitGatewayRouteTables ec2:DescribeTransitGatewayV

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					pcAttachments ec2:DescribeTransitGateways ec2:DescribeVpcEndpointServiceConfigurations ec2:DescribeVpcEndpoints ec2:DescribeVpcPeeringConnections ec2:DescribeVpcs ec2:DescribeVpnConnections ec2:DescribeVpnGateways

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:GetManagedPrefixListEntries ec2:GetTransitGatewayRouteTablePropagations ec2:SearchTransitGatewayRoutes ec2:StartNetworkInsightsAnalysis elasticloadbalancing:DescribeListeners elasticloadbalancing:DescribeLoadBalancerAttributes

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					elasticloadbalancing:DescribeLoadBalancers elasticloadbalancing:DescribeRules elasticloadbalancing:DescribeTags elasticloadbalancing:DescribeTargetGroupAttributes elasticloadbalancing:DescribeTargetGroups elasticloadbalancing:Descri

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					beTargetHealth globalaccelerator:ListAccelerators globalaccelerator:ListCustomRoutingAccelerators globalaccelerator:ListCustomRoutingEndpointGroups globalaccelerator:ListCustomRoutingListeners globalaccelerator:ListCustomRoutingP

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ortMappings globalaccelerator:ListEndpointGroups globalaccelerator:ListListeners network-firewall:DescribeFirewall network-firewall:DescribeFirewallPolicy network-firewall:DescribeResourcePolicy network-firewall:DescribeRuleGroup

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					network-firewall:ListFirewallPolicies network-firewall:ListFirewalls network-firewall:ListRuleGroups tiros:CreateQuery tiros:ExtendQuery tiros:GetQueryAnswer tiros:GetQueryExplanation tiros:GetQueryExtensionAccounts

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartNetworkMigrationCodeGeneration	Concede l'autorizzazione per avviare la generazione del codice di migrazione di rete	Scrittura	NetworkMigrationDefinitionResource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartNetworkMigrationDeployedStacksDeletion	Concede l'autorizzazione per avviare l'eliminazione degli stack distribuiti per la migrazione di rete	Scrittura	NetworkMigrationDefinitionResource*		ec2:AcceptTransitGatewayVpcAttachment ec2:AssociateNatGatewayAddress ec2:AssociateRouteTable ec2:AssociateSubnetCidrBlock ec2:AssociateTransitGatewayRouteTable ec2:AssociateVpcCidrBlock ec2:AttachInternetGateway

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:AttachVolume ec2:AuthorizeSecurityGroupEgress ec2:AuthorizeSecurityGroupIngress ec2:DeleteInternetGateway ec2:DeleteLaunchTemplate ec2:DeleteLaunchTemplateVersions ec2:DeleteNatGateway ec2:DeleteNetworkAcl

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:DeleteNetworkAclEntry ec2:DeleteNetworkInsightsAnalysis ec2:DeleteNetworkInsightsPath ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DeleteRoute ec2:DeleteRouteTable ec2:DeleteSecurityGroup ec2:DeleteSnapshot ec2:DeleteSubnet

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:DeleteTransitGateway ec2:DeleteTransitGatewayRoute ec2:DeleteTransitGatewayRouteTable ec2:DeleteTransitGatewayVpcAttachment ec2:DeleteVolume ec2:DeleteVpc ec2:DetachInternetGateway ec2:DetachVolume

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:DisableTransitGatewayRouteTablePropagation ec2:DisassociateNatGatewayAddress ec2:DisassociateRouteTable ec2:DisassociateTransitGatewayRouteTable ec2:EnableTransitGatewayRouteTablePropagation ec2:ModifyInstanceAttribute

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:ModifyLaunchTemplate ec2:ModifySubnetAttribute ec2:ModifyTransitGateway ec2:ModifyTransitGatewayVpcAttachment ec2:ModifyVolume ec2:ModifyVpcAttribute ec2:RejectTransitGatewayVpcAttachment ec2:ReleaseAddress

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:ReplaceNetworkAclAssociation ec2:ReplaceNetworkAclEntry ec2:ReplaceRoute ec2:ReplaceTransitGatewayRoute ec2:RevokeSecurityGroupEgress ec2:RevokeSecurityGroupIngress ec2:SearchTransitGatewayRoutes

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartNetworkMigrationDeployment	Concede l'autorizzazione per avviare una distribuzione di migrazione di rete	Scrittura	NetworkMigrationDefinitionResource*		ec2:AcceptTransitGatewayVpcAttachment ec2:AssociateNatGatewayAddress ec2:AssociateRouteTable ec2:AssociateSubnetCidrBlock ec2:AssociateTransitGatewayRouteTable ec2:AssociateVpcCidrBlock ec2:AttachInternetGateway

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:AttachVolume ec2:AuthorizeSecurityGroupEgress ec2:AuthorizeSecurityGroupIngress ec2:CreateNatGateway ec2:CreateNetworkAcl ec2:CreateNetworkAclEntry ec2:CreateNetworkInsightsPath ec2:CreateNetworkInterface

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:CreateRoute ec2:CreateRouteTable ec2:CreateSecurityGroup ec2:CreateSubnet ec2:CreateTags ec2:CreateTransitGatewayRoute ec2:CreateTransitGatewayRouteTable ec2:CreateTransitGatewayVpcAttachment

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:DeleteInternetGateway ec2:DeleteLaunchTemplate ec2:DeleteLaunchTemplateVersions ec2:DeleteNatGateway ec2:DeleteNetworkAcl ec2:DeleteNetworkAclEntry ec2:DeleteNetworkInsightsAnalysis ec2:DeleteNetworkInsightsPath

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DeleteRoute ec2:DeleteRouteTable ec2:DeleteSecurityGroup ec2:DeleteSnapshot ec2:DeleteSubnet ec2:DeleteTransitGateway ec2:DeleteTransitGatewayRoute ec2:DeleteTransitGatewayRouteTable

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:DeleteTransitGatewayVpcAttachment ec2:DeleteVolume ec2:DeleteVpc ec2:DescribeAccountAttributes ec2:DescribeAddresses ec2:DescribeAvailabilityZones ec2:DescribeCustomerGateways ec2:DescribeEgressOnlyInter

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					netGateways ec2:DescribeHosts ec2:DescribeImages ec2:DescribeInstanceAttribute ec2:DescribeInstanceStatus ec2:DescribeInstanceTypes ec2:DescribeInstances ec2:DescribeInternetGateways ec2:DescribeLaunch

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					TemplateVersions ec2:DescribeLaunchTemplates ec2:DescribeManagedPrefixLists ec2:DescribeNatGateways ec2:DescribeNetworkAcls ec2:DescribeNetworkInsightsAnalyses ec2:DescribeNetworkInsightsPaths ec2:DescribeNetworkInterfaces

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:DescribePrefixLists ec2:DescribeRegions ec2:DescribeRouteTables ec2:DescribeSecurityGroupRules ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSnapshots ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeTransitGatewayAttachments

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:DescribeTransitGatewayConnects ec2:DescribeTransitGatewayPeeringAttachments ec2:DescribeTransitGatewayRouteTables ec2:DescribeTransitGatewayVpcAttachments ec2:DescribeTransitGateways ec2:DescribeVolumes ec2:DescribeVpcEndpointServ

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					iceConfigurations ec2:DescribeVpcEndpoints ec2:DescribeVpcPeeringConnections ec2:DescribeVpcs ec2:DescribeVpnConnections ec2:DescribeVpnGateways ec2:DetachInternetGateway ec2:DetachVolume ec2:DisableTransitGatewayRouteTableP

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ropagation ec2:DisassociateNatGatewayAddress ec2:DisassociateRouteTable ec2:DisassociateTransitGatewayRouteTable ec2:EnableTransitGatewayRouteTablePropagation ec2:GetEbsDefaultKmsKeyId ec2:GetEbsEncryptionByDefault

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:GetManagedPrefixListEntries ec2:GetTransitGatewayRouteTableAssociations ec2:GetTransitGatewayRouteTablePropagations ec2:ModifyInstanceAttribute ec2:ModifyLaunchTemplate ec2:ModifySubnetAttribute ec2:ModifyTransitGateway

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:ModifyTransitGatewayVpcAttachment ec2:ModifyVolume ec2:ModifyVpcAttribute ec2:RejectTransitGatewayVpcAttachment ec2:ReleaseAddress ec2:ReplaceNetworkAclAssociation ec2:ReplaceNetworkAclEntry ec2:ReplaceRoute

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:ReplaceTransitGatewayRoute ec2:RevokeSecurityGroupEgress ec2:RevokeSecurityGroupIngress ec2:SearchTransitGatewayRoutes ec2:StartNetworkInsightsAnalysis
StartNetworkMigrationMapping	Concede l'autorizzazione per avviare una mappatura della migrazione di rete	Scrittura	NetworkMigrationDefinitionResource*		
StartReplication	Concede l'autorizzazione per avviare una replica	Scrittura	SourceServerResource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartTest	Concede l'autorizzazione per avviare un test	Scrittura	SourceServerResource*		ec2:AttachVolume ec2:AuthorizeSecurityGroupEgress ec2:AuthorizeSecurityGroupIngress ec2:CreateLaunchTemplate ec2:CreateLaunchTemplateVersion ec2:CreateSecurityGroup ec2:CreateSnapshot ec2:CreateTags ec2:CreateVolume

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:DeleteLaunchTemplateVersions ec2:DeleteSnapshot ec2:DeleteVolume ec2:DescribeAccountAttributes ec2:DescribeAvailabilityZones ec2:DescribeImages ec2:DescribeInstanceAttribute ec2:DescribeInstanceStatus

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:DescribeInstanceTypes ec2:DescribeInstances ec2:DescribeLaunchTemplateVersions ec2:DescribeLaunchTemplates ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSnapshots ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVolumes

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:DetachVolume ec2:ModifyInstanceAttribute ec2:ModifyLaunchTemplate ec2:ReportInstanceStatus ec2:RevokeSecurityGroupEgress ec2:RunInstances ec2:StartInstances ec2:StopInstances ec2:TerminateInstances iam:PassRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					mgn:ListTagsForResource
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
StopReplication	Concede l'autorizzazione per arrestare la replica	Scrittura	SourceServerResource*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per assegnare un tag di risorsa	Applicazione di tag	ApplicationResource		
			ConnectorResource		
			ExportResource		
			ImportResource		
			JobResource		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			LaunchConfigurationTemplateResource		
			ReplicationConfigurationTemplateResource		
			SourceServerResource		
			VcenterClientResource		
			WaveResource		
				aws:RequestTag/${TagKey} mgn:CreateAction aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TerminateTargetInstances	Concede l'autorizzazione per terminare le istanze di destinazione	Scrittura	SourceServerResource*		ec2:DeleteVolume ec2:DescribeInstances ec2:DescribeVolumes ec2:TerminateInstances
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UnarchiveApplication	Concede l'autorizzazione per annullare l'archiviazione di un'applicazione	Scrittura	ApplicationResource*		
UnarchiveWave	Concede l'autorizzazione per annullare l'archiviazione di un'onda	Scrittura	WaveResource*		
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa.	Applicazione di tag	ApplicationResource		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			ConnectorResource		
			JobResource		
			LaunchConfigurationTemplateResource		
			ReplicationConfigurationTemplateResource		
			SourceServerResource		
			VcenterClientResource		
			WaveResource		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateAgentBacklogForMgn [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare il backlog dell'agente	Scrittura	SourceServerResource*		
UpdateAgentConversionInfoForMgn [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare le informazioni di conversione dell'agente	Scrittura	SourceServerResource*		
UpdateAgentReplicationInfoForMgn [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare le informazioni di replica dell'agente	Scrittura	SourceServerResource*		
UpdateAgentReplicationProcessStateForMgn [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato del processo di replica dell'agente	Scrittura	SourceServerResource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateAgentSourcePropertiesForMgn [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare le proprietà dell'origine dell'agente	Scrittura	SourceServerResource*		
UpdateApplication	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'applicazione	Scrittura	ApplicationResource*		
UpdateConnector	Concede l'autorizzazione per aggiornare il connettore	Scrittura	ConnectorResource*		
UpdateLaunchConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione di avvio	Scrittura	SourceServerResource*		
UpdateLaunchConfigurationTemplate	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione di avvio	Scrittura	LaunchConfigurationTemplateResource*		
UpdateNetworkMigrationDefinition	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una definizione di migrazione di rete	Scrittura	NetworkMigrationDefinitionResource*		
UpdateNetworkMigrationMapperSegment	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un segmento di mappatura della migrazione di rete	Scrittura	NetworkMigrationDefinitionResource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateNetworkMigrationMapperSegmentConstruct	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un costrutto del segmento di mappatura della migrazione di rete	Scrittura	NetworkMigrationDefinitionResource*		
UpdateReplicationConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione di replica	Scrittura	SourceServerResource*		
UpdateReplicationConfigurationTemplate	Concede l'autorizzazione per aggiornare un modello di configurazione di replica	Scrittura	ReplicationConfigurationTemplateResource*		
UpdateSourceServer	Concede l'autorizzazione per aggiornare il server di origine	Scrittura	SourceServerResource*		
UpdateSourceServerReplicationType	Concede l'autorizzazione per aggiornare il tipo di replica del server di origine	Scrittura	SourceServerResource*		
UpdateWave	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'onda	Scrittura	WaveResource*		
VerifyClientRoleForMgn [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per verificare il ruolo client	Lettura			

Tipi di risorsa definiti da AWS Application Migration Service

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
JobResource	`arn:${Partition}:mgn:${Region}:${Account}:job/${JobID}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
ReplicationConfigurationTemplateResource	`arn:${Partition}:mgn:${Region}:${Account}:replication-configuration-template/${ReplicationConfigurationTemplateID}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
LaunchConfigurationTemplateResource	`arn:${Partition}:mgn:${Region}:${Account}:launch-configuration-template/${LaunchConfigurationTemplateID}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
VcenterClientResource	`arn:${Partition}:mgn:${Region}:${Account}:vcenter-client/${VcenterClientID}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
SourceServerResource	`arn:${Partition}:mgn:${Region}:${Account}:source-server/${SourceServerID}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
ApplicationResource	`arn:${Partition}:mgn:${Region}:${Account}:application/${ApplicationID}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
WaveResource	`arn:${Partition}:mgn:${Region}:${Account}:wave/${WaveID}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
ImportResource	arn:${Partition}:mgn:${Region}:${Account}:import/${ImportID}	aws:ResourceTag/${TagKey}
ExportResource	arn:${Partition}:mgn:${Region}:${Account}:export/${ExportID}	aws:ResourceTag/${TagKey}
ConnectorResource	arn:${Partition}:mgn:${Region}:${Account}:connector/${ConnectorID}	aws:ResourceTag/${TagKey}
NetworkMigrationDefinitionResource	arn:${Partition}:mgn:${Region}:${Account}:network-migration-definition/${NetworkMigrationDefinitionID}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Application Migration Service

AWS Application Migration Service definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
mgn:CreateAction	Filtra l'accesso in base al nome di un'operazione API di creazione della risorsa	Stringa

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Application Recovery Controller - Zonal Shift

Amazon Application Recovery Controller - Zonal Shift (prefisso del servizio:`arc-zonal-shift`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon Application Recovery Controller - Zonal Shift
- Tipi di risorse definiti da Amazon Application Recovery Controller - Zonal Shift
- Chiavi di condizione per Amazon Application Recovery Controller - Zonal Shift

Azioni definite da Amazon Application Recovery Controller - Zonal Shift

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a

comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CancelZonalShift	Concede l'autorizzazione per annullare uno spostamento zonale attivo	Scrittura	ALB*		
			NLB*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				arc-zonal-shift:ResourceIdentifier aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
CreatePracticeRunConfiguration	Concede l'autorizzazione per creare una configurazione di un test	Scrittura	ALB*		cloudwatch:DescribeAlarms iam:CreateServiceLinkedRole
			NLB*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				arc-zonal-shift:ResourceIdentifier aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
DeletePracticeRunConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare una configurazione di un test	Scrittura	ALB*		
			NLB*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				arc-zonal-shift:ResourceIdentifier aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
GetAutoshiftObserverNotificationStatus	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato di notifica dell'osservatore con spostamento automatico	Lettura			
GetManagedResource	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su una risorsa gestita	Lettura	ALB* NLB*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				arc-zonal-shift:ResourceIdentifier aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
ListAutoshifts	Concede l'autorizzazione per elencare i cambiamenti automatici attivi e completati	Elenco			
ListManagedResources	Concede l'autorizzazione per elencare le risorse gestite	Elenco			
ListZonalShifts	Concede l'autorizzazione per elencare gli spostamenti zonali	Elenco			
StartZonalShift	Concede l'autorizzazione per iniziare uno spostamento zonale	Scrittura	ALB* NLB*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				arc-zonal-shift:ResourceIdentifier aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateAutoshiftObserverNotificationStatus	Concede l'autorizzazione ad aggiornare lo stato delle notifiche dell'osservatore autoshift	Scrittura			
UpdatePracticeRunConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare una configurazione di un test	Scrittura	ALB*		cloudwatch:DescribeAlarms iam:CreateServiceLinkedRole
			NLB*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				arc-zonal-shift:ResourceIdentifier aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateZonalAutoshiftConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato di un cambiamento automatico zonale	Scrittura	ALB* NLB*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				arc-zonal-shift:ResourceIdentifier aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateZonalShift	Concede l'autorizzazione per aggiornare uno spostamento zonale esistente	Scrittura	ALB*		
			NLB*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				arc-zonal-shift:ResourceIdentifier aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	

Tipi di risorse definiti da Amazon Application Recovery Controller - Zonal Shift

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
ALB	`arn:${Partition}:elasticloadbalancing:${Region}:${Account}:loadbalancer/app/${LoadBalancerName}/${LoadBalancerId}`	arc-zonal-shift:ResourceIdentifier aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
		elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}
NLB	arn:${Partition}:elasticloadbalancing:${Region}:${Account}:loadbalancer/net/${LoadBalancerName}/${LoadBalancerId}	arc-zonal-shift:ResourceIdentifier aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Application Recovery Controller - Zonal Shift

Amazon Application Recovery Controller - Zonal Shift definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
arc-zonal-shift:ResourceIdentifier	Filtra l'accesso in base all'identificatore della risorsa gestita	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag associati alla risorsa gestita	Stringa
elasticloadbalanci	Filtra l'accesso in base ai tag associati alla risorsa gestita	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
ng:ResourceTag/${TagKey}		

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per il servizio AWS di trasformazione delle applicazioni

AWS Application Transformation Service (prefisso del servizio:`application-transformation`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite dal servizio AWS di trasformazione delle applicazioni
- Tipi di risorsa definiti dal servizio AWS di trasformazione delle applicazioni
- Chiavi di condizione per il servizio AWS di trasformazione delle applicazioni

Azioni definite dal servizio AWS di trasformazione delle applicazioni

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il

livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetContainerization	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli di tutti i processi di containerizzazione	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDeployment	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli di tutti i processi di implementazione	Lettura			
GetGroupingAssessment	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli di un'operazione di valutazione del raggruppamento	Lettura			
GetPortingCompatibilityAssessment	Concede l'autorizzazione per ottenere l'operazione di compatibilità della portabilità	Lettura			
GetPortingRecommendationAssessment	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli di un'operazione di valutazione della portabilità	Lettura			
GetRuntimeAssessment	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli di un'operazione di valutazione del runtime	Lettura			
PutLogData	Concede l'autorizzazione per i log push (destinato solo ai client)	Scrittura			
PutMetricData	Concede l'autorizzazione per i dati dei parametri push (destinato solo ai client)	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartContainerization	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di containerizzazione	Scrittura			
StartDeployment	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di implementazione	Scrittura			
StartGroupingAssessment	Concede l'autorizzazione per avviare un'operazione di valutazione del raggruppamento	Scrittura			
StartPortingCompatibilityAssessment	Concede l'autorizzazione per avviare l'operazione di compatibilità della portabilità	Scrittura			
StartPortingRecommendationAssessment	Concede l'autorizzazione per avviare un'operazione di valutazione dei suggerimenti	Scrittura			
StartRuntimeAssessment	Concede l'autorizzazione per avviare un'operazione di valutazione del runtime	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti dal servizio AWS di trasformazione delle applicazioni

AWS Application Transformation Service non supporta la specificazione di un ARN di risorsa `Resource` nell'elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso al servizio AWS di trasformazione delle applicazioni, specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per il servizio AWS di trasformazione delle applicazioni

Il servizio di trasformazione delle applicazioni non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon AppStream 2.0

Amazon AppStream 2.0 (prefisso del servizio:`appstream`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon AppStream 2.0
- Tipi di risorse definiti da Amazon AppStream 2.0
- Chiavi di condizione per Amazon AppStream 2.0

Azioni definite da Amazon AppStream 2.0

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in

una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateAppBlockBuilderAppBlock	Concede l'autorizzazione ad associare il generatore di un blocco app specificato al blocco app	Scrittura	app-block*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			app-block-builder*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
AssociateApplicationFleet	Concede l'autorizzazione per associare l'applicazione specificata con il parco istanze	Scrittura	application*		
			fleet*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
AssociateApplicationToEntitlement	Concede l'autorizzazione per associare l'applicazione specificata al diritto specificato	Scrittura	stack*		
AssociateFleet	Concede l'autorizzazione per associare il parco istanze specificato con lo stack specificato	Write	fleet*		
			stack*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchAssociateUserStack	Concede l'autorizzazione per associare gli utenti specifici con lo stack specificato. Gli utenti in un pool di utenti non possono essere assegnati a stack con parchi istanze uniti a un dominio Active Directory	Write	stack*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
BatchDisassociateUserStack	Concede l'autorizzazione per dissociare gli utenti specificati dallo stack specificato	Scrittura	stack*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
CopyImage	Concede l'autorizzazione a copiare l'immagine specificata all'interno della stessa regione o in una nuova regione all'interno della stessa Account AWS	Scrittura	image*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateAppBlock	Concede l'autorizzazione per creare un blocco app. I blocchi app memorizzano i dettagli sull'hard disk virtuale che contiene i file per l'applicazione in un bucket S3. Inoltre, memorizzano anche lo script di installazione contenente i dettagli per montare l'hard disk virtuale. I blocchi app sono supportati solo per i parchi istanze Elastic	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateAppBlockBuilder	Concede l'autorizzazione a creare un generatore di un blocco app. Un generatore di blocco app è una macchina virtuale utilizzata per creare un blocco app	Scrittura	app-block-builder*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateAppBlockBuilderStreamingURL	Concede l'autorizzazione a creare un URL per avviare una sessione di streaming del generatore del blocco app	Scrittura	app-block-builder*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateApplication	Concede l'autorizzazione per creare un'applicazione all'interno dell'account cliente. Le applicazioni memorizzano i dettagli per avviare applicazioni su istanze di streaming. Questo è supportato solo per i parchi istanze Elastic	Scrittura	app-block*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateDirectoryConfig	Concede il permesso di creare un oggetto AppStream Directory Config nella versione 2.0. L'oggetto include le informazioni di configurazione necessarie per unire i parchi istanze e gli image builder ai domini di Microsoft Active Directory.	Scrittura			
CreateEntitlement	Concede l'autorizzazione per creare un diritto per controllare l'accesso alle applicazioni in base agli attributi utente	Scrittura	stack*		
CreateFleet	Concede l'autorizzazione per creare un parco istanze. Un parco istanze è un gruppo di istanze di streaming da cui sono avviate le applicazioni e viene eseguito lo streaming delle stesse agli utenti	Write	fleet*		
			image		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateImageBuilder	Concede l'autorizzazione per creare un image builder. Un image builder è una macchina virtuale utilizzata per creare un'immagine	Write	image*		
			image-builder*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateImageBuilderStreamingURL	Concede l'autorizzazione per creare un URL per iniziare una sessione di streaming dell'image builder	Write	image-builder*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateStack	Concede l'autorizzazione per creare uno stack per avviare lo streaming di applicazioni a utenti. Uno stack comprende un parco istanze, le policy di accesso degli utenti e le configurazioni di storage associati	Scrittura	stack*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateStreamingURL	Concede l'autorizzazione a creare un URL temporaneo per avviare una sessione di streaming AppStream 2.0 per l'utente specificato. Un URL di streaming consente di testare lo streaming di applicazioni senza una configurazione dell'utente	Scrittura	fleet*		
			stack*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateThemeForStack	Concede l'autorizzazione a creare un tema di branding personalizzato, che può includere un logo personalizzato, link a siti Web e altri elementi di branding da mostrare agli utenti	Scrittura	stack*		
CreateUpdatedImage	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'immagine esistente all'interno dell'account del cliente	Scrittura	image*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateUsageReportSubscription	Concede l'autorizzazione per creare una sottoscrizione del report di utilizzo. I report di utilizzo vengono generati ogni giorno	Write			
CreateUser	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo utente nel pool di utenti	Scrittura			
DeleteAppBlock	Concede l'autorizzazione per eliminare il blocco app specificato	Scrittura	app-block*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteAppBlockBuilder	Concede l'autorizzazione a eliminare il blocco app e la capacità di rilascio specificati	Scrittura	app-block-builder*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteApplication	Concede l'autorizzazione per eliminare l'applicazione specificata	Scrittura	application*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteDirectoryConfig	Concede il permesso di eliminare l'oggetto AppStream Directory Config specificato dalla versione 2.0. L'oggetto include le informazioni di configurazione necessarie per unire i parchi istanze e gli image builder ai domini di Microsoft Active Directory.	Scrittura			
DeleteEntitlement	Concede l'autorizzazione per eliminare il diritto specificato	Scrittura	stack*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteFleet	Concede l'autorizzazione per eliminare il parco istanze specificato	Write	fleet*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteImage	Concede l'autorizzazione per eliminare l'immagine specificata. Un'immagine non può essere eliminata quando è in uso	Write	image*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteImageBuilder	Concede l'autorizzazione per eliminare l'image builder e la capacità di rilascio specificati	Write	image-builder*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteImagePermissions	Concede l'autorizzazione per eliminare le autorizzazioni per l'immagine privata specificata	Write	image*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteStack	Concede l'autorizzazione per eliminare lo stack specificato. Dopo l'eliminazione dello stack, l'ambiente di streaming di applicazioni fornito dallo stack non è più disponibile agli utenti. Inoltre, vengono rilasciate eventuali prenotazioni effettuate per le sessioni di streaming di applicazioni per lo stack	Scrittura	stack*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteThemeForStack	Concede l'autorizzazione a eliminare un tema di branding personalizzato, che potrebbe includere un logo personalizzato, collegamenti a siti Web e altri elementi di branding da mostrare agli utenti	Scrittura	stack*		
DeleteUsageReportSubscription	Concede l'autorizzazione per disabilitare la generazione di report di utilizzo	Write			
DeleteUser	Concede l'autorizzazione per eliminare un utente dal pool di utenti	Scrittura			
DescribeAppBlockBuilderAppBlockAssociations	Concede l'autorizzazione a recuperare le associazioni relative al generatore del blocco app o al blocco app specificato	Lettura	app-block		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			app-block-builder		
DescribeAppBlockBuilders	Se vengono forniti i nomi dei generatori del blocco app, concede l'autorizzazione a recuperare un elenco che descrive uno o più generatori del blocco app. In caso contrario, vengono descritti tutti i generatori del blocco app nell'account	Lettura	app-block-builder		
DescribeAppBlocks	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco che descrive uno o più blocchi app specificati, purché siano forniti gli ARN per tali blocchi app. In caso contrario, vengono descritti tutti i blocchi app nell'account	Lettura	app-block		
DescribeApplicationFleetAssociations	Concede l'autorizzazione per recuperare le associazioni relative all'applicazione o al parco istanze specificati	Lettura	application		
			fleet		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeApplications	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco che descrive una o più applicazioni specificate, purché siano forniti gli ARN dell'applicazione. In caso contrario, vengono descritte tutte le applicazioni nell'account	Lettura	application		
DescribeDirectoryConfigs	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco che descrive uno o più oggetti Directory Config specificati per la AppStream versione 2.0, se vengono forniti i nomi di tali oggetti. In caso contrario, sono descritti tutti gli oggetti Directory Config nell'account. L'oggetto include le informazioni di configurazione necessarie per unire i parchi istanze e gli imge builder ai domini di Microsoft Active Directory.	Lettura			
DescribeEntitlements	Concede l'autorizzazione per recuperare uno o tutti i diritti per lo stack specificato	Lettura	stack*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeFleets	Se vengono forniti i nomi dei parchi istanze, concede l'autorizzazione per recuperare un elenco che descrive uno o più parchi istanze. In caso contrario, tutti i parchi istanze sono descritti nell'account	Read	fleet		
DescribeImageBuilders	Se vengono forniti i nomi degli sviluppatori di immagini, concede l'autorizzazione per recuperare un elenco che descrive uno o più image builder. In caso contrario, tutti gli image builder sono descritti nell'account	Lettura	image-builder		
DescribeImagePermissions	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco che descrive le autorizzazioni per la condivisione Account AWS IDs su un'immagine privata di tua proprietà	Lettura	image*		
DescribeImages	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco che descrive una o più immagini specificate, se vengono forniti i nomi o l'immagine delle immagini. ARNs In caso contrario, tutte le immagini sono descritte nell'account	Read	image		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeSessions	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco che descrive le sessioni di streaming per lo stack e il parco istanze specificati. Se un ID utente viene fornito per lo stack e il parco istanze, sono descritte solo le sessioni di streaming di tale utente	Read	fleet* stack*		
DescribeStacks	Se i nomi di stack sono forniti, concede l'autorizzazione per recuperare un elenco che descrive uno o più stack specificati. In caso contrario, tutti gli stack sono descritti nell'account	Lettura	stack		
DescribeThemeForStack	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni sul tema del marchio personalizzato, che possono includere un logo personalizzato, link a siti Web e altri marchi da mostrare agli utenti	Lettura	stack*		
DescribeUsageReportSubscriptions	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco che descrive una o più sottoscrizioni di report di utilizzo	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeUserStackAssociations	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco che descrive gli oggetti UserStack Association	Lettura	stack		
DescribeUsers	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco che descrive gli utenti nel pool di utenti	Read			
DisableUser	Concede l'autorizzazione per disabilitare l'utente specificato nel pool di utenti. Questa azione non elimina l'utente	Scrittura			
DisassociateAppBlockBuilderAppBlock	Concede l'autorizzazione ad disassociare il generatore di un blocco app specificato dal blocco app	Scrittura	app-block*		
			app-block-builder*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DisassociateApplicationFleet	Concede l'autorizzazione per dissociare l'applicazione specificata dal parco istanze specificato	Scrittura	application*		
			fleet*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisassociateApplicationFromEntitlement	Concede l'autorizzazione per dissociare l'applicazione specificata dal diritto specificato	Scrittura	stack*		
DisassociateFleet	Concede l'autorizzazione per dissociare il parco istanze specificato dallo stack specificato	Write	fleet*		
			stack*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
EnableUser	Concede l'autorizzazione per abilitare un utente nel pool di utenti	Write			
ExpireSession	Concede l'autorizzazione per arrestare immediatamente la sessione di streaming specificata	Write			
ListAssociatedFleets	Concede l'autorizzazione per recuperare il nome del parco istanze associato allo stack specificato	Read	stack*		
ListAssociatedStacks	Concede l'autorizzazione per recuperare il nome dello stack a cui è associato il parco istanze specificato	Lettura	fleet*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListEntitledApplications	Concede l'autorizzazione per recuperare le applicazioni associate con il diritto specificato	Elenco	stack*		
ListTagsForResource	Concede il permesso di recuperare un elenco di tutti i tag per la risorsa 2.0 specificata. AppStream È possibile applicare un tag alle seguenti risorse: image builder, immagini, parchi istanze e stack	Lettura			
StartAppBlockBuilder	Concede l'autorizzazione ad avviare il generatore del blocco app specificato	Scrittura	app-block-builder*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
StartFleet	Concede l'autorizzazione per avviare il parco istanze specificato	Write	fleet*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
StartImageBuilder	Concede l'autorizzazione per avviare l'image builder specificato	Scrittura	image-builder*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
StopAppBlockBuilder	Concede l'autorizzazione a interrompere il generatore del blocco app specificato	Scrittura	app-block-builder*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
StopFleet	Concede l'autorizzazione per arrestare il parco istanze specificato	Write	fleet*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
StopImageBuilder	Concede l'autorizzazione per arrestare l'image builder specificato	Write	image-builder*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
Stream	Concede l'autorizzazione agli utenti federati per accedere utilizzando le loro credenziali e le applicazioni di streaming esistenti dallo stack specificato	Scrittura	stack*		
				appstream:userId	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TagResource	Concede il permesso di aggiungere o sovrascrivere uno o più tag per la risorsa 2.0 specificata. AppStream È possibile applicare un tag alle seguenti risorse: Image Builder, immagini, parchi istanze, stack blocchi app e applicazioni	Assegnazione di tag	app-block		
			app-block-builder		
			application		
			fleet		
			image		
			image-builder		
			stack		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione a dissociare uno o più tag dalla risorsa 2.0 specificata AppStream	Assegnazione di tag	app-block		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			app-block-builder		
			application		
			fleet		
			image		
			image-builder		
			stack		
				aws:TagKeys	
UpdateAppBlockBuilder	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un generatore specifico del blocco app. Un generatore di blocco app è una macchina virtuale utilizzata per creare un blocco app	Scrittura	app-block-builder*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateApplication	Concede l'autorizzazione per aggiornare i campi specificati per l'applicazione specificata	Scrittura	application*		
			app-block		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateDirectoryConfig	Concede il permesso di aggiornare l'oggetto AppStream Directory Config specificato nella versione 2.0. L'oggetto include le informazioni di configurazione necessarie per unire i parchi istanze e gli image builder ai domini di Microsoft Active Directory.	Scrittura			
UpdateEntitlement	Concede l'autorizzazione per aggiornare i campi specificati per il diritto specificato	Scrittura	stack*		
UpdateFleet	Concede l'autorizzazione per aggiornare il parco istanze specificato. Tutti gli attributi eccetto il nome del parco istanze possono essere aggiornati quando il parco istanze è in stato STOPPED	Write	fleet*		
			image		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateImagePermissions	Concede l'autorizzazione per aggiungere o aggiornare le autorizzazioni per l'immagine privata specificata	Write	image*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateStack	Concede l'autorizzazione per aggiornare i campi specificati per lo stack specificato	Scrittura	stack*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateThemeForStack	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le informazioni sul tema di branding personalizzato, che possono includere un logo personalizzato, collegamenti a siti Web e altri marchi da mostrare agli utenti	Scrittura	stack*		

Tipi di risorse definiti da Amazon AppStream 2.0

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
fleet	`arn:${Partition}:appstream:${Region}:${Account}:fleet/${FleetName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
image	`arn:${Partition}:appstream:${Region}:${Account}:image/${ImageName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
image-builder	`arn:${Partition}:appstream:${Region}:${Account}:image-builder/${ImageBuilderName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
stack	`arn:${Partition}:appstream:${Region}:${Account}:stack/${StackName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
app-block	`arn:${Partition}:appstream:${Region}:${Account}:app-block/${AppBlockName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
application	`arn:${Partition}:appstream:${Region}:${Account}:application/${ApplicationName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
app-block-builder	`arn:${Partition}:appstream:${Region}:${Account}:app-block-builder/${AppBlockBuilderName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon AppStream 2.0

Amazon AppStream 2.0 definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
appstream:userId	Filtra l'accesso in base all'ID dell'utente AppStream 2.0	Stringa
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS AppSync

AWS AppSync (prefisso del servizio:`appsync`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS AppSync
- Tipi di risorsa definiti da AWS AppSync
- Chiavi di condizione per l' AWS AppSync

Operazioni definite da AWS AppSync

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateApi	Concede l'autorizzazione a collegare un'API GraphQL a	Scrittura	domain*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	un nome di dominio personalizzato in AppSync				
AssociateMergedGraphqlApi	Concede l'autorizzazione ad associare un'API unita a un'API di origine	Scrittura	graphqlapi*		
AssociateSourceGraphqlApi	Concede l'autorizzazione ad associare un'API di origine a un'API unita	Scrittura	graphqlapi*		
CreateApi	Concede l'autorizzazione a creare un'API	Scrittura		aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	iam:CreateServiceLinkedRole
CreateApiCache	Concede l'autorizzazione a creare una cache API in AppSync	Scrittura			
CreateApiKey	Concede l'autorizzazione per creare una chiave univoca che è possibile distribuire ai client che eseguono l'API	Scrittura			
CreateChannelNamespace	Concede l'autorizzazione a creare uno spazio dei nomi del canale	Scrittura	channelNamespace*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDataSource	Concede l'autorizzazione per creare un'origine dati	Scrittura			
CreateDomainName	Concede l'autorizzazione a creare un nome di dominio personalizzato in AppSync	Scrittura		aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateFunction	Concede l'autorizzazione per creare una nuova funzione	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateGraphqlApi	Concede l'autorizzazione a creare un'API GraphQL, che è la risorsa di primo livello AppSync	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys appsync:Visibility	iam:CreateServiceLinkedRole
CreateResolver	Concede l'autorizzazione per creare un resolver. Un resolver converte le richieste in entrata in un formato che un'origine dati è in grado di comprendere e converte le risposte dell'origine dati in GraphQL.	Scrittura			
CreateType	Concede l'autorizzazione per creare un tipo	Scrittura			
DeleteApi	Concede il permesso di eliminare un'API. Ciò pulirà anche ogni AppSync risorsa al di sotto di quell'API	Scrittura	api*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteApiCache	Concede l'autorizzazione a eliminare una cache API in AppSync	Scrittura			
DeleteApiKey	Concede l'autorizzazione per eliminare una chiave API	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteChannelNamespace	Concede il permesso di eliminare lo spazio dei nomi di un canale	Scrittura	channelNamespace*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteDataSource	Concede l'autorizzazione per eliminare un'origine dati	Scrittura			
DeleteDomainName	Concede l'autorizzazione a eliminare un nome di dominio personalizzato in AppSync	Scrittura	domain*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteFunction	Concede l'autorizzazione per eliminare una funzione	Scrittura			
DeleteGraphqlApi	Concede l'autorizzazione per eliminare un'API GraphQL. Ciò pulirà anche ogni AppSync risorsa al di sotto di quell'API	Scrittura	graphqlapi*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteResolver	Concede l'autorizzazione per eliminare un resolver	Scrittura			
DeleteResourcePolicy [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per rimuovere una policy delle risorse	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteType	Concede l'autorizzazione per eliminare un tipo	Scrittura			
DisassociateApi	Concede l'autorizzazione a scollegare un'API GraphQL a un nome di dominio personalizzato in AppSync	Scrittura	domain*		
DisassociateMergedGraphqlApi	Concede l'autorizzazione a rimuovere un'API di origine associata da un'API unita identificata dall'API di origine	Scrittura	mergedApiAssociation*		
DisassociateSourceGraphqlApi	Concede l'autorizzazione a rimuovere un'API di origine associata da un'API unita identificata dall'API unita	Scrittura	sourceApiAssociation*		
EvaluateCode	Concede l'autorizzazione per valutare il codice con un runtime e un contesto	Lettura			
EvaluateMappingTemplate	Concede l'autorizzazione per valutare la mappatura dei modelli	Lettura			
EventConnect	Concede l'autorizzazione a connettersi a un'API Event	Scrittura	api*		
EventPublish	Concede l'autorizzazione a pubblicare eventi in un namespace di canale	Scrittura	channelNamespace*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
EventSubscribe	Concede l'autorizzazione a iscriversi a un namespace di canale	Scrittura	channelNamespace*		
FlushApiCache	Concede l'autorizzazione a svuotare una cache API AppSync	Scrittura			
GetApi	Concede l'autorizzazione a recuperare un'API	Lettura	api*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetApiAssociation	Concede l'autorizzazione a leggere i dettagli dell'associazione dell'API GraphQL in AppSync	Lettura	domain*		
GetApiCache	Concede l'autorizzazione a leggere le informazioni su una cache API in AppSync	Lettura			
GetChannelNamespace	Concede l'autorizzazione a recuperare lo spazio dei nomi di un canale	Lettura	channelNamespace*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetDataSource	Concede l'autorizzazione per recuperare un'origine dati	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDataSourceIntrospection	Concede l'autorizzazione per recuperare l'introspezione di un'origine dati	Lettura			
GetDomainName	Concede l'autorizzazione a leggere le informazioni su un nome di dominio personalizzato in AppSync	Lettura	domain*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetFunction	Concede l'autorizzazione per recuperare una funzione	Lettura			
GetGraphqlApi	Concede l'autorizzazione per recuperare un'API GraphQL	Lettura	graphqlapi*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetGraphqlApiEnvironmentVariables	Concede il permesso di recuperare le variabili di ambiente per un'API GraphQL	Lettura			
GetIntrospectionSchema	Concede l'autorizzazione per recuperare lo schema di introspezione per un'API GraphQL	Lettura			
GetResolver	Concede l'autorizzazione per recuperare un resolver	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetResourcePolicy [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per leggere una policy della risorsa	Lettura			
GetSchemaCreationStatus	Concede l'autorizzazione per recuperare lo stato corrente di un'operazione di creazione dello schema	Lettura			
GetSourceApiAssociation	Concede l'autorizzazione per leggere le informazioni su un'API unita associata all'API di origine	Lettura	sourceApiAssociation*		
GetType	Concede l'autorizzazione per recuperare un tipo	Lettura			
GraphQL [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per inviare una query GraphQL a un'API GraphQL	Scrittura	field*		
			graphqlapi*		
ListApiKeys	Concede l'autorizzazione per elencare le chiavi API per una determinata API	Elenco			
ListApis	Concede il permesso di elencare APIs	Elenco		aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListChannelNamespaces	Concede il permesso di elencare lo spazio dei nomi dei canali	Elenco	api*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListDataSources	Concede l'autorizzazione per elencare le origini dati per una determinata API	Elenco			
ListDomainNames	Concede l'autorizzazione a enumerare nomi di dominio personalizzati in AppSync	Elenco		aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListFunctions	Concede l'autorizzazione per elencare le funzioni per una determinata API	Elenco			
ListGraphqlApis	Concede il permesso di elencare GraphQL APIs	Elenco			
ListResolvers	Concede l'autorizzazione per elencare i resolver per una determinata API e tipo	Elenco			
ListResolversByFunction	Concede l'autorizzazione per elencare i resolver associati a una funzione specifica	Elenco			
ListSourceApiAssociations	Concede l'autorizzazione a elencare i sorgenti APIs associati a una determinata API unita	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura	api		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			channelNamespace		
			domain		
			graphqlapi		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListTypes	Concede l'autorizzazione per elencare i tipi per una determinata API	Elenco			
ListTypesByAssociation	Concede l'autorizzazione per elencare i tipi per una determinata API unita e un'associazione di API di origine	Elenco			
PutGraphqlApiEnvironmentVariables	Concede il permesso di aggiornare le variabili di ambiente per un'API GraphQL	Scrittura			
PutResourcePolicy [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per impostare una policy della risorsa	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SetWebACL	Concede l'autorizzazione per impostare un ACL Web	Gestione delle autorizzazioni			
SourceGraphQL [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per inviare una query GraphQL a un'API di origine di un'API unita	Scrittura	field*		
			graphqlapi*		
StartDataSourceIntrospection	Concede l'autorizzazione per eseguire l'introspezione di un'origine dati	Scrittura			
StartSchemaCreation	Concede l'autorizzazione per aggiungere un nuovo schema all'API GraphQL. Questa operazione è asincrona: GetSchemaCreationStatus può essere visualizzata quando è stata completata	Scrittura			
StartSchemaMerge	Concede l'autorizzazione per avviare un'unione di schemi per una determinata API unita e l'API di origine associata	Scrittura	sourceApiAssociation*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa.	Applicazione di tag	api		
			channelNamespace		
			domain		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			graphqlapi		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa.	Assegnazione di tag	api		
			channelNamespace		
			domain		
			graphqlapi		
				aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateApi	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un'API	Scrittura	api*		iam:CreateServiceLinkedRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateApiCache	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una cache API in AppSync	Scrittura			
UpdateApiKey	Concede l'autorizzazione per aggiornare una chiave API per una determinata API	Scrittura			
UpdateChannelNamespace	Concede l'autorizzazione ad aggiornare lo spazio dei nomi di un canale	Scrittura	channelNamespace*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateDataSource	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'origine dati	Scrittura			
UpdateDomainName	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un nome di dominio personalizzato in AppSync	Scrittura	domain*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateFunction	Concede l'autorizzazione per aggiornare una funzione esistente	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateGraphqlApi	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'API GraphQL	Scrittura	graphqlapi*		iam:CreateServiceLinkedRole
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateResolver	Concede l'autorizzazione per aggiornare un resolver	Scrittura			
UpdateSourceApiAssociation	Concede l'autorizzazione per aggiornare l'associazione di un'API di origine a un'API unita	Scrittura	sourceApiAssociation*		
UpdateType	Concede l'autorizzazione per aggiornare un tipo	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da AWS AppSync

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
datasource	arn:${Partition}:appsync:${Region}:${Account}:apis/${GraphQLAPIId}/datasources/${DatasourceName}	
domain	arn:${Partition}:appsync:${Region}:${Account}:domainnames/${DomainName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
graphqlapi	arn:${Partition}:appsync:${Region}:${Account}:apis/${GraphQLAPIId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
field	arn:${Partition}:appsync:${Region}:${Account}:apis/${GraphQLAPIId}/types/${TypeName}/fields/${FieldName}	
type	arn:${Partition}:appsync:${Region}:${Account}:apis/${GraphQLAPIId}/types/${TypeName}	
function	arn:${Partition}:appsync:${Region}:${Account}:apis/${GraphQLAPIId}/functions/${FunctionId}	
sourceApiAssociation	arn:${Partition}:appsync:${Region}:${Account}:apis/${MergedGraphQLAPIId}/sourceApiAssociations/${Associationid}	
mergedApiAssociation	arn:${Partition}:appsync:${Region}:${Account}:apis/${SourceGraphQLAPIId}/mergedApiAssociations/${Associationid}	
api	arn:${Partition}:appsync:${Region}:${Account}:apis/${ApiId}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
channelNamespace	`arn:${Partition}:appsync:${Region}:${Account}:apis/${ApiId}/channelNamespace/${ChannelNamespaceName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per l' AWS AppSync

AWS AppSync definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
appsync:Visibility	Filtra l'accesso in base alla visibilità di un'API	Stringa
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso dalle coppie chiave-valore tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Artifact

AWS Artifact (prefisso di servizio`artifact`:) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Artifact
- Tipi di risorsa definiti da AWS Artifact
- Chiavi di condizione per AWS Artifact

Operazioni definite da AWS Artifact

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcceptAgreement	Concede l'autorizzazione ad accettare un AWS contratto che non è stato ancora accettato dall'account del cliente	Scrittura	agreement*		
AcceptNdaForAgreement	Concede l'autorizzazione ad accettare i termini di un documento NDA per una determinata risorsa contrattuale	Scrittura	agreement*		
GetAccountSettings	Concede l'autorizzazione per ottenere le impostazioni per l'artefatto	Lettura			
GetAgreement	Concede l'autorizzazione a sottoscrivere un AWS accordo	Lettura	agreement*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	che non è stato ancora accettato dall'account del cliente				
GetCustomerAgreement	Concede l'autorizzazione a AWS stipulare un accordo che è stato accettato dall'account cliente	Lettura	customer-agreement*		
GetNdaForAgreement	Concede l'autorizzazione a recuperare il documento NDA per una determinata risorsa relativa all'accordo	Lettura	agreement*		
GetReport	Concede l'autorizzazione per scaricare un report	Lettura	report*		
GetReportMetadata	Concede l'autorizzazione per scaricare i metadati associati a un report	Lettura	report*		
GetTermForReport	Concede l'autorizzazione per scaricare un termine associato a un report	Lettura	report*		
ListAgreements	Concede l'autorizzazione a elencare gli accordi AWS	Elenco			
ListCustomerAgreements	Concede l'autorizzazione a elencare le risorse relative al contratto con il cliente che sono state accettate dall'account cliente	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListReports	Concede l'autorizzazione per elencare i report nell'account	Elenco			
PutAccountSettings	Concede l'autorizzazione per inserire le impostazioni per l'artefatto	Scrittura			
TerminateAgreement	Concede l'autorizzazione per terminare un contratto del cliente che è stato precedentemente accettato dall'account del cliente	Scrittura	customer-agreement*		

Tipi di risorsa definiti da AWS Artifact

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
customer-agreement	`arn:${Partition}:artifact::${Account}:customer-agreement/*`	
agreement	`arn:${Partition}:artifact:::agreement/*`	
report	`arn:${Partition}:artifact:${Region}::report/${ReportId}:${Version}`	artifact:ReportCategory

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
		artifact:ReportSeries

Chiavi di condizione per AWS Artifact

AWS Artifact definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
artifact: ReportCategory	Filtra l'accesso in base alla categoria a cui sono associati i report	Stringa
artifact: ReportSeries	Filtra l'accesso in base alla categoria a cui sono associati i report di serie	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Athena

Amazon Athena (prefisso del servizio: `athena`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Athena
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Athena
- Chiavi di condizione per Amazon Athena

Operazioni definite da Amazon Athena

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchGetNamedQuery	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su una o più query denominate	Lettura	workgroup*		
BatchGetPreparedStatement	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su una o più instruzioni preparate	Lettura	workgroup*		
BatchGetQueryExecution	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su una o più esecuzioni di query	Lettura	workgroup*		
CancelCapacityReservation	Concede l'autorizzazione per creare una prenotazione di capacità	Scrittura	capacity-reservation*		
CancelQueryExecution	Concede l'autorizzazione per l'annullamento dell'esecuzione di una query. Obsoleta. Si applica solo ai AWS servizi e ai principali che utilizzano il driver Athena JDBC precedenti alla 1.1.0. Utilizzare in altro modo StopQueryExecution	Scrittura	workgroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateCapacityReservation	Concede l'autorizzazione per creare una prenotazione di capacità	Scrittura	capacity-reservation*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDataCatalog	Concede l'autorizzazione per creare un datacatalog	Scrittura	datacatalog*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateNamedQuery	Concede l'autorizzazione per creare una query denominata	Scrittura	workgroup*		
CreateNotebook	Concede l'autorizzazione per creare un notebook	Scrittura	workgroup*		
CreatePreparedStatement	Concede l'autorizzazione per creare un'istruzione preparata.	Scrittura	workgroup*		
CreatePresignedNotebookUrl	Concede l'autorizzazione per creare un URL del notebook prefirmato	Scrittura	workgroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateWorkGroup	Concede l'autorizzazione per creare un gruppo di lavoro	Scrittura	workgroup*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteCapacityReservation	Concede l'autorizzazione per eliminare una prenotazione della capacità	Scrittura	capacity-reservation*		
DeleteDataCatalog	Concede l'autorizzazione per eliminare un datacatalog	Scrittura	datacatalog*		
DeleteNamedQuery	Concede l'autorizzazione per eliminare una query denominata specificata	Scrittura	workgroup*		
DeleteNotebook	Concede l'autorizzazione per eliminare un notebook	Scrittura	workgroup*		
DeletePreparedStatement	Concede l'autorizzazione per eliminare un'istruzione preparata specificata.	Scrittura	workgroup*		
DeleteWorkGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un gruppo di lavoro	Scrittura	workgroup*		
ExportNotebook	Concede l'autorizzazione per esportare un notebook	Scrittura	workgroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetCalculationExecution	Concede l'autorizzazione per ottenere l'esecuzione di un calcolo	Lettura	workgroup*		
GetCalculationExecutionCode	Concede l'autorizzazione per ottenere il codice di esecuzione di un calcolo	Lettura	workgroup*		
GetCalculationExecutionStatus	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato di esecuzione di un calcolo	Lettura	workgroup*		
GetCapacityAssignmentConfiguration	Concede il permesso di ottenere informazioni sull'assegnazione della capacità per una prenotazione di capacità	Lettura	capacity-reservation*		
GetCapacityReservation	Concede l'autorizzazione per creare una prenotazione di capacità	Lettura	capacity-reservation*		
GetCatalogs	Concede l’autorizzazione per l’abilitazione dell'accesso a database e tabelle. Si applica solo alle policy e ai principali gestiti AWS dei servizi che utilizzano un driver JDBC Athena versione 1.1.0	Lettura			
GetDataCatalog	Concede l'autorizzazione per ottenere un datacatalog	Lettura	datacatalog*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDatabase	Concede l'autorizzazione per ottenere un database per un determinato datacatalog	Lettura	datacatalog*		
GetExecutionEngine	Concede l'autorizzazione per l'abilitazione dell'accesso al database e alla tabella specificati. Si applica solo alle policy e ai principali gestiti AWS dei servizi che utilizzano un driver JDBC Athena versione 1.1.0	Lettura			
GetExecutionEngines	Concede l'autorizzazione per l'abilitazione dell'accesso a database e tabelle. Si applica solo alle policy e ai principali gestiti AWS dei servizi che utilizzano un driver JDBC Athena versione 1.1.0	Lettura			
GetNamedQuery	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sulla query denominata specificata	Lettura	workgroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetNamespace	Concede l'autorizzazione per l'abilitazione dell'accesso al database e alla tabella specificati. Si applica solo alle policy e ai principali gestiti AWS dei servizi che utilizzano un driver JDBC Athena versione 1.1.0	Lettura			
GetNamespaces	Concede l'autorizzazione per l'abilitazione dell'accesso a database e tabelle. Si applica solo alle policy e ai principali gestiti AWS dei servizi che utilizzano un driver JDBC Athena versione 1.1.0	Lettura			
GetNotebookMetadata	Concede l'autorizzazione per ottenere i metadati del notebook	Lettura	workgroup *		
GetPreparedStatement	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sull'istruzione preparata specificata	Lettura	workgroup *		
GetQueryExecution	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sull'esecuzione della query specificata	Lettura	workgroup *		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetQueryExecutions	Concede l'autorizzazione per l'esecuzione di query. Obsoleta. Si applica solo ai AWS servizi e ai principali che utilizzano il driver Athena JDBC precedenti alla 1.1.0. Utilizzare in altro modo ListQueryExecutions	Lettura			
GetQueryResults	Concede l'autorizzazione per ottenere i risultati della query	Lettura	workgroup *		
GetQueryResultsStream	Concede l'autorizzazione per ottenere il flusso di risultati della query	Lettura	workgroup *		
GetQueryRuntimeStatistics	Concede l'autorizzazione per ottenere le statistiche di runtime per l'esecuzione della query specificata	Lettura	workgroup *		
GetSession	Concede l'autorizzazione per ottenere una sessione	Lettura	workgroup *		
GetSessionStatus	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato di una sessione	Lettura	workgroup *		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetTable	Concede l'autorizzazione per l'abilitazione dell'accesso alla tabella specificata. Si applica solo alle policy e ai principali gestiti AWS dei servizi che utilizzano un driver JDBC Athena versione 1.1.0	Lettura			
GetTableMetadata	Concede l'autorizzazione per ottenere i metadati relativi a una tabella per un determinato datacatalog	Lettura	datacatalog*		
GetTables	Concede l'autorizzazione per l'abilitazione dell'accesso alle tabelle. Si applica solo alle policy e ai principali gestiti AWS dei servizi che utilizzano un driver JDBC Athena versione 1.1.0	Lettura			
GetWorkGroup	Concede l'autorizzazione per ottenere un gruppo di lavoro	Lettura	workgroup*		
ImportNotebook	Concede l'autorizzazione per importare un notebook	Scrittura	workgroup*		
ListApplicationDPUSizes	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco di ApplicationRuntimeIds	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListCalculationExecutions	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di esecuzioni di calcoli	Elenco	workgroup*		
ListCapacityReservations	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco di prenotazioni di capacità per quanto specificato Account AWS	Elenco			
ListDataCatalogs	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco di datacatalog per quanto specificato Account AWS	Elenco			
ListDatabases	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di database per un determinato datacatalog	Elenco	datacatalog*		
ListEngineVersions	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco di versioni del motore athena per quanto specificato Account AWS	Lettura			
ListExecutors	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di esecutori	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListNamedQueries	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco di query denominate in Amazon Athena per l'oggetto specificato Account AWS	Elenco	workgroup*		
ListNotebookMetadata	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di notebook un determinato gruppo di lavoro	Elenco	workgroup*		
ListNotebookSessions	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di sessioni per un determinato notebook	Elenco	workgroup*		
ListPreparedStatements	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di istruzioni preparate per il gruppo di lavoro specificato	Elenco	workgroup*		
ListQueryExecutions	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco di esecuzioni di query per quanto specificato Account AWS	Lettura	workgroup*		
ListSessions	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di sessioni un determinato gruppo di lavoro	Elenco	workgroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTableMetadata	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di metadati di tabella in un database per un determinato datacatalog	Lettura	datacatalog*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di tag per una risorsa	Lettura	capacity-reservation*		
			datacatalog*		
			workgroup*		
ListWorkGroups	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco di gruppi di lavoro per quanto specificato Account AWS	Elenco			
PutCapacityAssignmentConfiguration	Concede il permesso di assegnare la capacità da una prenotazione di capacità alle domande	Scrittura	capacity-reservation*		
			workgroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RunQuery	Concede l'autorizzazione per l'esecuzione di una query. Obsoleta. Si applica solo ai AWS servizi e ai principali che utilizzano il driver Athena JDBC precedenti alla 1.1.0. Utilizzare in altro modo StartQueryExecution	Scrittura			
StartCalculationExecution	Concede l'autorizzazione per avviare l'esecuzione di un calcolo	Scrittura	workgroup*		
StartQueryExecution	Concede l'autorizzazione per avviare un'esecuzione di query utilizzando una query SQL fornita come una stringa	Scrittura	workgroup*		
StartSession	Concede l'autorizzazione per avviare una sessione	Scrittura	workgroup*		
StopCalculationExecution	Concede l'autorizzazione per interrompere l'esecuzione di un calcolo	Scrittura	workgroup*		
StopQueryExecution	Concede l'autorizzazione per interrompere l'esecuzione della query specificata	Scrittura	workgroup*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere un tag a una risorsa	Assegnazione di tag	capacity-reservation*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			datacatalog*		
			workgroup*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
TerminateSession	Concede l'autorizzazione per terminare una sessione	Scrittura	workgroup*		
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa	Assegnazione di tag	capacity-reservation*		
			datacatalog*		
			workgroup*		
				aws:TagKeys	
UpdateCapacityReservation	Concede l'autorizzazione per aggiornare una prenotazione	Scrittura	capacity-reservation*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateDataCatalog	Concede l'autorizzazione per aggiornare un datacatalog	Scrittura	datacatalog*		
UpdateNamedQuery	Concede l'autorizzazione per aggiornare una query denominata specificata	Scrittura	workgroup*		
UpdateNotebook	Concede l'autorizzazione per aggiornare un notebook	Scrittura	workgroup*		
UpdateNotebookMetadata	Concede l'autorizzazione per aggiornare i metadati del notebook	Scrittura	workgroup*		
UpdatePreparedStatement	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'istruzione preparata.	Scrittura	workgroup*		
UpdateWorkGroup	Concede l'autorizzazione per aggiornare un gruppo di lavoro	Scrittura	workgroup*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon Athena

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
datacatalog	`arn:${Partition}:athena:${Region}:${Account}:datacatalog/${DataCatalogName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
workgroup	`arn:${Partition}:athena:${Region}:${Account}:workgroup/${WorkGroupName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
capacity-reservation	`arn:${Partition}:athena:${Region}:${Account}:capacity-reservation/${CapacityReservationName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Athena

Amazon Athena definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Audit Manager

AWS Audit Manager (prefisso del servizio:`auditmanager`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Audit Manager
- Tipi di risorsa definiti da AWS Audit Manager
- Chiavi di condizione per AWS Audit Manager

Operazioni definite da AWS Audit Manager

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono

indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateAssessmentReportEvidenceFolder	Concede l'autorizzazione ad associare una cartella delle prove a un rapporto di valutazione in AWS Audit Manager	Scrittura	assessment*		
BatchAssociateAssessmentReportEvidence	Concede l'autorizzazione ad associare un elenco di prove a un rapporto di valutazione in AWS Audit Manager	Scrittura	assessment*		
BatchCreateDelegat	Concede l'autorizzazione a creare deleghe per una	Scrittura	assessment*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ionByAssessment	valutazione in Audit Manager AWS		assessmentControlSet*		
BatchDeleteDelegationByAssessment	Concede l'autorizzazione a eliminare le deleghe per una valutazione in Audit Manager AWS	Scrittura	assessment*		
			assessmentControlSet*		
BatchDisassociateAssessmentReportEvidence	Concede l'autorizzazione a dissociare un elenco di prove da un rapporto di valutazione in Audit Manager AWS	Scrittura	assessment*		
BatchImportEvidenceToAssessmentControl	Concede l'autorizzazione a importare un elenco di prove in un controllo di valutazione in AWS Audit Manager	Scrittura	assessmentControlSet*		
CreateAssessment	Concede l'autorizzazione a creare una valutazione da utilizzare con AWS Audit Manager	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateAssessmentFramework	Concede l'autorizzazione a creare un framework da utilizzare in AWS Audit Manager	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateAssessmentReport	Concede l'autorizzazione a creare un rapporto di valutazione in AWS Audit Manager	Scrittura	assessment*		
CreateControl	Concede l'autorizzazione a creare un controllo da utilizzare in AWS Audit Manager	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteAssessment	Concede l'autorizzazione a eliminare una valutazione in AWS Audit Manager	Scrittura	assessment*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteAssessmentFramework	Concede l'autorizzazione a eliminare un framework di valutazione in AWS Audit Manager	Scrittura	assessmentFramework*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteAssessmentFrameworkShare	Concede l'autorizzazione per eliminare una richiesta di condivisione per un framework personalizzato in AWS Audit Manager	Scrittura			
DeleteAssessmentReport	Concede l'autorizzazione a eliminare un rapporto di valutazione in AWS Audit Manager	Scrittura	assessment*		
DeleteControl	Concede l'autorizzazione per eliminare un controllo in AWS Audit Manager	Scrittura	control*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeregisterAccount	Concede il permesso di annullare la registrazione di un account in Audit Manager AWS	Scrittura			
DeregisterOrganizationAdminAccount	Concede l'autorizzazione per annullare la registrazione dell'account amministratore delegato per Audit Manager AWS	Scrittura			
DisassociateAssessmentReportEvidenceFolder	Concede l'autorizzazione a dissociare una cartella delle prove da un rapporto di valutazione in Audit Manager AWS	Scrittura	assessment*		
GetAccountStatus	Concede l'autorizzazione a ottenere lo stato di un account in AWS Audit Manager	Lettura			
GetAssessment	Concede l'autorizzazione per ottenere una valutazione creata in AWS Audit Manager	Lettura	assessment*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetAssessmentFramework	Concede l'autorizzazione a ottenere un framework di valutazione in AWS Audit Manager	Lettura	assessmentFramework*		
GetAssessmentReportUrl	Concede l'autorizzazione a ottenere l'URL per un rapporto di valutazione in AWS Audit Manager	Lettura	assessment*		
GetChangeLogs	Concede il permesso di ottenere i log delle modifiche per una valutazione in Audit Manager AWS	Lettura	assessment*		
GetControl	Concede il permesso di ottenere un controllo in AWS Audit Manager	Lettura	control*		
GetDelegations	Concede il permesso di ottenere tutte le deleghe in Audit Manager AWS	Elenco			
GetEvidence	Concede l'autorizzazione a raccogliere prove dall' AWS Audit Manager	Lettura	assessmentControlSet*		
GetEvidenceByEvidenceFolder	Concede l'autorizzazione a recuperare tutte le prove da una cartella delle prove in AWS Audit Manager	Lettura	assessmentControlSet*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetEvidenceFileUploadUrl	Concede l'autorizzazione a ottenere un URL Amazon S3 prestabilito utilizzabile per caricare un file come prova manuale	Lettura			
GetEvidenceFolder	Concede l'autorizzazione a ottenere la cartella delle prove da AWS Audit Manager	Lettura	assessmentControlSet*		
GetEvidenceFoldersByAssessment	Concede l'autorizzazione a ottenere le cartelle delle prove da una valutazione in AWS Audit Manager	Lettura	assessment*		
GetEvidenceFoldersByAssessmentControl	Concede l'autorizzazione a ottenere le cartelle delle prove da un controllo di valutazione in AWS Audit Manager	Lettura	assessmentControlSet*		
GetInsights	Concede l'autorizzazione per ottenere i dati analitici per tutte le valutazioni attive	Lettura			
GetInsightsByAssessment	Concede l'autorizzazione per ottenere i dati analitici per una specifica valutazione attiva	Lettura			
GetOrganizationAdminAccount	Concede l'autorizzazione per ottenere l'account amministratore delegato in AWS Audit Manager	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetServicesInScope	Concede l'autorizzazione a ottenere i servizi nell'ambito di una valutazione in AWS Audit Manager	Lettura			
GetSettings	Concede il permesso di configurare tutte le impostazioni in AWS Audit Manager	Lettura			
ListAssessmentControlInsightsByControlDomain	Concede l'autorizzazione per elencare i dati analitici per i controlli specifici ad un dominio di controllo e una valutazione attiva	Elenco			
ListAssessmentFrameworkShareRequests	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le richieste di condivisione inviate o ricevute per framework personalizzati in Audit Manager AWS	Elenco			
ListAssessmentFrameworks	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i framework di valutazione in Audit Manager AWS	Elenco			
ListAssessmentReports	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i report di valutazione in AWS Audit Manager	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListAssessments	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le valutazioni in Audit Manager AWS	Elenco			
ListControlDomainInsights	Concede l'autorizzazione per elencare i dati analitici per i domini di controllo su tutte le valutazioni attive	Elenco			
ListControlDomainInsightsByAssessment	Concede l'autorizzazione per elencare i dati analitici per i domini di controllo in una specifica valutazione attiva	Elenco			
ListControlInsightsByControlDomain	Concede l'autorizzazione per elencare i dati analitici per i controlli in uno specifico dominio di controllo su tutte le valutazioni attive	Elenco			
ListControls	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i controlli in AWS Audit Manager	Elenco			
ListKeywordsForDataSource	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le parole chiave dell'origine dati in AWS Audit Manager	Elenco			
ListNotifications	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le notifiche in AWS Audit Manager	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare i tag per una risorsa AWS Audit Manager	Lettura	assessment		
			control		
RegisterAccount	Concede l'autorizzazione a registrare un account in AWS Audit Manager	Scrittura			
RegisterOrganizationAdminAccount	Concede l'autorizzazione a registrare un account all'interno dell'organizzazione come amministratore delegato per AWS Audit Manager	Scrittura			
StartAssessmentFrameworkShare	Concede l'autorizzazione a creare una richiesta di condivisione per un framework personalizzato in AWS Audit Manager	Scrittura	assessmentFramework*		
TagResource	Concede l'autorizzazione a etichettare una risorsa AWS Audit Manager	Assegnazione di tag	assessment		
			assessmentFramework		
			control		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag da una risorsa AWS Audit Manager	Assegnazione di tag	assessment	aws:ResourceTag/${TagKey}	
			assessmentFramework	aws:ResourceTag/${TagKey}	
			control	aws:ResourceTag/${TagKey}	
				aws:TagKeys	
UpdateAssessment	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una valutazione in AWS Audit Manager	Scrittura	assessment*		
UpdateAssessmentControl	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un controllo di valutazione in AWS Audit Manager	Scrittura	assessmentControlSet*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateAssessmentControlSetStatus	Concede l'autorizzazione ad aggiornare lo stato di un set di controllo di valutazione in AWS Audit Manager	Scrittura	assessmentControlSet*		
UpdateAssessmentFramework	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un framework di valutazione in AWS Audit Manager	Scrittura	assessmentFramework*		
UpdateAssessmentFrameworkShare	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una richiesta di condivisione per un framework personalizzato in AWS Audit Manager	Scrittura	assessmentFramework*		
UpdateAssessmentStatus	Concede l'autorizzazione ad aggiornare lo stato di una valutazione in AWS Audit Manager	Scrittura	assessment*		
UpdateControl	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un controllo in AWS Audit Manager	Scrittura	control*		
UpdateSettings	Concede il permesso di aggiornare le impostazioni in AWS Audit Manager	Scrittura			
ValidateAssessmentReportIntegrity	Concede l'autorizzazione a convalidare l'integrità di un rapporto di valutazione in Audit Manager AWS	Lettura			

Tipi di risorsa definiti da AWS Audit Manager

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
assessment	`arn:${Partition}:auditmanager:${Region}:${Account}:assessment/${AssessmentId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
assessmentFramework	`arn:${Partition}:auditmanager:${Region}:${Account}:assessmentFramework/${AssessmentFrameworkId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
assessmentControlSet	`arn:${Partition}:auditmanager:${Region}:${Account}:assessment/${AssessmentId}/controlSet/${ControlSetId}`	
control	`arn:${Partition}:auditmanager:${Region}:${Account}:control/${ControlId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Audit Manager

AWS Audit Manager definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Aurora DSQL

Amazon Aurora DSQL (prefisso del servizio:`dsql`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon Aurora DSQL
- Tipi di risorse definiti da Amazon Aurora DSQL
- Chiavi di condizione per Amazon Aurora DSQL

Azioni definite da Amazon Aurora DSQL

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI

con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddPeerCluster [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiungere un cluster peer a un cluster multiregionale	Scrittura	Cluster*		dsql:PutMultiRegionProperties
CreateCluster	Concede l'autorizzazione a creare nuovi cluster	Scrittura	Cluster*		iam:CreateServiceLinkedRole
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys dsql:WitnessRegion	
DbConnect	Concede il permesso di connettersi al database	Scrittura	Cluster*		
DbConnectAdmin	Concede l'autorizzazione a connettersi al database con il ruolo di amministratore. La connessione con qualsiasi altro ruolo richiede l'autorizzazione DbConnect	Scrittura	Cluster*		
DeleteCluster	Concede l'autorizzazione per eliminare un cluster e tutti i relativi dati	Scrittura	Cluster*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetBackupJob	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato di un job di backup del cluster Aurora DSQL	Lettura	Cluster*		
GetCluster	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su un cluster	Lettura	Cluster*		
GetRestoreJob	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato di un processo di ripristino del cluster Aurora DSQL	Lettura	Cluster*		
GetVpcEndpointServiceName	Concede l'autorizzazione a recuperare il nome del servizio endpoint VPC per un cluster	Lettura	Cluster*		
ListClusters	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di cluster	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i tag su una risorsa Aurora DSQL	Lettura	Cluster*		
PutMultiRegionProperties [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione all'aggiornamento delle proprietà multiregionali di un cluster	Scrittura	Cluster*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutWitnessRegion [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a configurare e aggiornare la regione di riferimento di un cluster multiregionale	Scrittura	Cluster*		dsql:PutMultiRegionProperties
				dsql:WitnessRegion	
RemovePeerCluster [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a rimuovere un cluster peer da un cluster multiregionale	Scrittura	Cluster*		dsql:PutMultiRegionProperties
StartBackupJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di backup per un cluster Aurora DSQL	Scrittura	Cluster*		
StartRestoreJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di ripristino per un cluster Aurora DSQL	Scrittura	Cluster*		dsql:CreateCluster iam:CreateServiceLinkedRole
StopBackupJob	Concede l'autorizzazione a interrompere un processo di backup per un cluster Aurora DSQL	Scrittura	Cluster*		
StopRestoreJob	Concede l'autorizzazione a interrompere un processo di ripristino per un cluster Aurora DSQL	Scrittura	Cluster*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag alle risorse Aurora DSQL	Assegnazione di tag	Cluster*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag dalle risorse SQL di Aurora	Assegnazione di tag	Cluster*		
				aws:TagKeys	
UpdateCluster	Concede l'autorizzazione a modificare gli attributi del cluster	Scrittura	Cluster*		
				dsql:WitnessRegion	

Tipi di risorse definiti da Amazon Aurora DSQL

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Cluster	`arn:${Partition}:dsql:${Region}:${Account}:cluster/${Identifier}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Aurora DSQL

Amazon Aurora DSQL definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore consentito nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base a un elenco di chiavi di tag consentite nella richiesta	ArrayOfString
dsql:WitnessRegion	Filtra l'accesso in base alla regione di riferimento dei cluster multiregionali	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Auto Scaling

AWS Auto Scaling (prefisso del servizio:`autoscaling-plans`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Auto Scaling
- Tipi di risorsa definiti da AWS Auto Scaling
- Chiavi di condizione per AWS Auto Scaling

Operazioni definite da AWS Auto Scaling

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateScalingPlan	Crea un piano di dimensionamento.	Write			
DeleteScalingPlan	Elimina il piano di dimensionamento specificato.	Write			
DescribeScalingPlanResources	Descrive le risorse scalabili nel piano di dimensionamento specificato.	Read			
DescribeScalingPlans	Descrive i piani di dimensionamento specificati o tutti i piani di dimensionamento.	Read			
GetScalingPlanResourceForecastData	Recupera i dati di previsione per una risorsa scalabile.	Read			
UpdateScalingPlan	Aggiorna un piano di dimensionamento.	Write			

Tipi di risorsa definiti da AWS Auto Scaling

AWS Auto Scaling non supporta la specificazione di un ARN di risorsa nell'`Resource`elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad AWS Auto Scaling, specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per AWS Auto Scaling

Auto Scaling non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Scambio di dati B2B AWS

AWS B2B Data Interchange (prefisso del servizio:`b2bi`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Scambio di dati B2B AWS
- Tipi di risorsa definiti da Scambio di dati B2B AWS
- Chiavi di condizione per Scambio di dati B2B AWS

Operazioni definite da Scambio di dati B2B AWS

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna,

è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateCapability	Concede l'autorizzazione per creare una funzionalità	Scrittura	transformer		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreatePartnership	Concede l'autorizzazione per creare una partnership	Scrittura	capability*		
			profile*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateProfile	Concede l'autorizzazione per creare un profilo	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateStarterMappingTemplate	Concede l'autorizzazione a generare un modello iniziale JSONATA/XSLT	Scrittura	transformer*		
CreateTransformer	Concede l'autorizzazione per creare un trasformatore	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
DeleteCapability	Concede l'autorizzazione per eliminare una funzionalità	Scrittura	capability*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeletePartnership	Concede l'autorizzazione per eliminare una partnership	Scrittura	partnership*		
DeleteProfile	Concede l'autorizzazione per eliminare un profilo	Scrittura	profile*		
DeleteTransformer	Concede l'autorizzazione per eliminare un trasformatore	Scrittura	transformer*		
GenerateMapping	Concede l'autorizzazione a generare un modello di JSONATA/XSLT mappatura iniziale da Amazon Bedrock	Scrittura	transformer*		
GetCapability	Concede l'autorizzazione per ottenere una funzionalità	Lettura	capability*		
GetPartnership	Concede l'autorizzazione per ottenere una partnership	Lettura	partnership*		
GetProfile	Concede l'autorizzazione per ottenere un profilo	Lettura	profile*		
GetTransformer	Concede l'autorizzazione per ottenere un trasformatore	Lettura	transformer*		
GetTransformerJob	Concede l'autorizzazione per ottenere un processo del trasformatore	Lettura	transformer*		
ListCapabilities	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le funzionalità	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListPartnerships	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le partnership	Elenco			
ListProfiles	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i profili	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa B2Bi	Lettura	capability		
			partnership		
			profile		
			transformer		
ListTransformers	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i trasformatori	Elenco			
StartTransformerJob	Concede l'autorizzazione per trasformare un documento	Scrittura	transformer*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per assegnare un tag a una risorsa B2Bi	Assegnazione di tag	capability		
			partnership		
			profile		
			transformer		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
TestConversion	Concede l'autorizzazione a convertire un documento in un documento edi JSON/XML	Scrittura	transformer*		
TestMapping	Concede l'autorizzazione per mappare un file di esempio	Scrittura	transformer*		
TestParsing	Concede l'autorizzazione per analizzare un documento EDI	Scrittura	transformer*		
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa B2Bi	Assegnazione di tag	capability		
			partnership		
			profile		
			transformer		
				aws:TagKeys	
UpdateCapability	Concede l'autorizzazione per aggiornare una funzionalità	Scrittura	capability*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			transformer		
UpdatePartnership	Concede l'autorizzazione per aggiornare una partnership	Scrittura	partnership*		
			capability		
UpdateProfile	Concede l'autorizzazione per aggiornare un profilo	Scrittura	profile*		
UpdateTransformer	Concede l'autorizzazione per aggiornare un trasformatore	Scrittura	transformer*		

Tipi di risorsa definiti da Scambio di dati B2B AWS

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
profile	`arn:${Partition}:b2bi:${Region}:${Account}:profile/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
capability	`arn:${Partition}:b2bi:${Region}:${Account}:capability/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
partnership	`arn:${Partition}:b2bi:${Region}:${Account}:partnership/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
transformer	`arn:${Partition}:b2bi:${Region}:${Account}:transformer/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Scambio di dati B2B AWS

AWS B2B Data Interchange definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Backup

AWS Backup (prefisso del servizio:`backup`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.

- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Backup
- Tipi di risorsa definiti da AWS Backup
- Chiavi di condizione per AWS Backup

Operazioni definite da AWS Backup

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateBackupVaultMpaApprovalTeam	Concede l'autorizzazione ad associare un team di approvazione MPA a un archivio di backup	Scrittura	backupVault*		
				backup:MpaApprovalTeamArn	
CancelLegalHold	Concede l'autorizzazione per annullare un blocco a carattere legale	Scrittura	legalHold*		
CopyFromBackupVault [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a copiare da un vault di backup	Write	recoveryPoint*		
				backup:CopyTargets backup:CopyTargetOrgPaths	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CopyIntoBackupVault [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a copiare in un vault di backup	Write	backupVault*		
				aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateBackupPlan	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo piano di backup	Write	backupPlan*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateBackupSelection	Concede l'autorizzazione per creare una nuova assegnazione di risorse in un piano di backup	Write	backupPlan*		iam:PassRole
CreateBackupVault	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo vault di backup	Scrittura	backupVault*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateFramework	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo framework	Scrittura	framework*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateLegalHold	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo blocco a carattere legale	Scrittura	legalHold*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateLogicallyAirGappedBackupVault	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo vault di backup logicamente interrotto, un container logico in cui sono archiviati i backup	Scrittura	backupVault*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys backup:MinRetentionDays backup:MaxRetentionDays	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateReportPlan	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo piano di report	Scrittura	reportPlan*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys backup:FrameworkArns	
CreateRestoreAccessBackupVault	Concede l'autorizzazione a creare un archivio di backup per l'accesso al ripristino	Scrittura	backupVault*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateRestoreTestingPlan	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo piano di test di ripristino	Scrittura	restoreTestingPlan*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateRestoreTestingSelection	Concede l'autorizzazione per creare una nuova assegnazione di risorse in un piano di test di ripristino	Scrittura	restoreTestingPlan*		iam:PassRole
DeleteBackupPlan	Concede l'autorizzazione per eliminare un piano di backup	Write	backupPlan*		
DeleteBackupSelection	Concede l'autorizzazione per eliminare un'assegnazione di risorse da un piano di backup	Write	backupPlan*		
DeleteBackupVault	Concede l'autorizzazione per eliminare un vault di backup	Write	backupVault*		
DeleteBackupVaultAccessPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare la policy di accesso del vault di backup	Gestione delle autorizzazioni	backupVault*		
DeleteBackupVaultLockConfiguration	Concede l'autorizzazione per rimuovere la configurazione del blocco da un vault di backup	Scrittura	backupVault*		
DeleteBackupVaultNotifications	Concede l'autorizzazione per rimuovere le notifiche da un vault di backup	Scrittura	backupVault*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteBackupVaultSharingPolicy [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per eliminare la policy di condivisione del vault di backup	Gestione delle autorizzazioni	backupVault*		
DeleteFramework	Concede l'autorizzazione per eliminare un framework	Scrittura	framework*		
DeleteRecoveryPoint	Concede l'autorizzazione per eliminare un punto di ripristino da un vault di backup	Scrittura	recoveryPoint*		
DeleteReportPlan	Concede l'autorizzazione per eliminare un piano di report	Scrittura	reportPlan*		
DeleteRestoreTestingPlan	Concede l'autorizzazione per eliminare un piano di test di ripristino	Scrittura	restoreTestingPlan*		
DeleteRestoreTestingSelection	Concede l'autorizzazione per eliminare un'assegnazione di risorse da un piano di test di ripristino	Scrittura	restoreTestingPlan*		
DescribeBackupJob	Concede l'autorizzazione per descrivere un processo di backup	Read			
DescribeBackupVault	Concede l'autorizzazione per descrivere un nuovo vault di backup con il nome specificato	Read	backupVault*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeCopyJob	Concede l'autorizzazione per descrivere un processo di copia	Lettura			
DescribeFramework	Concede l'autorizzazione per descrivere un framework con il nome specificato	Lettura	framework*		
DescribeGlobalSettings	Concede l'autorizzazione per descrivere le impostazioni globali	Read			
DescribeProtectedResource	Concede l'autorizzazione per descrivere una risorsa protetta	Read			
DescribeRecoveryPoint	Concede l'autorizzazione per descrivere un punto di ripristino	Read	recoveryPoint*		
DescribeRegionSettings	Concede l'autorizzazione per descrivere le impostazioni della regione	Lettura			
DescribeReportJob	Concede l'autorizzazione per descrivere un processo di report	Lettura			
DescribeReportPlan	Concede l'autorizzazione per descrivere un piano di report con il nome specificato	Lettura	reportPlan*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeRestoreJob	Concede l'autorizzazione per descrivere un processo di ripristino	Lettura			
DisassociateBackupVaultMpaApprovalTeam	Concede l'autorizzazione a dissociare un team di approvazione MPA da un archivio di backup	Scrittura	backupVault*		
DisassociateRecoveryPoint	Concede l'autorizzazione per annullare l'associazione di un punto di ripristino da un vault di backup	Scrittura	recoveryPoint*		
DisassociateRecoveryPointFromParent	Concede l'autorizzazione per dissociare un punto di ripristino dal relativo padre	Scrittura	recoveryPoint*		
ExportBackupPlanTemplate	Concede l'autorizzazione per esportare un piano di backup come file JSON	Read			
GetBackupPlan	Concede l'autorizzazione per ottenere un piano di backup	Read	backupPlan*		
GetBackupPlanFromJSON	Concede l'autorizzazione per trasformare un file JSON in un piano di backup	Read			
GetBackupPlanFromTemplate	Concede l'autorizzazione per trasformare un modello in un piano di backup	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetBackupSelection	Concede l'autorizzazione per ottenere un'assegnazione di risorse del piano di backup	Read	backupPlan*		
GetBackupVaultAccessPolicy	Concede l'autorizzazione per ottenere la policy di accesso del vault di backup	Read	backupVault*		
GetBackupVaultNotifications	Concede l'autorizzazione per ottenere le notifiche del vault di backup	Lettura	backupVault*		
GetBackupVaultSharingPolicy [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere la policy di condivisione del vault di backup	Lettura	backupVault*		
GetLegalHold	Concede l'autorizzazione per ottenere un blocco a carattere legale	Lettura	legalHold*		
GetRecoveryPointIndexDetails	Concede l'autorizzazione a ottenere i dettagli di indicizzazione per un punto di ripristino	Lettura	recoveryPoint*		
GetRecoveryPointRestoreMetadata	Concede l'autorizzazione per ottenere i metadati di ripristino del punto di ripristino	Lettura	recoveryPoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetRestoreJobMetadata	Concede l'autorizzazione per ottenere i metadati di ripristino associati a un processo di ripristino	Lettura			
GetRestoreTestingInferredMetadata	Concede l'autorizzazione per ottenere metadati dedotti generati dai test di ripristino	Lettura			
GetRestoreTestingPlan	Concede l'autorizzazione per ottenere un piano di test di ripristino	Lettura	restoreTestingPlan *		
GetRestoreTestingSelection	Concede l'autorizzazione per ottenere un'assegnazione di risorse di un piano di test di ripristino	Lettura	restoreTestingPlan *		
GetSupportedResourceTypes	Concede l'autorizzazione per ottenere i tipi di risorse supportati	Lettura			
ListBackupJobSummaries	Concede l'autorizzazione per elencare i riepiloghi del processo di backup	Elenco			
ListBackupJobs	Concede l'autorizzazione per elencare i processi di backup	Elenco			
ListBackupPlanTemplates	Concede l'autorizzazione a elencare i modelli di piano di backup forniti da AWS Backup	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListBackupPlanVersions	Concede l'autorizzazione per elencare le versioni del piano di backup	Elenco	backupPlan*		
ListBackupPlans	Concede l'autorizzazione per elencare i piani di backup	Elenco			
ListBackupSelections	Concede l'autorizzazione per elencare le assegnazioni di risorse per un piano di backup specifico	Elenco	backupPlan*		
ListBackupVaults	Concede l'autorizzazione per elencare i vault di backup	Elenco			
ListCopyJobSummaries	Concede l'autorizzazione per elencare i riepiloghi del processo di copia	Elenco			
ListCopyJobs	Concede l'autorizzazione per elencare i processi di copia	Elenco			
ListFrameworks	Concede l'autorizzazione per elencare i framework	Elenco			
ListIndexedRecoveryPoints	Concede l'autorizzazione a ottenere punti di ripristino indicizzati dall'elenco	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListIndexedRecoveryPointsForSearch [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a elencare i punti di ripristino indicizzati per la ricerca	Gestione delle autorizzazioni			
ListLegalHolds	Concede l'autorizzazione per elencare gli i blocchi a carattere legale	Elenco			
ListProtectedResources	Concede l'autorizzazione a elencare le risorse protette tramite Backup AWS	Elenco			
ListProtectedResourcesByBackupVault	Concede l'autorizzazione per elencare le risorse protette all'interno di un vault di backup	Elenco	backupVault*		
ListRecoveryPointsByBackupVault	Concede l'autorizzazione per elencare i punti di ripristino all'interno di un vault di backup	Elenco	backupVault*		
ListRecoveryPointsByLegalHold	Concede l'autorizzazione per elencare i punti di ripristino in base al blocco a carattere legale	Elenco	legalHold*		
ListRecoveryPointsByResource	Concede l'autorizzazione per elencare i punti di ripristino per una risorsa	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListReportJobs	Concede l'autorizzazione per elencare i processi di report	Elenco			
ListReportPlans	Concede l'autorizzazione per elencare i piani di report	Elenco			
ListRestoreAccessBackupVaults	Concede l'autorizzazione a elencare un archivio di backup con accesso di ripristino associato a un archivio di backup	Elenco	backupVault*		
ListRestoreJobSummaries	Concede l'autorizzazione per elencare i riepiloghi del processo di ripristino	Elenco			
ListRestoreJobs	Concede l'autorizzazione per elencare i processi di ripristino	Elenco			
ListRestoreJobsByProtectedResource	Concede l'autorizzazione per elencare i processi di ripristino per una risorsa protetta	Elenco			
ListRestoreTestingPlans	Concede l'autorizzazione per elencare i piani di test di ripristino	Elenco			
ListRestoreTestingSelections	Concede l'autorizzazione per elencare le assegnazioni di risorse per un piano di test di ripristino specifico	Elenco	restoreTestingPlan*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTags	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Read	backupPlan		
			backupVault		
			framework		
			legalHold		
			recoveryPoint		
			reportPlan		
			restoreTestingPlan		
PutBackupVaultAccessPolicy	Concede l'autorizzazione per aggiungere una policy di accesso al vault di backup	Gestione delle autorizzazioni	backupVault*		
PutBackupVaultLockConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiungere una configurazione di blocco al vault di backup	Scrittura	backupVault*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				backup:ChangeableForDays backup:MinRetentionDays backup:MaxRetentionDays	
PutBackupVaultNotifications	Concede l'autorizzazione per aggiungere un argomento SNS al vault di backup	Scrittura	backupVault*		
PutBackupVaultSharingPolicy [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiungere una policy di condivisione al vault di backup	Gestione delle autorizzazioni	backupVault*		
PutRestoreValidationResult	Concede l'autorizzazione per inserire un risultato di convalida del ripristino	Scrittura			
RevokeRestoreAccessBackupVault	Concede l'autorizzazione a revocare un archivio di backup per l'accesso al ripristino	Scrittura	backupVault*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SearchRecoveryPoint [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione alla ricerca di un punto di ripristino	Gestione delle autorizzazioni	recoveryPoint*		
StartBackupJob	Concede l'autorizzazione per avviare un nuovo processo di backup	Write	backupVault*		iam:PassRole
StartCopyJob	Concede l'autorizzazione a copiare un backup da un vault di backup di origine a un vault di backup di destinazione	Scrittura	recoveryPoint*		iam:PassRole
StartReportJob	Concede l'autorizzazione per avviare un nuovo processo di report	Scrittura	reportPlan*		
StartRestoreJob	Concede l'autorizzazione per avviare un nuovo processo di ripristino	Write	recoveryPoint*		iam:PassRole
StopBackupJob	Concede l'autorizzazione per arrestare un processo di backup	Write			
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa.	Applicazione di tag	backupPlan		
			backupVault		
			framework		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			legalHold		
			recoveryPoint		
			reportPlan		
			restoreTestingPlan		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa.	Applicazione di tag	backupPlan		
			backupVault		
			framework		
			legalHold		
			recoveryPoint		
			reportPlan		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			restoreTestingPlan		
				aws:TagKeys	
UpdateBackupPlan	Concede l'autorizzazione per aggiornare un piano di backup	Scrittura	backupPlan*		
UpdateFramework	Concede l'autorizzazione per aggiornare un framework	Scrittura	framework*		
UpdateGlobalSettings	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le impostazioni globali correnti per l'account AWS	Scrittura			
UpdateRecoveryPointIndexSettings	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le impostazioni dell'indice dei punti di ripristino	Scrittura	recoveryPoint*		
				backup:Index	
UpdateRecoveryPointLifecycle	Concede l'autorizzazione per aggiornare il ciclo di vita del punto di ripristino	Write	recoveryPoint*		
UpdateRegionSettings	Concede l'autorizzazione per aggiornare le attuali impostazioni di attivazione del servizio per la regione	Scrittura			
UpdateReportPlan	Concede l'autorizzazione per aggiornare un piano di report	Scrittura	reportPlan*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				backup:FrameworkArns	
UpdateRestoreTestingPlan	Concede l'autorizzazione per aggiornare un piano di test di ripristino	Scrittura	restoreTestingPlan*		
UpdateRestoreTestingSelection	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'assegnazione di risorse in un piano di test di ripristino	Scrittura	restoreTestingPlan*		iam:PassRole

Tipi di risorsa definiti da AWS Backup

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
backupVault	`arn:${Partition}:backup:${Region}:${Account}:backup-vault:${BackupVaultName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
backupPlan	`arn:${Partition}:backup:${Region}:${Account}:backup-plan:${BackupPlanId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
recoveryPoint	`arn:${Partition}:${Vendor}:${Region}:*:${ResourceType}:${RecoveryPointId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
framework	`arn:${Partition}:backup:${Region}:${Account}:framework:${FrameworkName}-${FrameworkId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
reportPlan	`arn:${Partition}:backup:${Region}:${Account}:report-plan:${ReportPlanName}-${ReportPlanId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
legalHold	`arn:${Partition}:backup:${Region}:${Account}:legal-hold:${LegalHoldId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
restoreTestingPlan	`arn:${Partition}:backup:${Region}:${Account}:restore-testing-plan:${RestoreTestingPlanName}-${RestoreTestingPlanId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Backup

AWS Backup definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al set di valori consentito per ciascuno dei tag	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di tag obbligatori nella richiesta	ArrayOfString
backup:ChangeableForDays	Filtra l'accesso in base al valore del ChangeableForDays parametro	Numerico
backup:CopyTargetOrgPaths	Filtra l'accesso in base all'unità organizzativa	ArrayOfString
backup:CopyTargets	Filtra l'accesso tramite l'ARN di un archivio di backup	ArrayOfARN
backup:FrameworkArns	Filtra l'accesso tramite il Framework ARNs	ArrayOfARN
backup:Index	Filtra l'accesso in base al valore del parametro Index	Stringa
backup:MaxRetentionDays	Filtra l'accesso in base al valore del MaxRetentionDays parametro	Numerico
backup:MinRetentionDays	Filtra l'accesso in base al valore del MinRetentionDays parametro	Numerico
backup:MpaApprovalTeamArn	Filtra l'accesso da parte del team di approvazione MPA (ARN) di un archivio di backup	ARN

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Backup Gateway

AWS Backup Gateway (prefisso del servizio:`backup-gateway`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle policy di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Backup Gateway
- Tipi di risorsa definiti da AWS Backup Gateway
- Chiavi di condizione per AWS Backup Gateway

Operazioni definite da AWS Backup Gateway

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono

indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateGatewayToServer	Concede l'autorizzazione a AssociateGatewayToServer	Scrittura	gateway*		
			hypervisor*		
Backup	Concede l'autorizzazione per Backup	Scrittura	virtualmachine*		
CreateGateway	Concede l'autorizzazione a CreateGateway	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteGateway	Concede l'autorizzazione a DeleteGateway	Scrittura	gateway*		
DeleteHypervisor	Concede l'autorizzazione a DeleteHypervisor	Scrittura	hypervisor*		
DisassociateGatewayFromServer	Concede l'autorizzazione a DisassociateGatewayFromServer	Scrittura	gateway*		
GetBandwidthRateLimitSchedule	Concede l'autorizzazione a GetBandwidthRateLimitSchedule	Lettura	gateway*		
GetGateway	Concede l'autorizzazione a GetGateway	Lettura	gateway*		
GetHypervisor	Concede l'autorizzazione a GetHypervisor	Lettura	hypervisor*		
GetHypervisorPropertyMappings	Concede l'autorizzazione a GetHypervisorPropertyMappings	Lettura	hypervisor*		
GetVirtualMachine	Concede l'autorizzazione a GetVirtualMachine	Lettura	virtualmachine*		
ImportHypervisorConfiguration	Concede l'autorizzazione a ImportHypervisorConfiguration	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListGateways	Concede l'autorizzazione a ListGateways	Lettura			
ListHypervisors	Concede l'autorizzazione a ListHypervisors	Lettura			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a ListTagsForResource	Lettura	gateway		
			hypervisor		
			virtualmachine		
ListVirtualMachines	Concede l'autorizzazione a ListVirtualMachines	Lettura			
PutBandwidthRateLimitSchedule	Concede l'autorizzazione a PutBandwidthRateLimitSchedule	Scrittura	gateway*		
PutHypervisorPropertyMappings	Concede l'autorizzazione a PutHypervisorPropertyMappings	Scrittura	hypervisor*		iam:PassRole
PutMaintenanceStartTime	Concede l'autorizzazione a PutMaintenanceStartTime	Scrittura	gateway*		
Restore	Concede l'autorizzazione per Restore	Scrittura	hypervisor*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartVirtualMachinesMetadataSync	Concede l'autorizzazione a StartVirtualMachinesMetadataSync	Scrittura	hypervisor*		iam:PassRole
TagResource	Concede l'autorizzazione a TagResource	Assegnazione di tag	gateway		
			hypervisor		
			virtualmachine		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
TestHypervisorConfiguration	Concede l'autorizzazione a TestHypervisorConfiguration	Scrittura	gateway*		
UntagResource	Concede l'autorizzazione a UntagResource	Assegnazione di tag	gateway		
			hypervisor		
			virtualmachine		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateGatewayInformation	Concede l'autorizzazione a UpdateGatewayInformation	Scrittura	gateway*		
UpdateGatewaySoftwareNow	Concede l'autorizzazione a UpdateGatewaySoftwareNow	Scrittura	gateway*		
UpdateHypervisor	Concede l'autorizzazione a UpdateHypervisor	Scrittura	gateway*		

Tipi di risorsa definiti da AWS Backup Gateway

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
gateway	`arn:${Partition}:backup-gateway:${Region}:${Account}:gateway/${GatewayId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
hypervisor	`arn:${Partition}:backup-gateway:${Region}:${Account}:hypervisor/${HypervisorId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
virtualmachine	`arn:${Partition}:backup-gateway:${Region}:${Account}:vm/${VirtualmachineId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Backup Gateway

AWS Backup Gateway definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al set di valori consentito per ciascuno dei tag	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al valore del tag associato alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di tag obbligatori nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Backup Search

AWS Backup Search (prefisso del servizio:`backup-search`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle policy di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da AWS Backup Search
- Tipi di risorse definiti da AWS Backup Search
- Chiavi di condizione per AWS Backup Search

Azioni definite da AWS Backup Search

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetSearchJob	Concede l'autorizzazione a ottenere i dettagli di un lavoro di ricerca	Lettura	searchJob*		
GetSearchResultExportJob	Concede l'autorizzazione a ottenere i dettagli di un lavoro di esportazione dei risultati di ricerca	Lettura	searchExportJob*		
ListSearchJobBackups	Concede l'autorizzazione a elencare i backup nell'ambito di un lavoro di ricerca	Lettura	searchJob*		
ListSearchJobResults	Concede l'autorizzazione a elencare i risultati di un lavoro di ricerca	Lettura	searchJob*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListSearchJobs	Concede l'autorizzazione a elencare le offerte di lavoro di ricerca	Elenco			
ListSearchResultExportJobs	Concede l'autorizzazione a elencare i lavori di esportazione dei risultati di ricerca	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura	searchExportJob		
			searchJob		
StartSearchJob	Concede l'autorizzazione a creare un'offerta di lavoro di ricerca	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
StartSearchResultExportJob	Concede l'autorizzazione ad avviare un lavoro di esportazione per un lavoro di ricerca esistente	Scrittura	searchJob*		iam:PassRole
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StopSearchJob	Concede l'autorizzazione a interrompere un lavoro di ricerca in corso	Scrittura	searchJob*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa.	Applicazione di tag	searchExportJob		
			searchJob		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa.	Assegnazione di tag	searchExportJob		
			searchJob		
				aws:TagKeys	

Tipi di risorse definiti da AWS Backup Search

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
searchJob	`arn:${Partition}:backup-search:${Region}:${Account}:search-job/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
searchExportJob	`arn:${Partition}:backup-search:${Region}:${Account}:search-export-job/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Backup Search

AWS Backup Search definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al set di valori consentito per ciascuno dei tag	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di tag obbligatori nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per l'archiviazione di Backup AWS

AWS Lo storage di backup (prefisso del servizio:`backup-storage`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle policy di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite dall'archiviazione di Backup AWS
- Tipi di risorsa definiti dall'archiviazione di Backup AWS
- Chiavi di condizione per l'archiviazione di Backup AWS

Operazioni definite dall'archiviazione di Backup AWS

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono

indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CommitBackupJob [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per eseguire il commit del processo di backup	Scrittura			
DeleteObjects [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per eliminare oggetti	Scrittura			
DescribeBackupJob [solo	Concede l'autorizzazione per descrivere un processo di backup	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
autorizzazione]					
GetBaseBackup [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere un backup di base	Scrittura			
GetChunk [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere i dati da un punto di ripristino per un processo di ripristino	Scrittura			
GetIncrementalBaseBackup [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere un backup di base incrementale	Scrittura			
GetObjectMetadata [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere i metadati da un punto di ripristino per un processo di ripristino	Scrittura			
ListChunks [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare i dati da un punto di ripristino per un processo di ripristino	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListObjects [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare i dati da un punto di ripristino per un processo di ripristino	Scrittura			
MountCapsule [solo autorizzazione]	Associa una chiave KMS a un vault di backup	Scrittura			
NotifyObjectComplete [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per contrassegnare i dati caricati come completati per un processo di backup	Scrittura			
PutChunk [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a caricare dati su un punto di ripristino AWS gestito dal backup per un processo di backup	Scrittura			
PutObject [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per inserire un oggetto	Scrittura			
StartObject [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a caricare dati su un punto di ripristino AWS gestito dal backup per un processo di backup	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateObjectComplete [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare un oggetto come completo	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti dall'archiviazione di Backup AWS

AWS Lo storage di backup non supporta la specificazione di un ARN di risorsa `Resource` nell'elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso all'archiviazione di Backup AWS , specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per l'archiviazione di Backup AWS

Backup Storage non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` delle dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta AWS Global Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Batch

AWS Batch (prefisso di servizio:`batch`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Batch

- Tipi di risorsa definiti da AWS Batch
- Chiavi di condizione per AWS Batch

Operazioni definite da AWS Batch

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CancelJob	Concede l'autorizzazione a cancellare un lavoro in una coda di lavori AWS Batch nel tuo account	Scrittura	job*		
CreateComputeEnvironment	Concede l'autorizzazione a creare un ambiente di calcolo AWS Batch nel tuo account	Scrittura	compute-environment*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateConsumableResource	Concede l'autorizzazione a creare una risorsa consumabile AWS Batch nel tuo account	Scrittura	consumable-resource*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateJobQueue	Concede l'autorizzazione a creare una coda di lavori AWS Batch nel tuo account	Scrittura	compute-environment*		
			job-queue*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
			scheduling-policy		
CreateSchedulingPolicy	Concede l'autorizzazione a creare una politica di pianificazione dei AWS Batch nel tuo account	Scrittura	scheduling-policy*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteComputeEnvironment	Concede l'autorizzazione a eliminare un ambiente di calcolo AWS Batch nel tuo account	Scrittura	compute-environment*		
DeleteConsumableResource	Concede l'autorizzazione a eliminare una risorsa consumabile AWS Batch dal tuo account	Scrittura	consumable-resource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteJobQueue	Concede l'autorizzazione a eliminare una coda di lavori AWS Batch nel tuo account	Scrittura	job-queue*		
DeleteSchedulingPolicy	Concede l'autorizzazione a eliminare una politica di pianificazione AWS Batch nel tuo account	Scrittura	scheduling-policy*		
DeregisterJobDefinition	Concede il permesso di annullare la registrazione di una definizione di processo AWS Batch nel tuo account	Scrittura	job-definition-revision*		
DescribeComputeEnvironments	Concede l'autorizzazione a descrivere uno o più ambienti di calcolo AWS Batch nel tuo account	Lettura			
DescribeConsumableResource	Concede l'autorizzazione a descrivere una o più risorse consumabili AWS Batch nel tuo account	Lettura	consumable-resource*		
DescribeJobDefinitions	Concede l'autorizzazione a descrivere una o più definizioni di AWS processi Batch nel tuo account	Lettura			
DescribeJobQueues	Concede l'autorizzazione a descrivere una o più code di lavori AWS Batch nel tuo account	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeJobs	Concede l'autorizzazione a descrivere un elenco di lavori in AWS Batch presenti nel tuo account	Lettura			
DescribeSchedulingPolicies	Concede l'autorizzazione a descrivere una o più politiche di pianificazione dei AWS Batch nel tuo account	Lettura			
GetJobQueueSnapshot	Concede l'autorizzazione a ottenere un'istantanea di una coda di lavori AWS Batch nel tuo account	Lettura	job-queue*		
ListConsumableResources	Concede l'autorizzazione a elencare le risorse consumabili AWS Batch nel tuo account	Elenco			
ListJobs	Concede l'autorizzazione a elencare i lavori per una specifica coda di lavori AWS Batch nel tuo account	Elenco			
ListJobsByConsumableResource	Concede l'autorizzazione a elencare i lavori AWS Batch che richiedono una risorsa consumabile specifica nel tuo account	Elenco	consumable-resource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListSchedulingPolicies	Concede l'autorizzazione a elencare le politiche di pianificazione dei AWS Batch nel tuo account	Lettura			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare i tag per una risorsa AWS Batch nel tuo account	Lettura	compute-environment		
			consumable-resource		
			job		
			job-definition-revision		
			job-queue		
			scheduling-policy		
RegisterJobDefinition	Concede l'autorizzazione a registrare una definizione di processo AWS Batch nel tuo account	Scrittura	job-definition*		
			consumable-resource		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				batch:User batch:Privileged batch:Image batch:LogDriver batch:AWSLogsGroup batch:AWSLogsRegion batch:AWSLogsStreamPrefix batch:AWSLogsCreateGroup batch:EKSServiceAccountName batch:EKSImage	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				batch:EKSRunAsUser batch:EKSRunAsGroup batch:EKSPrivileged batch:EKSNamespace aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SubmitJob	Concede l'autorizzazione a inviare un lavoro AWS Batch da una definizione di lavoro nel tuo account	Scrittura	job*	batch:ShareIdentifier batch:EKSImage batch:EKSNamespace aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
			job-definition*		
			job-queue*		
			consumable-resource		
TagResource	Concede l'autorizzazione a taggare una risorsa AWS Batch nel tuo account	Assegnazione di tag	compute-environment		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			consumable-resource		
			job		
			job-definition-revision		
			job-queue		
			scheduling-policy		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
TerminateJob	Concede l'autorizzazione a terminare un lavoro in una coda di lavori AWS Batch nel tuo account	Scrittura	job*		
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag da una risorsa AWS Batch dal tuo account	Assegnazione di tag	compute-environment		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			consumable-resource		
			job		
			job-definition-revision		
			job-queue		
			scheduling-policy		
				aws:TagKeys	
UpdateComputeEnvironment	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un ambiente di calcolo AWS Batch nel tuo account	Scrittura	compute-environment*		
UpdateConsumableResource	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una risorsa consumabile AWS Batch nel tuo account	Scrittura	consumable-resource*		
UpdateJobQueue	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una coda di lavori AWS Batch nel tuo account	Scrittura	job-queue*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			compute-environment		
			scheduling-policy		
UpdateSchedulingPolicy	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una politica di pianificazione dei AWS Batch nel tuo account	Scrittura	scheduling-policy*		

Tipi di risorsa definiti da AWS Batch

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
compute-environment	`arn:${Partition}:batch:${Region}:${Account}:compute-environment/${ComputeEnvironmentName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
job-queue	`arn:${Partition}:batch:${Region}:${Account}:job-queue/${JobQueueName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
job-definition	arn:${Partition}:batch:${Region}:${Account}:job-definition/${JobDefinitionName}	
job-definition-revision	arn:${Partition}:batch:${Region}:${Account}:job-definition/${JobDefinitionName}:${Revision}	aws:ResourceTag/${TagKey}
job	arn:${Partition}:batch:${Region}:${Account}:job/${JobId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
scheduling-policy	arn:${Partition}:batch:${Region}:${Account}:scheduling-policy/${SchedulingPolicyName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
consumable-resource	arn:${Partition}:batch:${Region}:${Account}:consumable-resource/${ConsumableResourceName}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Batch

AWS Batch definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString
batch:AWSLogsCreateGroup	Filtra l'accesso in base al driver di registrazione specificato per determinare se il gruppo awslogs verrà creato per i log	Bool
batch:AWSLogsGroup	Filtra l'accesso in base al gruppo awslogs in cui si trovano i log	Stringa
batch:AWSLogsRegion	Filtra l'accesso in base alla regione in cui vengono inviati i log	Stringa
batch:AWSLogsStreamPrefix	Filtra l'accesso in base al prefisso del flusso di log awslogs	Stringa
batch:EKSImage	Filtra l'accesso in base all'immagine utilizzata per avviare un container in un processo Amazon EKS	Stringa
batch:EKSNamespace	Filtra l'accesso in base allo spazio dei nomi di un cluster utilizzato per eseguire il pod per un job Amazon EKS	Stringa
batch:EKSPrivileged	Filtra l'accesso in base al valore del parametro con privilegi specificato che determina se al container vengono assegnati privilegi elevati nell'istanza di container host (simile all'utente root) per un processo Amazon EKS	Bool
batch:EKSRunAsGroup	Filtra l'accesso in base all'ID numerico di gruppo (gid) specificato utilizzato per avviare un container in un processo Amazon EKS	Numerico

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
batch:EKSRunAsUser	Filtra l'accesso in base all'ID numerico utente (uid) specificato utilizzato per avviare un container in un processo Amazon EKS	Numerico
batch:EKSServiceAccountName	Filtra l'accesso in base al nome dell'account di servizio utilizzato per eseguire il pod in un processo Amazon EKS	Stringa
batch:Image	Filtra l'accesso in base all'immagine utilizzata per avviare un container	Stringa
batch:LogDriver	Filtra l'accesso in base al driver di log utilizzato per il container	Stringa
batch:Privileged	Filtra l'accesso in base al valore del parametro con privilegi specificato che determina se al container vengono assegnati privilegi elevati nell'istanza di container host (simile all'utente root)	Bool
batch:ShareIdentifier	Filtra l'accesso in base allo shareIdentifier utilizzato all'interno del processo inviato	Stringa
batch:User	Filtra l'accesso in base al nome utente o all'UID numerico utilizzato all'interno del container	Stringa

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Bedrock

Amazon Bedrock (prefisso del servizio: `bedrock`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio da utilizzare nelle policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.

- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon Bedrock
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Bedrock
- Chiavi di condizione per Amazon Bedrock

Azioni definite da Amazon Bedrock

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AllowVendedLogDeliveryForResource [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a configurare la consegna dei log distribuiti per una knowledge base	Gestione delle autorizzazioni	knowledge-base		
ApplyGuardrail	Concede il permesso di applicare un guardrail	Lettura	guardrail*		
			guardrail-profile		
AssociateAgentCollaborator	Concede il permesso di associare un altro agente esistente come collaboratore a un agente esistente	Scrittura	agent*		
AssociateAgentKnowledgeBase	Concede l'autorizzazione per associare una knowledge base a un agente	Scrittura	agent*		
			knowledge-base*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateThirdPartyKnowledgeBase [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per utilizzare una piattaforma di terze parti per archiviare i dati knowledge	Scrittura		bedrock:ThirdPartyKnowledgeBaseCredentialsSecretArn	
BatchDeleteEvaluationJob	Concede l'autorizzazione all'eliminazione in batch dell'elenco dei lavori di valutazione fondamentali	Scrittura	evaluation-job*		
CallWithBearerToken	Concede il permesso di utilizzare il token bearer	Lettura			
CreateAgent	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo agente e un alias dell'agente di prova che punta alla versione BOZZA dell'agente	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateAgentActionGroup	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo gruppo di operazioni in un agente esistente	Scrittura	agent*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateAgentAlias	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo alias per un agente	Scrittura	agent*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateBlueprint	Concede l'autorizzazione a creare un progetto per l'output personalizzato dall'automazione dei dati	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateBlueprintVersion	Concede l'autorizzazione a creare una nuova versione per un blueprint esistente	Scrittura	blueprint*		
CreateCustomModel	Concede l'autorizzazione a creare un modello personalizzato in Bedrock	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDataAutomationProject	Concede l'autorizzazione a creare un progetto di automazione dei dati	Scrittura	blueprint		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateDataSource	Concede l'autorizzazione per creare un'origine dati	Scrittura	knowledge-base*		
CreateEvaluationJob	Concede l'autorizzazione per creare un processo per la valutazione dei modelli di base o dei modelli personalizzati	Scrittura	custom-model*		
			default-prompt-router*		
			foundation-model*		
			prompt-router*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateFlow	Concede l'autorizzazione a creare un flusso rapido	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateFlowAlias	Concede l'autorizzazione a creare un alias di un flusso di prompt	Scrittura	flow*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateFlowVersion	Concede l'autorizzazione a creare una versione immutabile di un flusso di prompt	Scrittura	flow*		
CreateFoundationModelAgreement	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo accordo del modello di base	Scrittura			
CreateGuardrail	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo guardrail	Scrittura	guardrail-profile		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateGuardrailVersion	Concede l'autorizzazione per creare una nuova versione del guardrail	Scrittura	guardrail*		
CreateInferenceProfile	Concede l'autorizzazione a creare profili di inferenza	Scrittura	application-inference-profile*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			foundation-model*		
			inference-profile*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateInvocation	Concede il permesso di creare una nuova chiamata in una sessione esistente	Scrittura	session*		
CreateKnowledgeBase	Concede l'autorizzazione per creare una knowledge base	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateMarketplaceModelEndpoint	Concede l'autorizzazione a creare un endpoint modello di marketplace	Scrittura			
CreateModelCopyJob	Concede l'autorizzazione a creare un lavoro per la copia di un modello personalizzato in un'area o in un account	Scrittura	custom-model*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateModelCustomizationJob	Concede l'autorizzazione a creare un processo per personalizzare il modello con i dati di addestramento personalizzati	Scrittura	custom-model*		
			foundation-model*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateModelEvaluationJob	Concede l'autorizzazione per creare un processo per la valutazione dei modelli di base o dei modelli personalizzati	Scrittura	custom-model*		
			foundation-model*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateModelImportJob	Concede l'autorizzazione a creare un lavoro per l'importazione del modello in Bedrock	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateModelInvocationJob	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo processo di invocazione del modello	Scrittura	custom-model*		
			foundation-model*		
			model-invocation-job*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreatePrompt	Concede l'autorizzazione a creare un prompt	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreatePromptRouter	Concede l'autorizzazione a creare un prompt router personalizzato	Scrittura	application-inference-profile*		
			foundation-model*		
			inference-profile*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreatePromptVersion	Concede l'autorizzazione a creare una versione di un prompt	Scrittura	prompt*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateProvisionedModelThroughput	Concede l'autorizzazione per creare una nuova velocità di trasmissione effettiva del modello con provisioning	Scrittura	custom-model*		
			foundation-model*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateSession	Concede l'autorizzazione a creare una nuova sessione	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteAgent	Concede l'autorizzazione per eliminare un agente creato in precedenza	Scrittura	agent*		
DeleteAgentActionGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un actionGroup creato in precedenza	Scrittura	agent*		
DeleteAgentAlias	Concede il permesso di eliminare un file AgentAlias creato in precedenza	Scrittura	agent-alias*		
DeleteAgentMemory	Concede il permesso di eliminare la memoria esistente per un alias	Scrittura	agent-alias*		
DeleteAgentVersion	Concede l'autorizzazione per eliminare una versione dell'agente creata in precedenza	Scrittura	agent*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteBlueprint	Concede l'autorizzazione a eliminare un blueprint per l'automazione dei dati	Scrittura	blueprint*		
DeleteCustomModel	Concede l'autorizzazione a eliminare un modello personalizzato creato in precedenza	Scrittura	custom-model*		
DeleteDataAutomationProject	Concede l'autorizzazione a eliminare un progetto di automazione dei dati	Scrittura	data-automation-project*		
DeleteDataSource	Concede l'autorizzazione per eliminare un'origine dati	Scrittura	knowledge-base*		
DeleteFlow	Concede l'autorizzazione a eliminare un flusso di prompt	Scrittura	flow*		
DeleteFlowAlias	Concede l'autorizzazione a eliminare un alias di un flusso di prompt	Scrittura	flow-alias*		
DeleteFlowVersion	Concede l'autorizzazione a eliminare una versione di un flusso di prompt	Scrittura	flow*		
DeleteFoundationModelAgreement	Concede l'autorizzazione per eliminare un accordo del modello di base creato in precedenza	Scrittura			
DeleteGuardrail	Concede l'autorizzazione per eliminare un guardrail o la sua versione	Scrittura	guardrail*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteImportedModel	Concede l'autorizzazione a eliminare il modello importato da Bedrock creato in precedenza	Scrittura	imported-model*		
DeleteInferenceProfile	Concede il permesso di eliminare i profili di inferenza	Scrittura	application-inference-profile*		
DeleteKnowledgeBase	Concede l'autorizzazione per eliminare una knowledge base	Scrittura	knowledge-base*		
DeleteKnowledgeBaseDocuments	Concede l'autorizzazione a eliminare documenti da una knowledge base	Scrittura	knowledge-base*		
DeleteMarketplaceModelAgreement	Concede l'autorizzazione a annullare l'iscrizione a un modello di marketplace basato su Marketplace AWS	Scrittura			
DeleteMarketplaceModelEndpoint	Concede l'autorizzazione a eliminare un endpoint del modello di marketplace	Scrittura	bedrock-marketplace-model-endpoint*		
DeleteModelInvocationLoggingConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare una configurazione del logging di invocazione esistente	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeletePrompt	Concede l'autorizzazione a eliminare un prompt o la relativa versione	Scrittura	prompt*		
			prompt-version*		
DeletePromptRouter	Concede l'autorizzazione a eliminare un prompt router personalizzato	Scrittura	prompt-router*		
DeleteProvisionedModelThroughput	Concede l'autorizzazione per eliminare una velocità di trasmissione effettiva del modello con provisioning creato in precedenza	Scrittura	provisioned-model*		
DeleteResourcePolicy [solo autorizzazione]	Elimina una politica delle risorse Bedrock creata in precedenza	Scrittura	custom-model*		
DeleteSession	Concede il permesso di eliminare una sessione creata in precedenza	Scrittura	session*		
DeregisterMarketplaceModelEndpoint	Concede l'autorizzazione a cancellare un endpoint del modello di marketplace per renderlo inutilizzabile in Bedrock Marketplace	Scrittura	bedrock-marketplace-model-endpoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DetectGeneratedContent	Concede l'autorizzazione a rilevare se il contenuto fornito viene generato utilizzando Amazon Bedrock	Lettura	foundation-model*		
DisassociateAgentCollaborator	Concede l'autorizzazione a dissociare un collaboratore che hai associato in precedenza	Scrittura	agent*		
DisassociateAgentKnowledgeBase	Concede l'autorizzazione per annullare l'associazione di una knowledge base dall'agente	Scrittura	agent* knowledge-base*		
EndSession	Concede il permesso di terminare una sessione creata in precedenza	Scrittura	session*		
GenerateQuery	Concede l'autorizzazione a generare interrogazioni associate all'input dell'utente	Lettura			
GetAgent	Concede l'autorizzazione per richiamare un agente esistente	Lettura	agent*		
GetAgentActionGroup	Concede l'autorizzazione per richiamare un gruppo di operazioni esistente	Lettura	agent*		
GetAgentAlias	Concede l'autorizzazione per richiamare un alias esistente	Lettura	agent-alias*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetAgentCollaborator	Concede il permesso di recuperare un collaboratore esistente	Lettura	agent*		
GetAgentKnowledgeBase	Concede l'autorizzazione per descrivere una knowledge base associata a un agente	Lettura	agent*		
			knowledge-base*		
GetAgentMemory	Concede il permesso di recuperare la memoria esistente per un alias	Lettura	agent-alias*		
GetAgentVersion	Concede l'autorizzazione per recuperare la versione esistente di un agente	Lettura	agent*		
GetAsyncInvoke	Concede il permesso di ottenere le proprietà associate a una chiamata asincrona inviata	Lettura	async-invoke*		
GetBlueprint	Concede l'autorizzazione a recuperare un blueprint esistente per l'automazione dei dati	Lettura	blueprint*		
GetBlueprintRecommendation [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a recuperare la raccomandazione del blueprint	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetCustomModel	Concede l'autorizzazione a ottenere le proprietà associate a un modello Bedrock personalizzato che hai creato	Lettura	custom-model*		
GetDataAutomationProject	Concede l'autorizzazione a recuperare un progetto di automazione dei dati esistente	Lettura	data-automation-project*		
GetDataAutomationStatus	Concede l'autorizzazione a recuperare lo stato di un processo di chiamata di automazione dei dati	Lettura	data-automation-invocation-job*		
GetDataSource	Concede l'autorizzazione per recuperare un'origine dati esistente	Lettura	knowledge-base*		
GetEvaluationJob	Concede l'autorizzazione a ottenere le proprietà associate a un lavoro di valutazione. Utilizzare questa operazione per ottenere lo stato di un lavoro di valutazione	Lettura	evaluation-job*		
GetExecutionFlowSnapshot	Concede l'autorizzazione a recuperare la definizione del flusso per l'esecuzione di un flusso	Lettura	flow*		
			flow-alias*		
			flow-execution*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetFlow	Concede l'autorizzazione a recuperare un flusso di prompt esistente	Lettura	flow*		
GetFlowAlias	Concede l'autorizzazione a recuperare un alias esistente di un flusso di prompt	Lettura	flow-alias*		
GetFlowExecution	Concede l'autorizzazione a recuperare un'esecuzione esistente di un alias di flusso	Lettura	flow*		
			flow-alias*		
			flow-execution*		
GetFlowVersion	Concede l'autorizzazione a recuperare una versione esistente di un flusso di prompt	Lettura	flow*		
GetFoundationModel	Concede l'autorizzazione per ottenere le proprietà associate a un modello di base Bedrock	Lettura	foundation-model*		
GetFoundationModelAvailability	Concede l'autorizzazione per ottenere la disponibilità di un modello di base	Lettura			
GetGuardrail	Concede l'autorizzazione per recuperare un guardrail o la sua versione	Lettura	guardrail*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetImportedModel	Concede l'autorizzazione a ottenere le proprietà associate al modello importato da Bedrock	Lettura	imported-model*		
GetInferenceProfile	Concede il permesso di ottenere le proprietà associate a un profilo di inferenza	Lettura	application-inference-profile*		
			inference-profile*		
GetIngestionJob	Concede l'autorizzazione per recuperare un processo di acquisizione dati esistente	Lettura	knowledge-base*		
GetInvocationStep	Concede il permesso di ottenere una fase di chiamata da una sessione	Lettura	session*		
GetKnowledgeBase	Concede l'autorizzazione per recuperare una knowledge base esistente	Lettura	knowledge-base*		
GetKnowledgeBaseDocuments	Concede il permesso di ottenere dettagli per i documenti in una knowledge base	Lettura	knowledge-base*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetMarketplaceModelEndpoint	Concede l'autorizzazione a ottenere le proprietà di un endpoint del modello di marketplace	Lettura	bedrock-marketplace-model-endpoint*		
GetModelCopyJob	Concede l'autorizzazione a ottenere le proprietà associate a un lavoro di copia del modello. Utilizzate questa operazione per ottenere lo stato di un lavoro di copia del modello	Lettura	model-copy-job*		
GetModelCustomizationJob	Concede l'autorizzazione a ottenere le proprietà associate a un processo di personalizzazione dei modelli. Utilizza questa azione per ottenere lo stato di un processo di personalizzazione del modello	Lettura	model-customization-job*		
GetModelEvaluationJob	Concede l'autorizzazione per ottenere le proprietà associate a un processo di valutazione del modello. Utilizza questa azione per ottenere lo stato di un processo di valutazione del modello	Lettura	model-evaluation-job*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetModelImportJob	Concede l'autorizzazione per ottenere le proprietà associate a un processo di importazione del modello e viene utilizzato per ottenere lo stato di un processo di importazione del modello	Lettura	model-import-job*		
GetModelInvocationJob	Concede l'autorizzazione per recuperare un processo di invocazione del modello	Lettura	model-invocation-job*		
GetModelInvocationLoggingConfiguration	Concede l'autorizzazione per recuperare una configurazione del logging di invocazione esistente	Lettura			
GetPrompt	Concede l'autorizzazione a recuperare un prompt esistente o la relativa versione	Lettura	prompt*		
			prompt-version*		
GetPromptRouter	Concede l'autorizzazione a ottenere le proprietà associate a un prompt router	Lettura	default-prompt-router*		
			prompt-router*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetProvisionedModelThroughput	Concede l'autorizzazione per recuperare una velocità di trasmissione effettiva del modello con provisioning	Lettura	provisioned-model*		
GetResourcePolicy [solo autorizzazione]	Ottiene il documento sulla politica delle risorse per una risorsa Bedrock	Lettura	custom-model*		
GetSession	Concede il permesso di recuperare una sessione esistente	Lettura	session*		
GetUseCaseForModelAccess	Concede l'autorizzazione per recuperare un caso d'uso per accedere al modello	Lettura			
IngestKnowledgeBaseDocuments	Concede l'autorizzazione a inserire direttamente i documenti in una knowledge base	Scrittura	knowledge-base*		
InvokeAgent	Concede l'autorizzazione per inviare input utente (solo testo) all'alias di un agente per Bedrock	Lettura	agent-alias*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
InvokeBlueprintRecommendationAsync [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a richiamare i consigli del blueprint in modo asincrono	Scrittura	data-automation-profile*		
InvokeBuilder [solo autorizzazione]	Concede il permesso di utilizzare il Conversational Builder che aiuta a creare risorse di base supportate	Scrittura			
InvokeDataAutomationAsync	Concede l'autorizzazione a richiamare un processo di automazione dei dati di Bedrock	Scrittura	blueprint*		
			data-automation-profile*		
			data-automation-project*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
InvokeFlow	Concede l'autorizzazione a richiamare un flusso di prompt con l'input dell'utente	Lettura	flow-alias*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
InvokeInlineAgent	Concede l'autorizzazione a inviare l'input dell'utente (solo testo) all'agente in linea per Bedrock	Lettura		bedrock:InlineAgentName	
InvokeModel	Concede l'autorizzazione a richiamare il modello Bedrock specificato per eseguire l'inferenza utilizzando l'input fornito nel corpo della richiesta	Lettura	application-inference-profile*		
			async-invoke*		
			bedrock-marketplace-model-endpoint*		
			default-prompt-router*		
			foundation-model*		
			imported-model*		
			inference-profile*		
			prompt-router*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			provisioned-model*		
				bedrock:InferenceProfileArn bedrock:PromptRouterArn aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys bedrock:GuardrailIdentifier	
InvokeModelWithResponseStream	Concede l'autorizzazione a richiamare il modello Bedrock specificato per eseguire l'inferenza utilizzando l'input fornito nel corpo della richiesta con la risposta in streaming	Lettura	application-inference-profile*		
			bedrock-marketplace-model-endpoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			default-prompt-router*		
			foundation-model*		
			imported-model*		
			inference-profile*		
			prompt-router*		
			provisioned-model*		
				bedrock:InferenceProfileArn bedrock:PromptRouterArn bedrock:GuardrailIdentifier	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListAgentActionGroups	Concede l'autorizzazione per elencare i gruppi di operazioni in un agente	Elenco	agent*		
ListAgentAliases	Concede l'autorizzazione per elencare gli alias di un agente	Elenco	agent*		
ListAgentCollaborators	Concede il permesso di elencare i collaboratori per un agente	Elenco	agent*		
ListAgentKnowledgeBases	Concede l'autorizzazione per elencare le knowledge base associate a un agente	Elenco	agent*		
ListAgentVersions	Concede l'autorizzazione per elencare le versioni di un agente	Elenco	agent*		
ListAgents	Concede l'autorizzazione per elencare gli agenti esistenti	Elenco			
ListAsyncInvokes	Concede il permesso di ottenere un elenco di chiamate asincrone inviate	Elenco			
ListBlueprints	Concede l'autorizzazione a elencare i progetti esistenti per l'automazione dei dati	Elenco	data-automation-project		
ListCustomModels	Concede l'autorizzazione a ottenere un elenco dei modelli Bedrock personalizzati che hai creato	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListDataAutomationProjects	Concede l'autorizzazione a elencare i progetti di automazione dei dati esistenti	Elenco	blueprint		
ListDataSources	Concede l'autorizzazione per elencare le origini dati esistenti in una knowledge base	Elenco	knowledge-base*		
ListEvaluationJobs	Concede l'autorizzazione a ottenere l'elenco dei lavori di valutazione inviati	Elenco			
ListFlowAliases	Concede l'autorizzazione a elencare gli alias esistenti di un flusso di prompt	Elenco	flow*		
ListFlowExecutionEvents	Concede l'autorizzazione a recuperare gli eventi per l'esecuzione di un flusso	Elenco	flow*		
			flow-alias*		
			flow-execution*		
ListFlowExecutions	Concede l'autorizzazione a elencare le esecuzioni di un flusso o di un alias di flusso	Elenco	flow*		
			flow-alias		
ListFlowVersions	Concede l'autorizzazione a elencare le versioni esistenti di un flusso di prompt	Elenco	flow*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListFlows	Concede l'autorizzazione a elencare i flussi di prompt esistenti	Elenco			
ListFoundationModelAgreementOffers	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di offerte di accordo del modello di base	Elenco			
ListFoundationModels	Concede l'autorizzazione a elencare i modelli base di Bedrock che puoi utilizzare	Elenco			
ListGuardrails	Concede l'autorizzazione per elencare guardrail o le sue versioni	Elenco	guardrail		
ListImportedModels	Concede l'autorizzazione a ottenere l'elenco dei modelli importati da Bedrock	Elenco			
ListInferenceProfiles	Concede l'autorizzazione a elencare i profili di inferenza che è possibile utilizzare	Elenco			
ListIngestionJobs	Concede l'autorizzazione per elencare i processi di importazione in un'origine dati	Elenco	knowledge-base*		
ListInvocationSteps	Concede il permesso di ottenere l'elenco dei passaggi di invocazione da una sessione	Elenco	session*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListInvocations	Concede il permesso di elencare le chiamate in una sessione	Elenco	session*		
ListKnowledgeBaseDocuments	Concede l'autorizzazione a elencare i documenti in una knowledge base	Elenco	knowledge-base*		
ListKnowledgeBases	Concede l'autorizzazione per elencare le knowledge base esistenti	Elenco			
ListMarketplaceModelEndpoints	Concede l'autorizzazione a elencare gli endpoint del modello di marketplace che puoi utilizzare	Lettura			
ListModelCopyJobs	Concede l'autorizzazione a ottenere l'elenco dei lavori di copia dei modelli che hai inviato	Elenco			
ListModelCustomizationJobs	Concede l'autorizzazione a ottenere un elenco di processi di personalizzazione dei modelli che hai inviato	Elenco			
ListModelEvaluationJobs	Concede l'autorizzazione per ottenere l'elenco dei processi di valutazione dei modelli che hai inviato	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListModelImportJobs	Concede l'autorizzazione a ottenere l'elenco dei lavori di importazione dei modelli	Elenco			
ListModelInvocationJobs	Concede l'autorizzazione per elencare i processi di invocazione dei modelli creati in precedenza	Elenco			
ListPromptRouters	Concede l'autorizzazione a elencare i router prompt che è possibile utilizzare	Elenco			
ListPrompts	Concede l'autorizzazione a elencare i prompt esistenti	Elenco	prompt		
ListProvisionedModelThroughputs	Concede l'autorizzazione per elencare le velocità di trasmissione effettiva del modello con provisioning create in precedenza	Elenco			
ListSessions	Concede l'autorizzazione a elencare le sessioni esistenti	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare i tag per una risorsa Bedrock	Lettura	agent*		
			agent-alias*		
			application-inference-profile*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			async-invoke*		
			blueprint*		
			custom-model*		
			data-automation-invocation-job*		
			data-automation-project*		
			evaluation-job*		
			flow*		
			flow-alias*		
			guardrail*		
			imported-model*		
			knowledge-base*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			model-copy-job*		
			model-customization-job*		
			model-evaluation-job*		
			model-import-job*		
			model-invocation-job*		
			prompt*		
			prompt-router*		
			prompt-version*		
			provisioned-model*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			session*		
OptimizePrompt	Concede l'autorizzazione a ottimizzare un prompt con l'input dell'utente	Lettura			
PrepareAgent	Concede l'autorizzazione per preparare un agente esistente alla ricezione di richieste di runtime	Scrittura	agent*		
PrepareFlow	Concede l'autorizzazione ad applicare le ultime modifiche apportate a un flusso di prompt, in modo che vengano riflesse in fase di esecuzione	Scrittura	flow*		
PutFoundationModelEntitlement	Concede l'autorizzazione per concedere il diritto di accesso a un modello di base	Scrittura			
PutInvocationStep	Concede l'autorizzazione a inserire una fase di chiamata in una chiamata nella sessione	Scrittura	session*		
PutModelInvocationLoggingConfiguration	Concede l'autorizzazione per creare una configurazione del logging di invocazione esistente	Scrittura			
PutResourcePolicy [solo autorizzazione]	Aggiunge una politica delle risorse per una risorsa Bedrock	Scrittura	custom-model*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
PutUseCaseForModelAccess	Concede l'autorizzazione per inserire un caso d'uso per l'accesso al modello	Scrittura			
RegisterMarketplaceModelEndpoint	Concede l'autorizzazione a registrare un endpoint sagemaker come endpoint del modello di marketplace	Scrittura	bedrock-marketplace-model-endpoint*		
RenderPrompt [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a eseguire il rendering di un prompt esistente o della relativa versione	Lettura	prompt* prompt-version*		
Rerank	Concede l'autorizzazione a classificare i documenti in base all'input dell'utente	Scrittura			
Retrieve	Concede l'autorizzazione per recuperare i dati importati da una knowledge base	Lettura	knowledge-base*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RetrieveAndGenerate	Concede l'autorizzazione per inviare input utente per eseguire il recupero e la generazione	Scrittura			
StartFlowExecution	Concede l'autorizzazione per avviare l'esecuzione di un alias di flusso	Scrittura	flow*		
			flow-alias*		
StartIngestionJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di importazione	Scrittura	knowledge-base*		
StopEvaluationJob	Concede l'autorizzazione a interrompere un processo di valutazione mentre è in corso	Scrittura	evaluation-job*		
StopFlowExecution	Concede l'autorizzazione a interrompere l'esecuzione di un alias di flusso	Scrittura	flow*		
			flow-alias*		
			flow-execution*		
StopIngestionJob	Concede l'autorizzazione a interrompere un processo di ingestione	Scrittura	knowledge-base*		
StopModelCustomizationJob	Concede l'autorizzazione a interrompere un processo di personalizzazione dei modelli Bedrock mentre è in corso	Scrittura	model-customization-job*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StopModelInvocationJob	Concede l'autorizzazione per arrestare un processo di invocazione dei modelli avviato in precedenza	Scrittura	model-invocation-job*		
TagResource	Concede l'autorizzazione ad applicare un tag a una risorsa Bedrock	Assegnazione di tag	agent		
			agent-alias		
			application-inference-profile		
			async-invoke		
			blueprint		
			custom-model		
			data-automation-invocation-job		
			data-automation-project		
			evaluation-job		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			flow		
			flow-alias		
			guardrail		
			imported-model		
			knowledge-base		
			model-copy-job		
			model-customization-job		
			model-evaluation-job		
			model-import-job		
			model-invocation-job		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			prompt		
			prompt-router		
			prompt-version		
			provisioned-model		
			session		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere un tag da una risorsa Bedrock	Assegnazione di tag	agent		
			agent-alias		
			application-inference-profile		
			async-invoke		
			blueprint		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			custom-model		
			data-automation-invocation-job		
			data-automation-project		
			evaluation-job		
			flow		
			flow-alias		
			guardrail		
			imported-model		
			knowledge-base		
			model-copy-job		
			model-customization-job		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			model-evaluation-job		
			model-import-job		
			model-invocation-job		
			prompt		
			prompt-router		
			prompt-version		
			provisioned-model		
			session		
				aws:TagKeys	
UpdateAgent	Concede l'autorizzazione per aggiornare un agente esistente	Scrittura	agent*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateAgentActionGroup	Concede l'autorizzazione per aggiornare un gruppo di operazioni esistente	Scrittura	agent*		
UpdateAgentAlias	Concede l'autorizzazione per aggiornare un alias esistente	Scrittura	agent-alias*		
UpdateAgentCollaborator	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un collaboratore esistente	Scrittura	agent*		
UpdateAgentKnowledgeBase	Concede l'autorizzazione per aggiornare una knowledge base associata a un agente	Scrittura	agent*		
			knowledge-base*		
UpdateBlueprint	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un progetto per l'automazione dei dati	Scrittura	blueprint*		
UpdateDataAutomationProject	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un progetto di automazione dei dati	Scrittura	data-automation-project*		
			blueprint		
UpdateDataSource	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'origine dati	Scrittura	knowledge-base*		
UpdateFlow	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un flusso di prompt	Scrittura	flow*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateFlowAlias	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la configurazione di un alias di un flusso di prompt	Scrittura	flow-alias*		
UpdateGuardrail	Concede l'autorizzazione per aggiornare un guardrail	Scrittura	guardrail*		
			guardrail-profile		
UpdateKnowledgeBase	Concede l'autorizzazione per aggiornare una knowledge base	Scrittura	knowledge-base*		
UpdateMarketplaceModelEndpoint	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un endpoint del modello di marketplace	Scrittura	bedrock-marketplace-model-endpoint*		
UpdatePrompt	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un prompt	Scrittura	prompt*		
UpdateProvisionedModelThroughput	Concede l'autorizzazione per aggiornare una velocità di trasmissione effettiva di un modello con provisioning creata in precedenza	Scrittura	custom-model*		
			foundation-model*		
			provisioned-model*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateSession	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una sessione esistente	Scrittura	session*		
ValidateFlowDefinition	Concede l'autorizzazione a convalidare le definizioni del prompt flow	Lettura			

Tipi di risorsa definiti da Amazon Bedrock

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
foundation-model	`arn:${Partition}:bedrock:${Region}::foundation-model/${ResourceId}`	
async-invoke	`arn:${Partition}:bedrock:${Region}:${Account}:async-invoke/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
inference-profile	`arn:${Partition}:bedrock:${Region}:${Account}:inference-profile/${ResourceId}`	
default-prompt-router	`arn:${Partition}:bedrock:${Region}:${Account}:default-prompt-router/${ResourceId}`	

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
prompt-router	arn:${Partition}:bedrock:${Region}:${Account}:prompt-router/${ResourceId}	
application-inference-profile	arn:${Partition}:bedrock:${Region}:${Account}:application-inference-profile/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
custom-model	arn:${Partition}:bedrock:${Region}:${Account}:custom-model/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
provisioned-model	arn:${Partition}:bedrock:${Region}:${Account}:provisioned-model/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
model-customization-job	arn:${Partition}:bedrock:${Region}:${Account}:model-customization-job/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
agent	arn:${Partition}:bedrock:${Region}:${Account}:agent/${AgentId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
agent-alias	arn:${Partition}:bedrock:${Region}:${Account}:agent-alias/${AgentId}/${AgentAliasId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
knowledge-base	arn:${Partition}:bedrock:${Region}:${Account}:knowledge-base/${KnowledgeBaseId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
model-evaluation-job	arn:${Partition}:bedrock:${Region}:${Account}:model-evaluation-job/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
evaluation-job	arn:${Partition}:bedrock:${Region}:${Account}:evaluation-job/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
model-invocation-job	arn:${Partition}:bedrock:${Region}:${Account}:model-invocation-job/${JobIdentifier}	aws:ResourceTag/${TagKey}
guardrail	arn:${Partition}:bedrock:${Region}:${Account}:guardrail/${GuardrailId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
guardrail-profile	arn:${Partition}:bedrock:${Region}:${Account}:guardrail-profile/${ResourceId}	
flow	arn:${Partition}:bedrock:${Region}:${Account}:flow/${FlowId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
flow-alias	arn:${Partition}:bedrock:${Region}:${Account}:flow/${FlowId}/alias/${FlowAliasId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
flow-execution	arn:${Partition}:bedrock:${Region}:${Account}:flow/${FlowId}/alias/${FlowAliasId}/execution/${FlowExecutionId}	
model-copy-job	arn:${Partition}:bedrock:${Region}:${Account}:model-copy-job/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
prompt	arn:${Partition}:bedrock:${Region}:${Account}:prompt/${PromptId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
prompt-version	arn:${Partition}:bedrock:${Region}:${Account}:prompt/${PromptId}:${PromptVersion}	aws:ResourceTag/${TagKey}
model-import-job	arn:${Partition}:bedrock:${Region}:${Account}:model-import-job/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
imported-model	arn:${Partition}:bedrock:${Region}:${Account}:imported-model/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
bedrock-marketplace-model-endpoint	arn:${Partition}:bedrock:${Region}:${Account}:marketplace/model-endpoint/all-access	
data-automation-project	arn:${Partition}:bedrock:${Region}:${Account}:data-automation-project/${ProjectId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
blueprint	arn:${Partition}:bedrock:${Region}:${Account}:blueprint/${BlueprintId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
data-automation-invocation-job	arn:${Partition}:bedrock:${Region}:${Account}:data-automation-invocation/${JobId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
data-automation-profile	arn:${Partition}:bedrock:${Region}:${Account}:data-automation-profile/${ProfileId}	
session	arn:${Partition}:bedrock:${Region}:${Account}:session/${SessionId}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Bedrock

Amazon Bedrock definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, vedere le chiavi di AWS contesto delle condizioni globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso creando richieste in base al set di valori consentito per ciascuno dei tag obbligatori	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso disponendo di azioni basate sul valore del tag associato alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso creando richieste in base alla presenza di tag obbligatori nella richiesta	ArrayOfString
bedrock:GuardrailIdentifier	Filtra l'accesso in base a ciò GuardrailIdentifier che contiene GuardrailArn o a GuardrailArn: NumericVersion	ARN
bedrock:InferenceProfileArn	Filtra l'accesso in base al profilo di inferenza specificato	ARN
bedrock:InlineAgentName	Filtra l'accesso tramite Inline Agent Names, questo verrà utilizzato nei InvokeInlineAgent nomi delle API	Stringa
bedrock:PromptRouterArn	Filtra l'accesso tramite il prompt router specificato	ARN
bedrock:ThirdPartyKnowledgeBaseCredentialsSecretArn	Filtra l'accesso in base al secretARN contenente le credenziali della piattaforma di terze parti	ARN

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Billing

AWS Billing (prefisso di servizio:`billing`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Billing
- Tipi di risorsa definiti da AWS Billing
- Chiavi di condizione per l' AWS Billing

Operazioni definite da AWS Billing

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateBillingView	Concede l'autorizzazione a creare una visualizzazione di fatturazione	Scrittura	billingview*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteBillingView	Concede l'autorizzazione a eliminare una visualizzazione di fatturazione	Scrittura	billingview*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteResourcePolicy [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a eliminare una politica delle risorse di visualizzazione della fatturazione	Gestione delle autorizzazioni	billingview*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetBillingData [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per eseguire query sulle informazioni di fatturazione	Lettura			
GetBillingDetails [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per visualizzare le informazioni di fatturazione per elemento di una riga dettagliata	Lettura			
GetBillingNotifications [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a visualizzare le notifiche inviate da utenti AWS relative alle informazioni di fatturazione del tuo account	Lettura			
GetBillingPreferences [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per visualizzare le preferenze di fatturazione come istanze riservate, Savings Plans e condivisione dei crediti	Lettura			
GetBillingView	Concede l'autorizzazione a ottenere i metadati per una visualizzazione di fatturazione specificata	Lettura	billingview*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetContractInformation [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per visualizzare le informazioni sul contratto dell'account, tra cui il numero del contratto, i nomi delle organizzazioni degli utenti finali, i numeri dei PO e se l'account viene utilizzato per servire clienti del settore pubblico	Lettura			
GetCredits [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per visualizzare i crediti che sono stati riscattati	Lettura			
GetIAMAccessPreference [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per recuperare lo stato della preferenza di fatturazione Concedi accesso IAM	Lettura			
GetResourcePolicy	Concede l'autorizzazione a ottenere la visualizzazione di fatturazione specificata dalla politica delle risorse	Gestione delle autorizzazioni	billingview*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetSellerOfRecord [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per recuperare il venditore registrato predefinito dell'account	Lettura			
ListBillingViews	Concede l'autorizzazione a ottenere un elenco di tutte le visualizzazioni di fatturazione disponibili	Lettura			
ListSourceViewsForBillingView	Concede l'autorizzazione a ottenere l'elenco delle visualizzazioni di origine per una visualizzazione di fatturazione specificata	Elenco	billingview*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a ottenere l'elenco dei tag per una visualizzazione di fatturazione specificata	Lettura	billingview*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
PutContractInformation [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per impostare le informazioni sul contratto dell'account, i nomi delle organizzazioni degli utenti finali e se l'account viene utilizzato per servire clienti del settore pubblico	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutResourcePolicy [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a inserire una politica delle risorse di visualizzazione della fatturazione	Gestione delle autorizzazioni	billingview*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
RedeemCredits [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a riscattare un credito AWS	Scrittura			
TagResource	Concede l'autorizzazione ad aggiungere tag a una visualizzazione di fatturazione specificata	Assegnazione di tag	billingview*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere un tag da una visualizzazione di fatturazione specificata	Assegnazione di tag	billingview*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateBillingPreferences [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare le preferenze di fatturazione come istanze riservate, Savings Plans e condivisione dei crediti	Scrittura			
UpdateBillingView	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una visualizzazione di fatturazione	Scrittura	billingview*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateIAMAccessPreference [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato della preferenza di fatturazione Concedi accesso IAM	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da AWS Billing

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi

vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
billingview	`arn:${Partition}:billing::${Account}:billingview/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per l' AWS Billing

AWS Billing definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Esportazioni dei dati di gestione costi e fatturazione AWS Billing

AWS Billing Inoltre, Cost Management Data Exports (prefisso del servizio:`bcm-data-exports`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Esportazioni dei dati di gestione costi e fatturazione AWS Billing
- Tipi di risorsa definiti da Esportazioni dei dati di gestione costi e fatturazione AWS Billing
- Chiavi di condizione per Esportazioni dei dati di gestione costi e fatturazione AWS Billing

Operazioni definite da Esportazioni dei dati di gestione costi e fatturazione AWS Billing

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateExport	Concede l'autorizzazione per creare un'esportazione	Scrittura	table*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteExport	Concede l'autorizzazione per eliminare un'esportazione	Scrittura	export*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetExecution	Concede l'autorizzazione per ottenere l'esecuzione di un'esportazione	Lettura	export*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetExport	Concede l'autorizzazione per ottenere un'esportazione	Lettura	export*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetTable	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli di una tabella	Lettura	table*		
ListExecutions	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le esecuzioni di un'esportazione	Elenco	export*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListExports	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le esportazioni	Elenco			
ListTables	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le tabelle disponibili	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura	export*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa.	Applicazione di tag	export*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa.	Assegnazione di tag	export*		
				aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateExport	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'esportazione	Scrittura	export*		
			table*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Tipi di risorsa definiti da Esportazioni dei dati di gestione costi e fatturazione AWS Billing

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
export	`arn:${Partition}:bcm-data-exports:${Region}:${Account}:export/${Identifier}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
table	`arn:${Partition}:bcm-data-exports:${Region}:${Account}:table/${Identifier}`	

Chiavi di condizione per Esportazioni dei dati di gestione costi e fatturazione AWS Billing

AWS Billing Inoltre, Cost Management Data Exports definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Billing And Cost Management Pricing Calculator

AWS Billing Inoltre, Cost Management Pricing Calculator (prefisso del servizio:`bcm-pricing-calculator`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da And Cost Management Pricing AWS Billing Calculator
- Tipi di risorse definiti da And Cost Management AWS Billing Pricing Calculator
- Chiavi di condizione per And AWS Billing Cost Management Pricing Calculator

Azioni definite da And Cost Management Pricing AWS Billing Calculator

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI

con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateBillEstimate	Concede l'autorizzazione a creare un nuovo preventivo di fatturazione. L'esito positivo delle stime delle fatture comporta un addebito	Scrittura	bill-scenario		
CreateBillScenario	Concede l'autorizzazione a creare un nuovo scenario di fatturazione	Scrittura			
CreateBillScenarioCommitmentModification	Concede l'autorizzazione a creare nuovi impegni o rimuovere un impegno esistente da uno scenario di fatturazione specificato	Scrittura	bill-scenario*		
CreateBillScenarioUsageModification	Concede l'autorizzazione a creare l'utilizzo nello scenario di fatturazione specificato	Scrittura	bill-scenario*		
CreateWorkloadEstimate	Concede l'autorizzazione a creare una nuova stima del carico di lavoro	Scrittura			
CreateWorkloadEstimateUsage	Concede l'autorizzazione a creare l'utilizzo nella stima del carico di lavoro specificata	Scrittura	workload-estimate*		
DeleteBillEstimate	Concede l'autorizzazione a eliminare la stima della fattura	Scrittura	bill-estimate*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteBillScenario	Concede l'autorizzazione a eliminare uno scenario di fatturazione	Scrittura	bill-scenario*		
DeleteBillScenarioCommitmentModification	Concede l'autorizzazione a eliminare gli impegni appena aggiunti dallo scenario di fatturazione specificato	Scrittura	bill-scenario*		
DeleteBillScenarioUsageModification	Concede l'autorizzazione a eliminare l'utilizzo appena aggiunto dallo scenario di fatturazione specificato	Scrittura	bill-scenario*		
DeleteWorkloadEstimate	Concede l'autorizzazione a eliminare la stima del carico di lavoro specificata	Scrittura	workload-estimate*		
DeleteWorkloadEstimateUsage	Concede l'autorizzazione a eliminare l'utilizzo appena aggiunto dalla stima del carico di lavoro specificata	Scrittura	workload-estimate*		
GetBillEstimate	Concede l'autorizzazione a recuperare i dettagli di una stima di fattura, compresi i costi stimati	Lettura	bill-estimate*		
GetBillScenario	Concede l'autorizzazione a recuperare le informazioni associate a uno scenario di fatturazione	Lettura	bill-scenario*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetPreferences	Concede l'autorizzazione a recuperare le preferenze relative al tipo di tariffa applicabili all'account	Lettura			
GetWorkloadEstimate	Concede l'autorizzazione a recuperare le informazioni associate a una stima del carico di lavoro	Lettura	workload-estimate*		
ListBillEstimateCommitments	Concede l'autorizzazione a elencare gli impegni associati alla stima della fattura specificata	Elenco	bill-estimate*		
ListBillEstimateInputCommitmentModifications	Concede l'autorizzazione a elencare gli impegni aggiunti o rimossi per una stima di fattura specificata	Elenco	bill-estimate*		
ListBillEstimateInputUsageModifications	Concede l'autorizzazione a elencare gli utilizzi aggiunti o modificati per una stima di fattura specificata	Elenco	bill-estimate*		
ListBillEstimateLineItems	Concede l'autorizzazione a elencare gli elementi dei risultati per una stima di una fattura specificata	Elenco	bill-estimate*		
ListBillEstimates	Concede l'autorizzazione a elencare le stime delle fatture	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListBillScenarioCommitmentModifications	Concede l'autorizzazione a elencare gli impegni inclusi in uno scenario di fatturazione	Elenco	bill-scenario*		
ListBillScenarioUsageModifications	Concede l'autorizzazione a elencare le righe di utilizzo di uno scenario di fatturazione specificato	Elenco	bill-scenario*		
ListBillScenarios	Concede l'autorizzazione a elencare gli scenari di fatturazione	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di tag per una risorsa	Assegnazione di tag			
ListWorkloadEstimateUsage	Concede l'autorizzazione a elencare le righe di utilizzo per la stima del carico di lavoro specificata	Elenco	workload-estimate*		
ListWorkloadEstimates	Concede l'autorizzazione a elencare le stime del carico di lavoro	Elenco			
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere un tag a una risorsa	Applicazione di tag		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa	Assegnazione di tag		aws:TagKeys	
UpdateBillEstimate	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il nome e la data di scadenza della fattura, la data e l'ora di scadenza	Scrittura	bill-estimate*		
UpdateBillScenario	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il nome e l'ora della data di scadenza dello scenario di fatturazione specificato	Scrittura	bill-scenario*		
UpdateBillScenarioCommitmentModification	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il gruppo di impegni di impegno nello scenario di fatturazione specificato	Scrittura	bill-scenario*		
UpdateBillScenarioUsageModification	Concede l'autorizzazione ad aggiornare l'importo di utilizzo, l'ora di utilizzo e il gruppo di utilizzo nello scenario di fatturazione specificato	Scrittura	bill-scenario*		
UpdatePreferences	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le preferenze relative al tipo di tariffa per l'account	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateWorkloadEstimate	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il nome e la data di scadenza e l'ora della stima del carico di lavoro specificata	Scrittura	workload-estimate*		
UpdateWorkloadEstimateUsage	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la quantità di utilizzo e il gruppo di utilizzo nella stima del carico di lavoro specificata in base all'ID di utilizzo	Scrittura	workload-estimate*		

Tipi di risorse definiti da And Cost Management AWS Billing Pricing Calculator

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
bill-estimate	`arn:${Partition}:bcm-pricing-calculator:${Region}:${Account}:bill-estimate/${BillEstimateId}`	
bill-scenario	`arn:${Partition}:bcm-pricing-calculator:${Region}:${Account}:bill-scenario/${BillScenarioId}`	

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
workload-estimate	`arn:${Partition}:bcm-pricing-calculator:${Region}:${Account}:workload-estimate/${WorkloadEstimateId}`	

Chiavi di condizione per And AWS Billing Cost Management Pricing Calculator

AWS Billing E Cost Management Pricing Calculator definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Billing Conductor

AWS Billing Conductor (prefisso di servizio:`billingconductor`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Billing Conductor
- Tipi di risorsa definiti da AWS Billing Conductor
- Chiavi di condizione per l' AWS Billing Conductor

Operazioni definite da AWS Billing Conductor

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateAccounts	Concede l'autorizzazione per associare un numero tra 1 e 30 account a un gruppo di fatturazione	Scrittura	billinggroup*		
AssociatePricingRules	Concede l'autorizzazione per associare una regola di determinazione dei prezzi	Scrittura	pricingplan*		
			pricingrule*		
BatchAssociateResourcesToCustomLineItem	Concede l'autorizzazione per associare le risorse in batch da una riga personalizzata percentuale	Scrittura	customlineitem*		
BatchDisassociateR	Concede l'autorizzazione per annullare l'associazione delle	Scrittura	customlineitem*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
esourcesFromCustomLineItem	risorse in batch da una riga personalizzata percentuale				
CreateBillingGroup	Concede l'autorizzazione per creare un gruppo di fatturazione	Scrittura	pricingplan*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateCustomLineItem	Concede l'autorizzazione per creare una riga personalizzata	Scrittura	billinggroup*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreatePricingPlan	Concede l'autorizzazione per creare un piano di determinazione dei prezzi	Scrittura	pricingrule*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreatePricingRule	Concede l'autorizzazione per creare una regola di determinazione dei prezzi	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
DeleteBillingGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un gruppo di fatturazione	Scrittura	billinggroup*		
DeleteCustomLineItem	Concede l'autorizzazione per eliminare una riga personalizzata	Scrittura	customlineitem*		
DeletePricingPlan	Concede l'autorizzazione per eliminare un piano di determinazione dei prezzi	Scrittura	pricingplan*		
DeletePricingRule	Concede l'autorizzazione per eliminare una regola di determinazione dei prezzi	Scrittura	pricingrule*		
DisassociateAccounts	Concede l'autorizzazione per annullare l'associazione di un numero tra 1 e 30 account da un gruppo di fatturazione	Scrittura	billinggroup*		
DisassociatePricingRules	Concede l'autorizzazione per annullare l'associazione di regole di determinazione dei prezzi	Scrittura	pricingplan* pricingrule*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetBillingGroupCostReport	Concede l'autorizzazione per la visualizzazione del report sui costi dei gruppi di fatturazione per il gruppo di fatturazione specificato	Lettura	billinggroup*		
ListAccountAssociations	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco degli account collegati dell'account dell'entità pagante per il periodo di fatturazione specificato, fornendo al contempo il gruppo di fatturazione a cui appartengono gli account collegati	Elenco			
ListBillingGroupCostReports	Concede l'autorizzazione per visualizzare il report sui costi dei gruppi di fatturazione	Lettura			
ListBillingGroups	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli dei gruppi di fatturazione	Lettura			
ListCustomLineItemVersions	Concede l'autorizzazione per visualizzare le versioni degli elementi di una riga personalizzata	Lettura	customlineitem*		
ListCustomLineItems	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli di una riga personalizzata	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListPricingPlans	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli dei piani di determinazione dei prezzi	Lettura			
ListPricingPlansAssociatedWithPricingRule	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco dei piani di determinazione dei prezzi associati a una regola di determinazione dei prezzi	Elenco	pricingrule*		
ListPricingRules	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli delle regole di determinazione dei prezzi	Lettura			
ListPricingRulesAssociatedToPricingPlan	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco delle regole di determinazione dei prezzi associate a un piano di determinazione dei prezzi	Elenco	pricingplan*		
ListResourcesAssociatedToCustomLineItem	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco delle risorse associate a una riga personalizzata percentuale	Elenco	customlineitem*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag di una risorsa	Lettura	billinggroup		
			customlineitem		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			pricingplan		
			pricingrule		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa.	Applicazione di tag	billinggroup		
			customlineitem		
			pricingplan		
			pricingrule		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa.	Assegnazione di tag	billinggroup		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			customlineitem		
			pricingplan		
			pricingrule		
				aws:TagKeys	
UpdateBillingGroup	Concede l'autorizzazione per aggiornare un gruppo di fatturazione	Scrittura	billinggroup*		
UpdateCustomLineItem	Concede l'autorizzazione per aggiornare una riga personalizzata	Scrittura	customlineitem*		
UpdatePricingPlan	Concede l'autorizzazione per aggiornare un piano di determinazione dei prezzi	Scrittura	pricingplan*		
UpdatePricingRule	Concede l'autorizzazione per aggiornare una regola di determinazione dei prezzi	Scrittura	pricingrule*		

Tipi di risorsa definiti da AWS Billing Conductor

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo

di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
billinggroup	`arn:${Partition}:billingconductor::${Account}:billinggroup/${BillingGroupId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
pricingplan	`arn:${Partition}:billingconductor::${Account}:pricingplan/${PricingPlanId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
pricingrule	`arn:${Partition}:billingconductor::${Account}:pricingrule/${PricingRuleId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
customlineitem	`arn:${Partition}:billingconductor::${Account}:customlineitem/${CustomLineItemId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per l' AWS Billing Conductor

AWS Billing Conductor definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Billing Console

AWS Billing La console (prefisso di servizio:`aws-portal`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Billing Console
- Tipi di risorsa definiti da AWS Billing Console
- Chiavi di condizione per AWS Billing Console

Operazioni definite da AWS Billing Console

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetConsoleActionSe	Concede l'autorizzazione per visualizzare se le azioni IAM	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
tEnforced [solo autorizzazione]	esistenti o dettagliate vengono utilizzate per controllare l'autorizzazione alle console di fatturazione, gestione dei costi e account				
ModifyAccount [solo autorizzazione]	Concede o nega agli utenti IAM l'autorizzazione a modificare le impostazioni dell'account	Scrittura			
ModifyBilling [solo autorizzazione]	Concede o nega agli utenti IAM l'autorizzazione a modificare le impostazioni di fatturazione	Scrittura			
ModifyPaymentMethods [solo autorizzazione]	Concede o nega agli utenti IAM l'autorizzazione a modificare i metodi di pagamento	Scrittura			
UpdateConsoleActionSetEnforced [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per modificare se le azioni IAM esistenti o dettagliate verranno utilizzate per controllare l'autorizzazione alle console di fatturazione, gestione dei costi e account	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ViewAccount [solo autorizzazione]	Concede o nega agli utenti IAM l'autorizzazione a visualizzare le impostazioni dell'account	Lettura			
ViewBilling [solo autorizzazione]	Concede o nega agli utenti IAM l'autorizzazione a visualizzare le pagine di fatturazione nella console	Lettura			
ViewPaymentMethods [solo autorizzazione]	Concede o nega agli utenti IAM l'autorizzazione a visualizzare i metodi di pagamento	Lettura			
ViewUsage [solo autorizzazione]	Consenti o nega agli utenti IAM l'autorizzazione a visualizzare i report di utilizzo AWS	Lettura			

Tipi di risorsa definiti da AWS Billing Console

AWS Billing La console non supporta la specificazione di un ARN di risorsa `Resource` nell'elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad AWS Billing Console, specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per AWS Billing Console

Billing Console non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di istruzioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta AWS Global Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Braket

Amazon Braket (prefisso del servizio: `braket`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Braket
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Braket
- Chiavi di condizione per Amazon Braket

Operazioni definite da Amazon Braket

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource`

in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcceptUserAgreement [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per accettare il contratto utente di Amazon Braket	Scrittura			
CancelJob	Concede l'autorizzazione per annullare un processo	Scrittura	job*		
CancelQuantumTask	Concede l'autorizzazione per annullare un'attività quantistica	Scrittura	quantum-task*		
CreateJob	Autorizza l'utente a creare un processo.	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateQuantumTask	Concede l'autorizzazione per creare un'attività quantistica	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
GetDevice	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sui dispositivi disponibili in Amazon Braket	Lettura			
GetJob	Concede l'autorizzazione per recuperare i processi	Lettura	job*		
GetQuantumTask	Concede l'autorizzazione per recuperare le attività quantistiche	Lettura	quantum-task*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetServiceLinkedRoleStatus [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a verificare se il ruolo collegato al servizio Amazon Braket è stato creato	Lettura			
GetUserAgreementStatus [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per verificare che l'account abbia accettato il contratto utente di Amazon Braket	Lettura			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag che sono stati applicati alla risorsa dell'attività quantistica o al processo	Lettura	job quantum-task		
SearchDevices	Concede l'autorizzazione per ricercare i dispositivi disponibili in Amazon Braket	Lettura			
SearchJobs	Concede l'autorizzazione per ricercare i processi	Lettura			
SearchQuantumTasks	Concede l'autorizzazione per ricercare le attività quantistiche	Lettura			
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere uno o più tag a un'attività quantistica o a un processo ibrido	Assegnazione di tag	job quantum-task		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere uno o più tag da una risorsa dell'attività quantistica o da un processo. Un tag è costituito da una coppia chiave-valore.	Applicazione di tag	job		
			quantum-task		
				aws:TagKeys	

Tipi di risorsa definiti da Amazon Braket

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
quantum-task	`arn:${Partition}:braket:${Region}:${Account}:quantum-task/${RandomId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
job	`arn:${Partition}:braket:${Region}:${Account}:job/${JobName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Braket

Amazon Braket definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Budget Service

AWS Budget Service (prefisso del servizio:`budgets`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Budget Service

- Tipi di risorsa definiti da AWS Budget Service
- Chiavi di condizione per AWS Budget Service

Operazioni definite da AWS Budget Service

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

> **Note**
>
> Le azioni in questa tabella non sono APIs, ma sono invece autorizzazioni che concedono l'accesso ai budget AWS Billing and Cost Management APIs che consentono di accedere.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateBudgetAction	Concede l'autorizzazione a configurare una risposta che viene eseguita quando il budget supera una soglia di budget specifica. La creazione di un'azione di budget con tag richiede anche l'autorizzazione «budgets:» TagResource	Scrittura	budgetAction*		iam:PassRole
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteBudgetAction	Concede l'autorizzazione per eliminare un'operazione associata a un budget specifico	Scrittura	budgetAction*		
DescribeBudgetAction	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli di	Lettura	budgetAction*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	un'operazione di budget specifica associata a un budget				
DescribeBudgetActionHistories	Concede l'autorizzazione per recuperare una vista cronologica degli stati delle operazioni di budget associate a una particolare operazione di budget. Questi stati includono "Standby", "In sospeso" ed "Eseguito"	Lettura	budgetAction*		
DescribeBudgetActionsForAccount	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli di tutte le operazioni di budget associate all'account	Lettura			
DescribeBudgetActionsForBudget	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli di tutte le operazioni di budget associate a un budget	Lettura	budget*		
ExecuteBudgetAction	Concede l'autorizzazione per avviare un'operazione di budget in sospeso e stornare un'operazione di budget eseguita in precedenza	Scrittura	budgetAction*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a visualizzare i tag delle risorse per un budget o un'azione di bilancio	Lettura	budget		
			budgetAction		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ModifyBudget	Concede l'autorizzazione a creare e modificare i budget e a modificare i dettagli del budget. La creazione di un budget con tag richiede anche l'autorizzazione «budgets:» TagResource	Scrittura	budget*		
TagResource	Concede l'autorizzazione ad applicare i tag delle risorse a un budget o a un'azione di budget. Necessario anche per creare un budget o un'azione di bilancio con tag	Assegnazione di tag	budget		
			budgetAction		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag delle risorse da un budget o da un'azione di budget	Assegnazione di tag	budget		
			budgetAction		
				aws:TagKeys	
UpdateBudgetAction	Concede l'autorizzazione per aggiornare i dettagli di un'operazione di budget specifica associata a un budget	Scrittura	budgetAction*		iam:PassRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ViewBudget	Concede l'autorizzazione per visualizzare i budget e i dettagli del budget	Lettura	budget*		

Tipi di risorsa definiti da AWS Budget Service

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
budget	`arn:${Partition}:budgets::${Account}:budget/${BudgetName}`	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys
budgetAction	`arn:${Partition}:budgets::${Account}:budget/${BudgetName}/action/${ActionId}`	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys

Chiavi di condizione per AWS Budget Service

AWS Budget Service definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS BugBust

AWS BugBust (prefisso di servizio:`bugbust`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS BugBust

- Tipi di risorsa definiti da AWS BugBust
- Chiavi di condizione per l' AWS BugBust

Operazioni definite da AWS BugBust

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateEvent [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare un evento BugBust	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	iam:CreateServiceLinkedRole
EvaluateProfilingGroups [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per valutare i gruppi di profilazione registrati	Write	Event*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetEvent [solo autorizzazione]	Concede le autorizzazioni per visualizzare i dettagli cliente di un evento	Read	Event*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetJoinEventStatus [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a visualizzare lo stato del tentativo di un BugBust giocatore di partecipare a un evento BugBust	Lettura	Event*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
JoinEvent [solo	Concede l'autorizzazione per partecipare a un evento	Write	Event*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
autorizzazione]				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListBugs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per visualizzare i bug importati in un evento in modo che i giocatori possano lavorarvi	Read	Event*		codeguru-reviewer: DescribeCodeReview codeguru-reviewer: ListRecommendations
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListEventParticipants [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per visualizzare i partecipanti a un evento	Read	Event*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListEventScores [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per visualizzare i punteggi dei giocatori di un evento	Read	Event*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListEvents [solo autorizzazione]	Concede il permesso di elencare gli eventi BugBust	Elenco		aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListProfilingGroups [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per visualizzare i gruppi di profilazione importati in un evento in modo che i giocatori possano lavorarvi	Read	Event*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListPullRequests [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per visualizzare le richieste di pull utilizzate dai giocatori per inviare correzioni ai bug rivendicati in un evento	Read	Event*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListTagsForResource [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare tag per una risorsa Bugbust	Read	Event*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
TagResource [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per assegnare un tag a una risorsa Bugbust	Applicazione di tag	Event*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UntagResource [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa Bugbust	Applicazione di tag	Event*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateEvent [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un evento BugBust	Scrittura	Event*		codeguru-profiler: DescribeProfilingGroup codeguru-profiler: ListProfilingGroups codeguru-reviewer: DescribeCodeReview codeguru-reviewer: ListCodeReviews codeguru-reviewer: ListRecommendations codeguru-reviewer: TagResource

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					codeguru-reviewer:UnTagResource
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateWorkItem [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare un elemento di lavoro come rivendicato o rilasciato (bug o gruppo di profilazione)	Write	Event*		codeguru-reviewer:ListRecommendations
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateWorkItemAdmin [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare un elemento di lavoro di un evento (bug o gruppo di profilazione)	Scrittura	Event*		codeguru-reviewer:ListRecommendations
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Tipi di risorsa definiti da AWS BugBust

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle

operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Event	`arn:${Partition}:bugbust:${Region}:${Account}:events/${EventId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per l' AWS BugBust

AWS BugBust definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Certificate Manager

AWS Certificate Manager (prefisso del servizio:`acm`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Certificate Manager
- Tipi di risorsa definiti da AWS Certificate Manager
- Chiavi di condizione per AWS Certificate Manager

Operazioni definite da AWS Certificate Manager

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddTagsToCertificate	Concede l'autorizzazione per aggiungere uno o più tag a un certificato	Applicazione di tag	certificate*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteCertificate	Concede l'autorizzazione per eliminare un certificato e la chiave privata associata	Write	certificate*		
DescribeCertificate	Concede l'autorizzazione a recuperare un certificato e i relativi metadati	Lettura	certificate*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ExportCertificate	Concede il permesso di esportare un certificato esportabile per utilizzarlo ovunque	Lettura	certificate*		
				acm:DomainNames	
GetAccountConfiguration	Concede l'autorizzazione a recuperare la configurazione a livello di account da AWS Certificate Manager	Lettura			
GetCertificate	Concede l'autorizzazione per recuperare un certificato e una catena di certificati per l'ARN di un certificato	Lettura	certificate*		
ImportCertificate	Concede l'autorizzazione a importare un certificato di terze parti in AWS Certificate Manager (ACM)	Scrittura	certificate*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
ListCertificates	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco del certificato ARNs e del nome di dominio per ogni ARN	Elenco			
ListTagsForCertificate	Concede l'autorizzazione per elencare i tag associati a un certificato	Lettura	certificate*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutAccountConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione a livello di account in AWS Certificate Manager	Scrittura			
RemoveTagsFromCertificate	Concede l'autorizzazione per rimuovere uno o più tag da un certificato	Applicazione di tag	certificate*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
RenewCertificate	Concede l'autorizzazione a rinnovare un certificato privato idoneo	Write	certificate*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RequestCertificate	Concede l'autorizzazione a richiedere un certificato pubblico o privato	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys acm:DomainNames acm:CertificateTransparencyLogging acm:ValidationMethod acm:KeyAlgorithm acm:CertificateAuthority acm:Export	
ResendValidationEmail	Concede l'autorizzazione a inviare nuovamente un'e-mail per richiedere la convalida della proprietà del dominio	Scrittura	certificate*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RevokeCertificate	Concede l'autorizzazione a revocare un certificato esportabile	Scrittura	certificate*		
				acm:DomainNames	
UpdateCertificateOptions	Concede l'autorizzazione per aggiornare una configurazione del certificato. Utilizza questa opzione per specificare se attivare o disattivare la registrazione della trasparenza del certificato	Scrittura	certificate*		

Tipi di risorsa definiti da AWS Certificate Manager

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
certificate	`arn:${Partition}:acm:${Region}:${Account}:certificate/${CertificateId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Certificate Manager

AWS Certificate Manager definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
acm:CertificateAuthority	Filtra l'accesso per certificateAuthority nella richiesta. Può essere utilizzato per limitare le autorità di certificazione da cui possono essere emessi i certificati	Stringa
acm:CertificateTransparencyLogging	Filtra l'accesso per certificateTransparencyLogging opzione nella richiesta. L'impostazione predefinita è "ENABLED" se nella richiesta non è presente alcuna chiave	Stringa
acm:DomainNames	Filtra l'accesso in base a domainNames nella richiesta. Questa chiave può essere utilizzata per limitare i domini che possono essere inclusi nelle richieste di certificati	ArrayOfString
acm:Export	Filtra l'accesso in base all'opzione di esportazione nella richiesta. Può essere usato per limitare la creazione di certificati che possono essere esportati	Stringa
acm:KeyAlgorithm	Filtra l'accesso in base a keyAlgorithm nella richiesta	Stringa
acm:ValidationMethod	Filtra l'accesso in base a validationMethod nella richiesta . L'impostazione predefinita è "EMAIL" se nella richiesta non è presente alcuna chiave	Stringa
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Chatbot

AWS Chatbot (prefisso del servizio:`chatbot`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Chatbot
- Tipi di risorsa definiti da AWS Chatbot
- Chiavi di condizione per AWS Chatbot

Operazioni definite da AWS Chatbot

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateToConfiguration	Concede l'autorizzazione ad associare una risorsa a una configurazione	Scrittura	ChatbotConfiguration*		
			custom-action*		
CreateChimeWebhookConfiguration	Concede l'autorizzazione a creare una configurazione AWS Chatbot Chime Webhook	Scrittura			
CreateCustomAction	Concede l'autorizzazione a creare un'azione personalizzata	Scrittura			
CreateMicrosoftTeamsChannelConfiguration	Concede l'autorizzazione a creare una configurazione del canale Microsoft Teams Channel di AWS Chatbot	Scrittura			
CreateSlackChannelConfiguration	Concede l'autorizzazione a creare una configurazione del canale Slack di AWS Chatbot	Scrittura			
DeleteChimeWebhookConfiguration	Concede l'autorizzazione a eliminare una configurazione AWS Chatbot Chime Webhook	Scrittura	ChatbotConfiguration*		
DeleteCustomAction	Concede l'autorizzazione per eliminare un'operazione di chiavi personalizzate.	Scrittura	custom-action*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteMicrosoftTeamsChannelConfiguration	Concede l'autorizzazione a eliminare una configurazione del canale Microsoft Teams Channel di AWS Chatbot	Scrittura	ChatbotConfiguration*		
DeleteMicrosoftTeamsConfiguredTeam	Concede l'autorizzazione a eliminare i Microsoft Teams configurati con AWS Chatbot in un Account AWS	Scrittura			
DeleteMicrosoftTeamsUserIdentity	Concede l'autorizzazione a eliminare l'identità utente di Microsoft Teams di AWS Chatbot	Scrittura			
DeleteSlackChannelConfiguration	Concede l'autorizzazione a eliminare una configurazione del canale Slack di AWS Chatbot	Scrittura	ChatbotConfiguration*		
DeleteSlackUserIdentity	Concede l'autorizzazione a eliminare l'identità utente Slack di AWS Chatbot	Scrittura			
DeleteSlackWorkspaceAuthorization	Concede l'autorizzazione a eliminare l'autorizzazione dell'area di lavoro Slack con Chatbot AWS , associata a un Account AWS	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeChimeWebhookConfigurations	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le configurazioni AWS Chatbot Chime Webhook in un account AWS	Lettura			
DescribeSlackChannelConfigurations	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le configurazioni del canale Slack di AWS Chatbot in un Account AWS	Lettura			
DescribeSlackChannels	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i canali Slack pubblici nell'area di lavoro Slack collegati all'account registrato con il servizio AWS Chatbot AWS	Lettura			
DescribeSlackUserIdentities	Concede l'autorizzazione a descrivere le identità degli utenti di AWS Chatbot su Slack	Lettura			
DescribeSlackWorkspaces	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le aree di lavoro Slack autorizzate collegate all' AWS account registrato con il servizio Chatbot AWS	Lettura			
DisassociateFromConfiguration	Concede l'autorizzazione a dissociare una risorsa da una configurazione	Scrittura	ChatbotConfiguration*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			custom-action*		
GetAccountPreferences	Concede l'autorizzazione a recuperare le preferenze dell'account Chatbot AWS	Lettura			
GetCustomAction	Concede l'autorizzazione a eseguire un'azione personalizzata	Lettura	custom-action*		
GetMicrosoftTeamsChannelConfiguration	Concede l'autorizzazione a ottenere un singolo AWS Chatbot Microsoft Teams Channel Configurations in un Account AWS	Lettura			
GetMicrosoftTeamsOauthParameters	Concede l'autorizzazione a generare OAuth parametri per richiedere il OAuth codice Microsoft Teams da utilizzare dal servizio AWS Chatbot	Lettura			
GetSlackOauthParameters	Concede l'autorizzazione a generare OAuth parametri per richiedere il OAuth codice Slack da utilizzare dal servizio Chatbot AWS	Lettura			
ListAssociations	Concede l'autorizzazione a elencare le risorse associate a una configurazione	Lettura	ChatbotConfiguration*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListCustomActions	Concede l'autorizzazione a elencare azioni personalizzate	Elenco			
ListMicrosoftTeamsChannelConfigurations	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le configurazioni del canale Microsoft Teams di AWS Chatbot in un Account AWS	Lettura			
ListMicrosoftTeamsConfiguredTeams	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i team Microsoft collegati all' AWS account registrato con il servizio Chatbot AWS	Lettura			
ListMicrosoftTeamsUserIdentities	Concede l'autorizzazione a descrivere le identità utente di AWS Chatbot Microsoft Teams	Lettura			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i tag associati alla configurazione del canale AWS Chatbot	Lettura			
RedeemMicrosoftTeamsOauthCode	Concede l'autorizzazione a riscattare i parametri generati in precedenza con Microsoft APIs, per acquisire OAuth token da utilizzare dal servizio Chatbot AWS	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RedeemSlackOauthCode	Concede l'autorizzazione a riscattare i parametri generati in precedenza con l'API Slack, per acquisire OAuth token da utilizzare dal servizio Chatbot AWS	Scrittura			
TagResource	Concede l'autorizzazione a creare tag nella configurazione del canale AWS Chatbot	Assegnazione di tag			
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag nella configurazione del canale AWS Chatbot	Assegnazione di tag			
UpdateAccountPreferences	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le preferenze dell'account AWS Chatbot	Scrittura			
UpdateChimeWebhookConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una configurazione AWS Chatbot Chime Webhook	Scrittura	ChatbotConfiguration*		
UpdateCustomAction	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un'azione personalizzata	Scrittura	custom-action*		
UpdateMicrosoftTeamsChannelConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la configurazione di un AWS Chatbot Microsoft Teams Channel	Scrittura	ChatbotConfiguration*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateSlackChannelConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la configurazione del canale Slack di un AWS Chatbot	Scrittura	ChatbotConfiguration*		

Tipi di risorsa definiti da AWS Chatbot

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
ChatbotConfiguration	`arn:${Partition}:chatbot::${Account}:chat-configuration/${ConfigurationType}/${ChatbotConfigurationName}`	
custom-action	`arn:${Partition}:chatbot::${Account}:custom-action/${ActionName}`	

Chiavi di condizione per AWS Chatbot

Chatbot non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possano essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta AWS Global Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Chime

Amazon Chime (prefisso servizio: `chime`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi del contesto di condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy di autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Chime
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Chime
- Chiavi di condizione per Amazon Chime

Operazioni definite da Amazon Chime

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource`

in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcceptDelegate	Concede l'autorizzazione ad accettare l'invito del delegato a condividere la gestione di un account Amazon Chime con un altro account AWS	Scrittura			
ActivateUsers	Concede l'autorizzazione per attivare gli utenti in un account Amazon Chime aziendale	Write			
AddDomain	Concede l'autorizzazione per aggiungere un dominio all'account Amazon Chime	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddOrUpdateGroups	Concede l'autorizzazione per aggiungere nuovi gruppi di utenti o aggiornare gruppi di utenti esistenti di Active Directory o Okta associati all'account Amazon Chime aziendale	Scrittura			
AssociateChannelFlow	Concede il permesso di associare un flusso a un canale	Scrittura	app-instance-bot*		
			app-instance-user*		
			channel*		
			channel-flow*		
AssociatePhoneNumberWithUser	Concede l'autorizzazione per associare un numero di telefono a un utente Amazon Chime	Write			
AssociatePhoneNumbersWithVoiceConnector	Concede l'autorizzazione per associare più numeri di telefono con un connettore voce Amazon Chime	Write	voice-connector*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociatePhoneNumbersWithVoiceConnectorGroup	Concede l'autorizzazione per associare più numeri di telefono con un gruppo di connettori voce Amazon Chime	Scrittura			
AssociateSigninDelegateGroupsWithAccount	Concede l'autorizzazione ad associare i gruppi di delegati di accesso specificati all'account Amazon Chime specificato	Scrittura			
AssociateVoiceConnectorConnect [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad associare l'istanza Amazon Connect specificata a un Amazon Chime Voice Connector	Scrittura			
AuthorizeDirectory	Concede l'autorizzazione per autorizzare un oggetto Active Directory per l'account Amazon Chime aziendale	Write			
BatchCreateAttendee	Concede l'autorizzazione a creare nuovi partecipanti per una riunione attiva SDK di Amazon Chime	Scrittura	meeting*		
BatchCreateChannelMembership	Concede l'autorizzazione per aggiungere più utenti e bot a un canale	Scrittura	app-instance-bot*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			app-instance-user*		
			channel*		
BatchCreateRoomMembership	Concede l'autorizzazione per aggiungere i membri in batch alla stanza	Write			
BatchDeletePhoneNumber	Concede l'autorizzazione per spostare un massimo di 50 numeri di telefono nella coda di eliminazione	Write			
BatchSuspendUser	Concede l'autorizzazione per sospendere un massimo di 50 utenti da un account Amazon Chime LWA di team o aziendale	Write			
BatchUnsuspendUser	Concede l'autorizzazione per rimuovere la sospensione da un massimo di 50 utenti sospesi in precedenza per l'account Amazon Chime LWA aziendale specificato	Scrittura			
BatchUpdateAttendeeCapabilitiesExcept	Concede l'autorizzazione all'aggiornamento ad AttendeeCapabilities eccezione delle funzionalità elencate in una tabella ExcludedAttendeeIds	Scrittura	meeting*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchUpdatePhoneNumber	Concede l'autorizzazione ad aggiornare i dettagli dei numeri di telefono all'interno dell' UpdatePhoneNumberRequestItem oggetto per un massimo di 50 numeri di telefono	Scrittura			
BatchUpdateUser	Concede l'autorizzazione ad aggiornare i dettagli utente all'interno dell' UpdateUserRequestItem oggetto per un massimo di 20 utenti per l'account Amazon Chime specificato	Scrittura			
ChannelFlowCallback	Concede l'autorizzazione alla richiamata per un messaggio su un canale	Scrittura	channel*		
Connect	Concede l'autorizzazione per stabilire una connessione WebSocket fra l'utente dell'istanza dell'app e l'endpoint della sessione di messaggistica	Write	app-instance-user*		
ConnectDirectory	Concede l'autorizzazione per connettere un oggetto Active Directory all'account Amazon Chime aziendale	Scrittura			ds:ConnectDirectory

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateAccount	Concede l'autorizzazione a creare un account Amazon Chime con il nome dell'amministratore Account AWS	Scrittura			
CreateApiKey	Concede l'autorizzazione per creare una nuova chiave di accesso SCIM per l'account Amazon Chime e la configurazione Okta	Scrittura			
CreateAppInstance	Concede l'autorizzazione a creare un'istanza di app nei controlli di accesso Account AWS (basati su tag) supportati solo su identity-chime.<region>.amazonaws.com (endpoint)	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateAppInstanceAdmin	Concede l'autorizzazione a promuovere un utente o un bot a AppInstanceAdmin	Scrittura	app-instance*		
			app-instance-bot*		
			app-instance-user*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateAppInstanceBot	Concede l'autorizzazione a creare un bot all'interno di un AppInstance (tag). I controlli di accesso sono supportati solo su identity-chime. <region>.amazonaws.com (endpoint)	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateAppInstanceUser	Concede l'autorizzazione a creare un utente all'interno di un AppInstance (i controlli di accesso basati su tag sono supportati solo su identity-chime). <region>.amazonaws.com (endpoint)	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateAttendee	Concede l'autorizzazione a creare un nuovo partecipante per una riunione attiva di SDK Amazon Chime	Write	meeting*		
CreateBot	Concede l'autorizzazione per creare un bot per un account Amazon Chime aziendale	Scrittura			
CreateCDRBucket	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo bucket S3 del record di dettaglio delle chiamate	Scrittura			s3:CreateBucket s3:ListAllMyBuckets

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateChannel	Concede l'autorizzazione a creare un canale per un'istanza di app nei controlli di accesso Account AWS (basati su tag) supportati solo su messaging-chime. <region>. amazonaws.com (endpoint)	Scrittura	app-instance-bot*		
			app-instance-user*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateChannelBan	Concede l'autorizzazione per vietare un utente o un bot in un canale	Scrittura	app-instance-bot*		
			app-instance-user*		
			channel*		
CreateChannelFlow	Concede l'autorizzazione a creare un flusso di canale per un'istanza di app nei controlli di accesso Account AWS (basati su tag) supportati solo su messaging-chime. <region>.amazonaws.com (endpoint)	Scrittura	app-instance*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateChannelMembership	Concede l'autorizzazione per aggiungere un utente o un bot a un canale	Scrittura	app-instance-bot*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			app-instance-user*		
			channel*		
CreateChannelModerator	Concede l'autorizzazione per creare un canale	Scrittura	app-instance-bot*		
			app-instance-user*		
			channel*		
CreateConnectAnalyticsConnector [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare un Amazon Connect Analytics Connector nel Account AWS (i controlli di accesso basati su tag sono supportati solo su voice-chime). <region>.amazonaws.com (endpoint)	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	chime:CreateVoiceConnector
CreateConnectCallTransferConnector [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare un Amazon Connect Call Transfer Connector nel Account AWS (i controlli di accesso basati su tag sono supportati solo su voice-chime). <region>.amazonaws.com (endpoint)	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	chime:CreateVoiceConnector

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateMediaCapturePipeline	Concede l'autorizzazione a creare una pipeline di acquisizione multimediale (i controlli di accesso basati su tag sono supportati solo su. media-pipelines-chime <region>. amazonaws.com (endpoint)	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	s3:GetBucketPolicy
CreateMediaConcatenationPipeline	Concede l'autorizzazione a creare una pipeline di concatenazione multimediale (i controlli di accesso basati su tag sono supportati solo su. media-pipelines-chime <region>.amazonaws.com (endpoint)	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	s3:GetBucketPolicy
CreateMediaInsightsPipeline	Concede l'autorizzazione a creare una pipeline di analisi dei media (i controlli di accesso basati su tag sono supportati solo su. media-pipelines-chime <region>. amazonaws.com (endpoint)	Scrittura	media-insights-pipeline-configuration*		chime:TagResource kinesisvideo:DescribeStream
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateMediaInsightsPipelineConfiguration	Concede l'autorizzazione a creare una configurazione della pipeline di Media Insights (i controlli di accesso basati su tag sono supportati solo su. media-pipelines-chime <region>.amazonaws.com (endpoint)	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	chime:TagResource iam:PassRole kinesis:DescribeStream s3:ListBucket
CreateMediaLiveConnectorPipeline	Concede l'autorizzazione a creare una pipeline di connettori multimediali live (i controlli di accesso basati su tag sono supportati solo su. media-pipelines-chime <region>.amazonaws.com (endpoint)	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateMediaPipelineKinesisVideoStreamPool	Concede l'autorizzazione a creare un pool di stream video kinesis (i controlli di accesso basati su tag sono supportati solo su. media-pipelines-chime <region>.amazonaws.com (endpoint)	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	kinesis:DescribeStream kinesisvideo:CreateStream kinesisvideo:GetDataEndpoint kinesisvideo:ListStreams
CreateMediaStreamPipeline	Concede l'autorizzazione a creare una pipeline di flussi multimediali (i controlli di accesso basati su tag sono supportati solo su. media-pipelines-chime <region>. amazonaws.com (endpoint)	Scrittura	media-pipeline-kinesis-video-stream-pool*		kinesisvideo:DescribeStream kinesisvideo:GetDataEndpoint kinesisvideo:PutMedia

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateMeeting	Concede l'autorizzazione a creare una nuova riunione nella regione multimediale specificata, senza partecipanti iniziali (i controlli di accesso basati su tag sono supportati solo su meetings-chime.<region>.amazonaws.com (endpoint)	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateMeetingDialOut	Concede l'autorizzazione per chiamare un numero di telefono per partecipare alla riunione SDK Amazon Chime specificata	Scrittura	meeting*		
CreateMeetingWithAttendees	Concede l'autorizzazione a creare una nuova riunione nella regione multimediale specificata, con un set di partecipanti (i controlli di accesso basati su tag sono supportati solo su meetings-chime. <region>.amazonaws.com (endpoint)	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreatePhoneNumberOrder	Concede l'autorizzazione per creare un ordine numeri di telefono con gli operatori	Write			
CreateProxySession	Concede l'autorizzazione per creare una sessione proxy per il connettore voce Amazon Chime	Write	voice-connector*		
CreateRoom	Concede l'autorizzazione per creare una stanza.	Write			
CreateRoomMembership	Concede l'autorizzazione per aggiungere un membro alla stanza	Scrittura			
CreateSipMediaApplication	Concede l'autorizzazione a creare un'applicazione multimediale Amazon Chime SIP nel (i controlli di accesso basati su tag sono Account AWS supportati solo su voice-chime). <region>.amazonaws.com (endpoint)	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateSipMediaApplicationCall	Concede l'autorizzazione a creare chiamate in uscita per l'applicazione multimediale SIP Amazon Chime sotto la responsabilità dell'amministratore Account AWS	Scrittura	sip-media-application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateSipRule	Concede l'autorizzazione a creare una regola SIP Amazon Chime sotto l'autorità dell'amministratore Account AWS	Scrittura	sip-media-application		
CreateUser	Concede l'autorizzazione a creare un utente con l'account Amazon Chime specificato	Scrittura			
CreateVoiceConnector	Concede l'autorizzazione a creare un Voice Connector nei controlli di accesso Account AWS (basati su tag) supportati solo su voice-chime. <region>. amazonaws.com (endpoint)	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	chime:CreateConnectAnalyticsConnector chime:CreateConnectCallTransferConnector
CreateVoiceConnectorGroup	Concede l'autorizzazione a creare un gruppo Amazon Chime Voice Connector sotto l'egida dell'amministratore Account AWS	Scrittura	voice-connector		
CreateVoiceProfile	Concede l'autorizzazione per creare un profilo vocale	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateVoiceProfileDomain	Concede l'autorizzazione a creare un dominio con profili vocali (i controlli di accesso basati su tag sono supportati solo su voice-chime). <region>.amazonaws.com (endpoint)	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	chime:TagResource kms:CreateGrant kms:DescribeKey
DeleteAccount	Concede l'autorizzazione per eliminare l'account Amazon Chime specificato	Scrittura			
DeleteAccountOpenIdConfig	Concede l'autorizzazione a eliminare gli OpenIdConfig attributi dal tuo account Amazon Chime	Scrittura			
DeleteApiKey	Concede l'autorizzazione per eliminare la chiave di accesso SCIM specificata associata all'account Amazon Chime e alla configurazione Okta	Scrittura			
DeleteAppInstance	Concede l'autorizzazione a eliminare un AppInstance	Scrittura	app-instance*		
DeleteAppInstanceAdmin	Concede il permesso di retrocedere e a un utente o AppInstanceAdmin a un bot	Scrittura	app-instance* app-instance-bot*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			app-instance-user*		
DeleteAppInstanceBot	Concede il permesso di eliminare un AppInstanceBot	Scrittura	app-instance-bot*		
DeleteAppInstanceStreamingConfigurations	Concede l'autorizzazione per disabilitare lo streaming dei dati per l'istanza dell'app	Scrittura	app-instance*		
DeleteAppInstanceUser	Concede il permesso di eliminare un AppInstanceUser	Scrittura	app-instance-user*		
DeleteAttendee	Concede l'autorizzazione per eliminare il partecipante specificato da una riunione SDK di Amazon Chime	Write	meeting*		
DeleteCDRBucket	Concede l'autorizzazione per eliminare un bucket S3 del record di dettaglio delle chiamate dall'account Amazon Chime	Write			s3:DeleteBucket
DeleteChannel	Concede l'autorizzazione per eliminare un canale	Scrittura	app-instance-bot*		
			app-instance-user*		
			channel*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteChannelBan	Concede l'autorizzazione per rimuovere un utente o un bot dall'elenco di esclusioni di un canale	Scrittura	app-instance-bot*		
			app-instance-user*		
			channel*		
DeleteChannelFlow	Concede l'autorizzazione per eliminare un flusso di canale	Scrittura	channel*		
DeleteChannelMembership	Concede l'autorizzazione per rimuovere un membro da un canale	Write	app-instance-bot*		
			app-instance-user*		
			channel*		
DeleteChannelMessage	Concede l'autorizzazione per eliminare un messaggio del canale	Write	app-instance-bot*		
			app-instance-user*		
			channel*		
DeleteChannelModerator	Concede l'autorizzazione per eliminare un moderatore del canale	Scrittura	app-instance-bot*		
			app-instance-user*		
			channel*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteDelegate	Concede l'autorizzazione a eliminare la Account AWS gestione delegata dal tuo account Amazon Chime	Scrittura			
DeleteDomain	Concede l'autorizzazione per eliminare un dominio dall'account Amazon Chime	Write			
DeleteEventsConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare una configurazione di eventi che permette a un bot di ricevere eventi in uscita	Write			
DeleteGroups	Concede l'autorizzazione per eliminare gruppi di utenti Active Directory o dall'account Amazon Chime aziendale	Write			
DeleteMediaCapturePipeline	Concede l'autorizzazione per eliminare una pipeline di acquisizione di contenuti multimediali	Scrittura	media-pipeline*		
DeleteMediaInsightsPipelineConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare una configurazione per una pipeline di informazioni dettagliate dei contenuti multimediali	Scrittura	media-insights-pipeline-configuration*		chime:ListVoiceConnectors

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteMediaPipeline	Concede l'autorizzazione per eliminare una pipeline di contenuti multimediali	Scrittura	media-pipeline*		
DeleteMediaPipelineKinesisVideoStreamPool	Concede l'autorizzazione per eliminare il pool di flussi video Kinesis	Scrittura	media-pipeline-kinesis-video-stream-pool*		
DeleteMeeting	Concede l'autorizzazione per eliminare il meeting SDK di Amazon Chime specificato	Scrittura	meeting*		
DeleteMessagingStreamingConfigurations	Concede l'autorizzazione a eliminare le configurazioni di streaming di dati di un AppInstance	Scrittura	app-instance*		
DeletePhoneNumber	Concede l'autorizzazione per spostare un numero di telefono nella coda di eliminazione	Write			
DeleteProxySession	Concede l'autorizzazione per eliminare una sessione proxy per il connettore voce Amazon Chime specificato	Write	voice-connector*		
DeleteRoom	Concede l'autorizzazione per eliminare una stanza	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteRoomMembership	Concede l'autorizzazione per rimuovere un membro della stanza	Scrittura			
DeleteSipMediaApplication	Concede l'autorizzazione a eliminare l'applicazione multimediale SIP Amazon Chime sotto la responsabilità dell'amministratore Account AWS	Scrittura	sip-media-application*		
DeleteSipRule	Concede l'autorizzazione a eliminare la regola SIP di Amazon Chime ai sensi dell'amministratore Account AWS	Scrittura			
DeleteVoiceConnector	Concede l'autorizzazione per eliminare il connettore voce Amazon Chime specificato	Write	voice-connector*		logs:CreateLogDelivery logs:DeleteLogDelivery logs:GetLogDelivery logs:ListLogDeliveries

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteVoiceConnectorEmergencyCallingConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare la configurazione di chiamata di emergenza per il connettore voce Amazon Chime specificato	Scrittura	voice-connector*		
DeleteVoiceConnectorExternalSystemsConfiguration	Concede l'autorizzazione a eliminare la configurazione del sistema esterno collegato allo specifico Amazon Chime Voice Connector.	Scrittura	voice-connector*		
DeleteVoiceConnectorGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare il gruppo di connettori voce Amazon Chime specificato	Write			
DeleteVoiceConnectorOrigination	Concede l'autorizzazione per eliminare le impostazioni di origine per il connettore voce Amazon Chime specificato	Write	voice-connector*		
DeleteVoiceConnectorProxy	Concede l'autorizzazione per eliminare la configurazione del proxy per il connettore voce Amazon Chime specificato	Write	voice-connector*		
DeleteVoiceConnectorStreamingConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare la configurazione di streaming per il connettore voce Amazon Chime specificato	Write	voice-connector*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteVoiceConnectorTermination	Concede l'autorizzazione per eliminare le impostazioni di chiusura per il connettore voce Amazon Chime specificato	Write	voice-connector*		
DeleteVoiceConnectorTerminationCredentials	Concede l'autorizzazione per eliminare le credenziali di chiusura SIP per il connettore voce Amazon Chime specificato	Scrittura	voice-connector*		
DeleteVoiceProfile	Concede l'autorizzazione per eliminare un profilo vocale	Scrittura	voice-profile*		
DeleteVoiceProfileDomain	Concede l'autorizzazione per eliminare un dominio del profilo vocale	Scrittura	voice-profile-domain*		
DeregisterAppInstanceUserEndpoint	Concede l'autorizzazione per annullare la registrazione di un endpoint per un utente dell'istanza dell'app	Scrittura	app-instance-user*		
DescribeAppInstance	Concede l'autorizzazione a ottenere i dettagli completi di un AppInstance	Lettura	app-instance*		
DescribeAppInstanceAdmin	Concede il permesso di ottenere i dettagli completi di un AppInstanceAdmin	Lettura	app-instance* app-instance-bot*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			app-instance-user*		
DescribeAppInstanceBot	Concede il permesso di ottenere i dettagli completi di un AppInstanceBot	Lettura	app-instance-bot*		
DescribeAppInstanceUser	Concede il permesso di ottenere i dettagli completi di un AppInstanceUser	Lettura	app-instance-user*		
DescribeAppInstanceUserEndpoint	Concede l'autorizzazione per descrivere un endpoint registrato per un utente dell'istanza dell'app	Lettura	app-instance-user*		
DescribeChannel	Concede l'autorizzazione per ottenere tutti i dettagli di un canale	Read	app-instance-bot*		
			app-instance-user*		
			channel*		
DescribeChannelBan	Concede l'autorizzazione per ottenere tutti i dettagli dell'esclusione di un canale	Lettura	app-instance-bot*		
			app-instance-user*		
			channel*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeChannelFlow	Concede l'autorizzazione per ottenere tutti i dettagli di un flusso di canale	Lettura	channel-flow*		
DescribeChannelMembership	Concede l'autorizzazione per ottenere tutti i dettagli di un abbonamento al canale	Lettura	app-instance-bot*		
			app-instance-user*		
			channel*		
DescribeChannelMembershipForAppInstanceUser	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli di un canale in base all'appartenenza all'utente o al bot specificato	Lettura	app-instance-bot*		
			app-instance-user*		
			channel*		
DescribeChannelModeratedByAppInstanceUser	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli completi di un canale moderato dall'utente o dal bot specificato	Lettura	app-instance-bot*		
			app-instance-user*		
			channel*		
DescribeChannelModerator	Concede il permesso di ottenere i dettagli completi di un singolo ChannelModerator	Lettura	app-instance-bot*		
			app-instance-user*		
			channel*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisassociateChannelFlow	Concede l'autorizzazione per annullare l'associazione di un flusso a un canale	Scrittura	app-instance-bot*		
			app-instance-user*		
			channel*		
			channel-flow*		
DisassociatePhoneNumberFromUser	Concede l'autorizzazione per dissociare il numero di telefono principale di cui è stato effettuato il provisioning dall'utente Amazon Chime specificato	Write			
DisassociatePhoneNumbersFromVoiceConnector	Concede l'autorizzazione per annullare l'associazione dei numeri di telefono dal connettore voce Amazon Chime specificato	Write	voice-connector*		
DisassociatePhoneNumbersFromVoiceConnectorGroup	Concede l'autorizzazione per annullare l'associazione dei numeri di telefono dal gruppo di connettori voce Amazon Chime specificato	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisassociateSigninDelegateGroupsFromAccount	Concede l'autorizzazione ad annullare l'associazione di gruppi di delegati di accesso specificati all'account Amazon Chime specificato	Scrittura			
DisassociateVoiceConnectorConnect [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a dissociare l'istanza Amazon Connect dall'Amazon Chime Voice Connector specificato	Scrittura			
DisconnectDirectory	Concede l'autorizzazione per disconnettere un oggetto Active Directory dall'account Amazon Chime aziendale	Write			
GetAccount	Concede l'autorizzazione per ottenere dettagli per l'account Amazon Chime specificato	Read			
GetAccountResource	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli per le risorse dell'account associate al tuo account Amazon Chime	Read			
GetAccountSettings	Concede l'autorizzazione per ottenere impostazioni account per l'ID account Amazon Chime specificato	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetAccountWithOpenIdConfig	Concede l'autorizzazione a ottenere i dettagli e OpenIdConfig gli attributi dell'account Amazon Chime	Lettura			
GetAppInstanceRetentionSettings	Concede l'autorizzazione per ottenere le impostazioni di conservazione per un'istanza di app	Read	app-instance*		
GetAppInstanceStreamingConfigurations	Concede l'autorizzazione per ottenere le configurazioni di streaming per un'istanza di app	Read	app-instance*		
GetAttendee	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli dei partecipanti per un ID meeting e un ID partecipante specificati	Read	meeting*		
GetBot	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli per il bot specificato	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetCDRBucket	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli di un bucket S3 del record di dettaglio delle chiamate associato all'account Amazon Chime	Lettura			s3:GetBucketAcl s3:GetBucketLocation s3:GetBucketLogging s3:GetBucketVersioning s3:GetBucketWebsite
GetChannelMembershipPreferences	Concede l'autorizzazione per ottenere le preferenze per l'abbonamento a un canale	Lettura	app-instance-bot*		
			app-instance-user*		
			channel*		
GetChannelMessage	Concede l'autorizzazione per ottenere tutti i dettagli di un messaggio di canale	Lettura	app-instance-bot*		
			app-instance-user*		
			channel*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetChannelMessageStatus	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato di un messaggio del canale	Lettura	app-instance-bot*		
			app-instance-user*		
			channel*		
GetDomain	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli dominio per un dominio associato all'account Amazon Chime	Read			
GetEventsConfiguration	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli per una configurazione di eventi che permette a un bot di ricevere eventi in uscita	Lettura			
GetGlobalSettings	Concede l'autorizzazione a ottenere le impostazioni globali relative ad Amazon Chime for the Account AWS	Lettura			
GetMediaCapturePipeline	Concede l'autorizzazione per ottenere una pipeline di contenuti multimediali esistente	Lettura	media-pipeline*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetMediaInsightsPipelineConfiguration	Concede l'autorizzazione per ottenere una configurazione per una pipeline di informazioni dettagliate dei contenuti multimediali	Lettura	media-insights-pipeline-configuration*		
GetMediaPipeline	Concede l'autorizzazione per ottenere una pipeline di contenuti multimediali esistente	Lettura	media-pipeline*		
GetMediaPipelineKinesisVideoStreamPool	Concede l'autorizzazione per ottenere una pipeline di contenuti multimediali esistente	Lettura	media-pipeline-kinesis-video-stream-pool*		
GetMeeting	Concede l'autorizzazione per ottenere il record del meeting per un ID meeting specificato	Read	meeting*		
GetMeetingDetail	Concede l'autorizzazione per ottenere partecipante, connessione e altri dettagli di una riunione	Read			
GetMessagingSessionEndpoint	Concede l'autorizzazione per ottenere l'endpoint per la sessione di messaggistica	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetMessagingStreamingConfigurations	Concede l'autorizzazione a ottenere le configurazioni di streaming di dati di un AppInstance	Lettura	app-instance*		
GetPhoneNumber	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli per il numero di telefono specificato	Read			
GetPhoneNumberOrder	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli per l'ordine dei numeri di telefono specificato	Lettura			
GetPhoneNumberSettings	Concede l'autorizzazione a ottenere le impostazioni del numero di telefono relative ad Amazon Chime for the Account AWS	Lettura			
GetProxySession	Concede l'autorizzazione per ottenere dettagli sulla sessione proxy specificata per il connettore voce Amazon Chime specificato	Lettura	voice-connector*		
GetRetentionSettings	Concede l'autorizzazione per recuperare le impostazioni di conservazione per l'account Amazon Chime specificato	Lettura			
GetRoom	Autorizza l'utente a recuperare una stanza	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetSipMediaApplication	Concede l'autorizzazione a ottenere i dettagli dell'applicazione multimediale SIP Amazon Chime sotto la guida dell'amministratore Account AWS	Lettura	sip-media-application*		
GetSipMediaApplicationAlexaSkillConfiguration	Concede l'autorizzazione a ottenere le impostazioni di configurazione Alexa Skill per l'applicazione multimediale SIP Amazon Chime sotto l'egida dell'amministratore Account AWS	Lettura	sip-media-application*		
GetSipMediaApplicationLoggingConfiguration	Concede l'autorizzazione a ottenere le impostazioni di configurazione della registrazione per l'applicazione multimediale SIP Amazon Chime sotto l'egida dell'amministratore Account AWS	Lettura	sip-media-application*		
GetSipRule	Concede l'autorizzazione a ottenere i dettagli della regola SIP di Amazon Chime sotto la guida dell'amministratore Account AWS	Lettura			
GetSpeakerSearchTask	Concede l'autorizzazione per ottenere un'attività di ricerca di interlocutori sulla risorsa Amazon Chime specificata	Lettura	media-pipeline		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			voice-connector		
GetTelephonyLimits	Concede l'autorizzazione a stabilire i limiti di telefonia per Account AWS	Lettura			
GetUser	Concede l'autorizzazione per ottenere dettagli per l'ID utente specificato	Read			
GetUserActivityReportData	Concede l'autorizzazione per ottenere un riepilogo dell'attività dell'utente sulla pagina dei dettagli utente	Read			
GetUserByEmail	Concede autorizzazione per ottenere dettagli relativi a un utente Amazon Chime in base all'indirizzo e-mail in un account Amazon Chime aziendale o di team	Read			
GetUserSettings	Concede l'autorizzazione per ottenere le impostazioni utente correlate all'utente Amazon Chime specificato	Read			
GetVoiceConnector	Concede l'autorizzazione per ottenere dettagli per il connettore voce Amazon Chime specificato	Read	voice-connector*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetVoiceConnectorEmergencyCallingConfiguration	Concede l'autorizzazione per ottenere dettagli sulla configurazione di chiamata di emergenza per il connettore voce Amazon Chime specificato	Lettura	voice-connector*		
GetVoiceConnectorExternalSystemsConfiguration	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione del sistema esterno connesso allo specifico Amazon Chime Voice Connector	Lettura	voice-connector*		
GetVoiceConnectorGroup	Concede l'autorizzazione per ottenere dettagli per il gruppo di connettori voce Amazon Chime specificato	Read			
GetVoiceConnectorLoggingConfiguration	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli della configurazione di registrazione per il connettore voce Amazon Chime specificato	Read	voice-connector*		
GetVoiceConnectorOrigination	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli per le impostazioni di origine per il connettore voce Amazon Chime specificato	Read	voice-connector*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetVoiceConnectorProxy	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli della configurazione del proxy per il connettore voce Amazon Chime specificato	Read	voice-connector*		
GetVoiceConnectorStreamingConfiguration	Concede l'autorizzazione per ottenere dettagli sulla configurazione dello streaming per il connettore voce Amazon Chime specificato	Read	voice-connector*		
GetVoiceConnectorTermination	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli per le impostazioni di chiusura per il connettore voce Amazon Chime specificato	Read	voice-connector*		
GetVoiceConnectorTerminationHealth	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli dello stato di chiusura per il connettore voce Amazon Chime specificato	Lettura	voice-connector*		
GetVoiceProfile	Concede l'autorizzazione per ottenere un profilo vocale	Lettura	voice-profile*		
GetVoiceProfileDomain	Concede l'autorizzazione per ottenere un dominio del profilo vocale	Lettura	voice-profile-domain*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetVoiceToneAnalysisTask	Concede l'autorizzazione per ottenere un'attività di analisi del tono vocale sulla risorsa Amazon Chime specificata	Lettura	media-pipeline		
			voice-connector		
InviteDelegate	Concede l'autorizzazione a inviare un invito ad accettare una richiesta di Account AWS delega per un account Amazon Chime	Scrittura			
InviteUsers	Concede l'autorizzazione per invitare un massimo di 50 utenti nell'account Amazon Chime specificato	Write			
InviteUsersFromProvider	Concede l'autorizzazione per invitare utenti di un fornitore di terze parti nell'account Amazon Chime	Write			
ListAccountUsageReportData	Concede l'autorizzazione per elencare dati dei report di utilizzo dell'account Amazon Chime	Elenco			
ListAccounts	Concede l'autorizzazione a elencare gli account Amazon Chime tra quelli dell'amministratore Account AWS	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListApiKeys	Concede l'autorizzazione per elencare le chiavi di accesso SCIM per l'account Amazon Chime e la configurazione Okta	Elenco			
ListAppInstanceAdmins	Concede l'autorizzazione per elencare gli amministratori nell'istanza dell'app	Elenco	app-instance*		
			app-instance-bot*		
			app-instance-user*		
ListAppInstanceBots	Concede l'autorizzazione a elencare tutti gli elementi AppInstanceBots creati in una singola istanza dell'app	Elenco	app-instance-bot*		
ListAppInstanceUserEndpoints	Concede l'autorizzazione per elencare gli endpoint registrati per un utente dell'istanza dell'app	Elenco	app-instance-user*		
ListAppInstanceUsers	Concede l'autorizzazione a elencare tutto ciò che è AppInstanceUsers stato creato in una singola istanza dell'app	Elenco	app-instance-user*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListAppInstances	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le istanze dell'app Amazon Chime create con un'unica Account AWS	Elenco	app-instance*		
ListAttendeeTags	Concede l'autorizzazione per elencare i tag applicati a una risorsa partecipante Amazon Chime SDK	Elenco	meeting*		
ListAttendees	Concede l'autorizzazione a elencare fino a 100 partecipanti per un meeting SDK di Amazon Chime specificato	Elenco	meeting*		
ListAvailableVoiceConnectorRegions	Concede l'autorizzazione a elencare i connettori vocali disponibili Regioni AWS in cui è possibile creare un Amazon Chime SDK Voice Connector	Elenco			
ListBots	Concede l'autorizzazione per elencare i bot associati con l'account Amazon Chime aziendale dell'amministratore	Elenco			
ListCDRBucket	Concede l'autorizzazione per elencare i bucket S3 del record di dettaglio delle chiamate	Elenco			s3:ListAllMyBuckets s3:ListBucket

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListCallingRegions	Concede l'autorizzazione a elencare le regioni di chiamata disponibili per l'amministratore Account AWS	Elenco			
ListChannelBans	Concede l'autorizzazione per elencare tutti gli utenti e bot esclusi da un determinato canale	Elenco	app-instance-bot*		
			app-instance-user*		
			channel*		
ListChannelFlows	Concede il permesso di elencare tutti i Channel Flow creati in un unico Chime AppInstance	Elenco	channel-flow*		
ListChannelMemberships	Concede l'autorizzazione per elencare tutti gli abbonamenti ai canali in un canale	Elenco	app-instance-bot*		
			app-instance-user*		
			channel*		
ListChannelMembershipsForAppInstanceUser	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i canali di cui un particolare utente o bot fa parte	Elenco	app-instance-bot*		
			app-instance-user*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListChannelMessages	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i messaggi in un canale	Lettura	app-instance-bot*		
			app-instance-user*		
			channel*		
ListChannelModerators	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i moderatori di un canale	Elenco	app-instance-bot*		
			app-instance-user*		
			channel*		
ListChannels	Concede il permesso di elencare tutti i canali creati in un unico Chime AppInstance	Elenco	app-instance-bot*		
			app-instance-user*		
ListChannelsAssociatedWithChannelFlow	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i canali associati a un singolo flusso Chime Channel Flow	Elenco	channel-flow*		
ListChannelsModeratedByAppInstanceUser	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i canali moderati da un utente o bot	Elenco	app-instance-bot*		
			app-instance-user*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListDelegates	Concede l'autorizzazione per elencare informazioni di delega dell'account associate all'account Amazon Chime	Elenco			
ListDirectories	Concede l'autorizzazione a elencare le Active Directory attive ospitate nel Directory Service del tuo Account AWS	Elenco			
ListDomains	Concede l'autorizzazione per elencare i domini associati all'account Amazon Chime	Elenco			
ListGroups	Concede l'autorizzazione per elencare gruppi di utenti Active Directory o Okta associati all'account Amazon Chime aziendale	Elenco			
ListMediaCapturePipelines	Concede l'autorizzazione per elencare le pipeline di acquisizione di contenuti multimediali	Elenco			
ListMediaInsightsPipelineConfigurations	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le configurazioni per una pipeline di informazioni dettagliate dei contenuti multimediali	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListMediaPipelineKinesisVideoStreamPools	Concede l'autorizzazione per elencare le pipeline di contenuti multimediali	Elenco			
ListMediaPipelines	Concede l'autorizzazione per elencare le pipeline di contenuti multimediali	Elenco			
ListMeetingEvents	Concede l'autorizzazione per elencare tutti gli eventi che si sono verificati per una riunione specificata	Elenco			
ListMeetingTags	Concede l'autorizzazione per elencare i tag applicati a una risorsa riunione Amazon Chime SDK	Elenco	meeting*		
ListMeetings	Concede l'autorizzazione a elencare fino a 100 meeting SDK attivi di Amazon Chime	Elenco			
ListMeetingsReportData	Concede l'autorizzazione per elencare le riunioni terminate durante l'intervallo di date specificato	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListPhoneNumberOrders	Concede l'autorizzazione a elencare gli ordini relativi ai numeri di telefono nell'ambito dell'amministratore Account AWS	Elenco			
ListPhoneNumbers	Concede il permesso di elencare i numeri di telefono tra quelli dell'amministratore Account AWS	Elenco			
ListProxySessions	Concede l'autorizzazione per elencare le sessioni proxy per il connettore voce Amazon Chime specificato	Elenco	voice-connector*		
ListRoomMemberships	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i membri della stanza	Elenco			
ListRooms	Concede l'autorizzazione per elencare e stanze	Elenco			
ListSipMediaApplications	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le applicazioni multimediali SIP di Amazon Chime sotto il nome dell'amministratore Account AWS	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListSipRules	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le regole SIP di Amazon Chime sotto l'indirizzo dell'amministratore Account AWS	Elenco	sip-media-application		
ListSubChannels	Concede l'autorizzazione a elencarle tutte in un unico canale SubChannels	Elenco	app-instance-bot*		
			app-instance-user*		
			channel*		
ListSupportedPhoneNumberCountries	Concede l'autorizzazione a elencare i numeri di telefono dei paesi supportati da Account AWS	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per visualizzare i tag applicati a una risorsa Amazon Chime	Lettura	app-instance		
			app-instance-bot		
			app-instance-user		
			channel		
			channel-flow		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			media-insights-pipeline-configuration		
			media-pipeline		
			media-pipeline-kinesis-video-stream-pool		
			meeting		
			sip-media-application		
			voice-connector		
			voice-profile-domain		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListUsers	Concede l'autorizzazione per elencare utenti appartenenti all'account Amazon Chime specificato	Elenco			
ListVoiceConnectorGroups	Concede l'autorizzazione a elencare i gruppi Amazon Chime Voice Connector tra quelli dell'amministratore Account AWS	Elenco			
ListVoiceConnectorTerminationCredentials	Concede l'autorizzazione per elencare le credenziali di chiusura SIP per il connettore voce Amazon Chime specificato	Elenco	voice-connector*		
ListVoiceConnectors	Concede l'autorizzazione a elencare i connettori vocali di Amazon Chime nella lista dell'amministratore Account AWS	Elenco			
ListVoiceProfileDomains	Concede l'autorizzazione per elencare i domini del profilo vocale	Elenco			
ListVoiceProfiles	Concede l'autorizzazione per elencare i profili vocali	Elenco	voice-profile-domain*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
LogoutUser	Concede l'autorizzazione per disconnettere l'utente specificato da tutti i dispositivi a cui è attualmente connesso	Write			
PutAppInstanceRetentionSettings	Concede l'autorizzazione per abilitare la conservazione dei dati per l'istanza dell'app	Write	app-instance*		
PutAppInstanceStreamingConfigurations	Concede l'autorizzazione per configurare lo streaming dei dati per l'istanza dell'app	Scrittura	app-instance*		
PutAppInstanceUserExpirationSettings	Concede l'autorizzazione a inserire le impostazioni di scadenza per un AppInstanceUser	Scrittura	app-instance-user*		
PutChannelExpirationSettings	Concede l'autorizzazione per inserire le impostazioni di scadenza per un canale	Scrittura	app-instance-user*		
			channel*		
PutChannelMembershipPreferences	Concede l'autorizzazione per inserire le preferenze per l'abbonamento a un canale	Scrittura	app-instance-bot*		
			app-instance-user*		
			channel*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutEventsConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare i dettagli per una configurazione di eventi che permette a un bot di ricevere eventi in uscita	Scrittura			
PutMessagingStreamingConfigurations	Concede l'autorizzazione a inserire le configurazioni di streaming dei dati di un AppInstance	Scrittura	app-instance*		
PutRetentionSettings	Concede l'autorizzazione per creare le impostazioni di conservazione per l'account Amazon Chime specificato	Scrittura			
PutSipMediaApplicationAlexaSkillConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le impostazioni di configurazione di Alexa Skill per l'applicazione multimediale SIP Amazon Chime sotto la responsabilità dell'amministratore Account AWS	Scrittura	sip-media-application*		
PutSipMediaApplicationLoggingConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le impostazioni di configurazione della registrazione per l'applicazione multimediale SIP Amazon Chime sotto la responsabilità dell'amministratore Account AWS	Scrittura	sip-media-application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutVoiceConnectorEmergencyCallingConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiungere la configurazione per le chiamate di emergenza per il connettore voce Amazon Chime specificato	Scrittura	voice-connector*		
PutVoiceConnectorExternalSystemsConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la configurazione del sistema esterno collegato allo specifico Amazon Chime Voice Connector	Scrittura	voice-connector*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutVoiceConnectorLoggingConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiungere la configurazione di registrazione per il connettore voce Amazon Chime specificato	Write	voice-connector*		logs:CreateLogDelivery logs:CreateLogGroup logs:DeleteLogDelivery logs:DescribeLogGroups logs:GetLogDelivery logs:ListLogDeliveries
PutVoiceConnectorOrigination	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni di origine per il connettore voce Amazon Chime specificato	Write	voice-connector*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutVoiceConnectorProxy	Concede l'autorizzazione per aggiungere la configurazione del proxy per il connettore voce Amazon Chime specificato	Write	voice-connector*		
PutVoiceConnectorStreamingConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiungere la configurazione di streaming per il connettore voce Amazon Chime specificato	Write	voice-connector*		chime:GetMediaInsightsPipelineConfiguration
			media-insights-pipeline-configuration		
PutVoiceConnectorTermination	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni di chiusura per il connettore voce Amazon Chime specificato	Write	voice-connector*		
PutVoiceConnectorTerminationCredentials	Concede l'autorizzazione per aggiungere le credenziali di chiusura SIP per il connettore voce Amazon Chime specificato	Write	voice-connector*		
RedactChannelMessage	Concede l'autorizzazione per redigere il contenuto dei messaggi	Scrittura	app-instance-bot*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			app-instance-user*		
			channel*		
RedactConversationMessage	Concede l'autorizzazione per redigere il messaggio di conversazione Chime specificato	Scrittura			
RedactRoomMessage	Concede l'autorizzazione per redigere il messaggio della room Chime specificato	Scrittura			
RegenerateSecurityToken	Concede l'autorizzazione per rigenerare il token di sicurezza per il bot specificato	Scrittura			
RegisterAppInstanceUserEndpoint	Concede l'autorizzazione per registrare un endpoint per un utente dell'istanza dell'app	Scrittura	app-instance-user*		mobiletargeting:GetApp
RenameAccount	Concede l'autorizzazione per modificare il nome account per l'account Amazon Chime aziendale o di team.	Write			
RenewDelegate	Concede l'autorizzazione per rinnovare la richiesta di delega associata a un account Amazon Chime	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ResetAccountResource	Concede l'autorizzazione per ripristinare le risorse dell'account nell'account Amazon Chime	Write			
ResetPersonalPIN	Concede l'autorizzazione per reimpostare il PIN della riunione personale per l'utente specificato su un account Amazon Chime	Write			
RestorePhoneNumber	Concede l'autorizzazione per ripristinare il numero di telefono specificato dalla coda di eliminazione nell'inventario di numeri di telefono	Write			
RetrieveDataExports	Concede l'autorizzazione per scaricare il file contenente i collegamenti a tutti gli allegati dell'utente, restituiti come parte dell'operazione "Request attachments (Richiedi allegati) "	Lettura			
SearchAvailablePhoneNumbers	Concede l'autorizzazione per cercare i numeri di telefono che possono essere ordinati dal corriere	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SearchChannels	Concede l'autorizzazione a cercare i canali a cui AppInstanceUser appartiene un utente o a cercare nei canali all'interno di un AppInstance AppInstaceAdmin	Elenco	app-instance-bot*		
			app-instance-user*		
SendChannelMessage	Concede l'autorizzazione per inviare un messaggio a un determinato canale che indica che il membro ne fa parte	Write	app-instance-bot*		
			app-instance-user*		
			channel*		
StartDataExport	Concede l'autorizzazione per inviare la richiesta "Request attachments (Richiedi allegati) "	Scrittura			
StartMeetingTranscription	Concede l'autorizzazione per avviare la trascrizione di una riunione	Scrittura			
StartSpeakerSearchTask	Concede l'autorizzazione per avviare un'attività di ricerca di interlocutori sulla risorsa Amazon Chime specificata	Scrittura	media-pipeline		
			voice-connector		
StartVoiceToneAnalysisTask	Concede l'autorizzazione per avviare un'attività di analisi del tono vocale sulla risorsa Amazon Chime specificata	Scrittura	media-pipeline		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			voice-connector		
StopMeetingTranscription	Concede l'autorizzazione per interrompere la trascrizione di una riunione	Scrittura			
StopSpeakerSearchTask	Concede l'autorizzazione per interrompere un'attività di ricerca di interlocutori sulla risorsa Amazon Chime specificata	Scrittura	media-pipeline		
			voice-connector		
StopVoiceToneAnalysisTask	Concede l'autorizzazione per interrompere un'attività di analisi del tono vocale sulla risorsa Amazon Chime specificata	Scrittura	media-pipeline		
			voice-connector		
SubmitSupportRequest	Concede l'autorizzazione per inviare una richiesta di assistenza al servizio clienti	Write			
SuspendUsers	Concede l'autorizzazione per sospendere utenti da un account Amazon Chime aziendale	Write			
TagAttendee	Concede l'autorizzazione per applicare i tag specificati al partecipante Amazon Chime SDK specificato	Assegnazione di tag	meeting*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TagMeeting	Concede l'autorizzazione per applicare i tag specificati alla riunione Amazon Chime SDK specificata	Assegnazione di tag	meeting*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
TagResource	Concede l'autorizzazione ad applicare i tag specificati alla risorsa specificata (i controlli di accesso basati su tag sono supportati solo su *-chime.<region>.amazonaws.com (endpoint)		app-instance		
			app-instance-bot		
			app-instance-user		
			channel		
			channel-flow		
			media-insights-pipeline-configuration		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			media-pipeline		
			media-pipeline-kinesis-video-stream-pool		
			meeting		
			sip-media-application		
			voice-connector		
			voice-profile-domain		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UnauthorizeDirectory	Concede l'autorizzazione per annullare l'autorizzazione di un oggetto Active Directory dall'account Amazon Chime aziendale	Scrittura			
UntagAttendee	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag specificati dal partecipante Amazon Chime SDK specificato	Assegnazione di tag	meeting*		
UntagMeeting	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag specificati dalla riunione Amazon Chime SDK specificata	Assegnazione di tag	meeting*		
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag specificati dalla risorsa specificata (i controlli di accesso basati sui tag sono supportati solo su *-chime. .amazonaws.com (<region>endpoint)	Assegnazione di tag	app-instance		
			app-instance-bot		
			app-instance-user		
			channel		
			channel-flow		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			media-insights-pipeline-configuration		
			media-pipeline		
			media-pipeline-kinesis-video-stream-pool		
			meeting		
			sip-media-application		
			voice-connector		
			voice-profile-domain		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateAccount	Concede l'autorizzazione per aggiornare i dettagli dell'account Amazon Chime specificato	Scrittura			
UpdateAccountOpenIdConfig	Concede l'autorizzazione ad aggiornare gli OpenIdConfig attributi del tuo account Amazon Chime	Scrittura			
UpdateAccountResource	Concede l'autorizzazione per aggiornare le risorse dell'account nell'account Amazon Chime	Write			
UpdateAccountSettings	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni per l'account Amazon Chime specificato	Scrittura			
UpdateAppInstance	Concede l'autorizzazione all'aggiornamento dei metadati AppInstance	Scrittura	app-instance*		
UpdateAppInstanceBot	Concede l'autorizzazione ad aggiornare i dettagli di un AppInstanceBot	Scrittura	app-instance-bot*		
UpdateAppInstanceUser	Concede l'autorizzazione ad aggiornare i dettagli per un AppInstanceUser	Scrittura	app-instance-user*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateAppInstanceUserEndpoint	Concede l'autorizzazione per aggiornare un endpoint registrato per un utente dell'istanza dell'app	Scrittura	app-instance-user*		
UpdateAttendeeCapabilities	Concede l'autorizzazione per le funzionalità desideri aggiornare	Scrittura	meeting*		
UpdateBot	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato del bot specificato	Write			
UpdateCDRSettings	Concede l'autorizzazione per aggiornare il tuo bucket S3 del record di dettaglio delle chiamate	Write			s3:CreateBucket s3:DeleteBucket s3:ListAllMyBuckets
UpdateChannel	Concede l'autorizzazione per aggiornare gli attributi di un canale	Scrittura	app-instance-bot*		
			app-instance-user*		
			channel*		
UpdateChannelFlow	Concede l'autorizzazione per aggiornare un flusso di canale	Scrittura	channel-flow*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateChannelMessage	Concede l'autorizzazione per aggiornare il contenuto di un messaggio	Write	app-instance-bot*		
			app-instance-user*		
			channel*		
UpdateChannelReadMarker	Concede l'autorizzazione per impostare il timestamp nel punto in cui un utente ha letto l'ultima volta i messaggi in un canale	Scrittura	app-instance-bot*		
			app-instance-user*		
			channel*		
UpdateGlobalSettings	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le impostazioni globali relative ad Amazon Chime per Account AWS	Scrittura			
UpdateMediaInsightsPipelineConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato di una configurazione per una pipeline di informazioni dettagliate dei contenuti multimediali	Scrittura	media-insights-pipeline-configuration*		chime:ListVoiceConnectors iam:PassRole kinesis:DescribeStream s3:ListBucket

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateMediaInsightsPipelineStatus	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato di una pipeline di informazioni dettagliate dei contenuti multimediali	Scrittura	media-pipeline*		
UpdateMediaPipelineKinesisVideoStreamPool	Concede l'autorizzazione per aggiornare il pool di flussi video Kinesis	Scrittura	media-pipeline-kinesis-video-stream-pool*		
UpdatePhoneNumber	Concede l'autorizzazione per aggiornare i dettagli del numero di telefono per il numero specificato	Scrittura			
UpdatePhoneNumberSettings	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le impostazioni dei numeri di telefono relative ad Amazon Chime for the Account AWS	Scrittura			
UpdateProxySession	Concede l'autorizzazione per aggiornare una sessione proxy per il connettore voce Amazon Chime specificato	Write	voice-connector*		
UpdateRoom	Autorizza l'utente ad aggiornare una stanza	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateRoomMembership	Concede l'autorizzazione per aggiornare il ruolo di appartenenza alla stanza	Scrittura			
UpdateSipMediaApplication	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le proprietà dell'applicazione multimediale SIP Amazon Chime sotto la responsabilità dell'amministratore Account AWS	Scrittura	sip-media-application*		
UpdateSipMediaApplicationCall	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una chiamata all'applicazione multimediale SIP di Amazon Chime sotto l'egida dell'amministratore Account AWS	Scrittura	sip-media-application*		
UpdateSipRule	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le proprietà della regola SIP di Amazon Chime sotto la responsabilità dell'amministratore Account AWS	Scrittura	sip-media-application		
UpdateSupportedLicenses	Concede l'autorizzazione per aggiornare i livelli di licenza supportati disponibili per gli utenti nell'account Amazon Chime	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateUser	Concede l'autorizzazione per aggiornare i dettagli utente per un ID utente specificato	Write			
UpdateUserLicenses	Concede l'autorizzazione per aggiornare le licenze per gli utenti Amazon Chime	Write			
UpdateUserSettings	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni utente correlate all'utente Amazon Chime specificato	Write			
UpdateVoiceConnector	Concede l'autorizzazione ad aggiornare i dettagli del connettore voce Amazon Chime per il connettore voce Amazon Chime specificato	Write	voice-connector*		
UpdateVoiceConnectorGroup	Concede l'autorizzazione ad aggiornare i dettagli del gruppo di connettori voce Amazon Chime per il gruppo di connettori voce Amazon Chime specificato	Scrittura	voice-connector		
UpdateVoiceProfile	Concede l'autorizzazione per aggiornare un profilo vocale	Scrittura	voice-profile*		
UpdateVoiceProfileDomain	Concede l'autorizzazione per aggiornare un dominio del profilo vocale	Scrittura	voice-profile-domain*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ValidateAccountResource	Concede l'autorizzazione per convalidare le risorse dell'account nell'account Amazon Chime	Lettura			
ValidateE911Address	Concede l'autorizzazione per convalidare un indirizzo da utilizzare per le chiamate al 911 effettuate con connettori voce Amazon Chime	Lettura			

Tipi di risorsa definiti da Amazon Chime

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
meeting	`arn:${Partition}:chime::${AccountId}:meeting/${MeetingId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
app-instance	`arn:${Partition}:chime:${Region}:${AccountId}:app-instance/${AppInstanceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
app-instance-user	`arn:${Partition}:chime:${Region}:${AccountId}:app-instance/${AppInstanceId}/user/${AppInstanceUserId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
app-instance-bot	arn:${Partition}:chime:${Region}:${AccountId}:app-instance/${AppInstanceId}/bot/${AppInstanceBotId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
channel	arn:${Partition}:chime:${Region}:${AccountId}:app-instance/${AppInstanceId}/channel/${ChannelId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
channel-flow	arn:${Partition}:chime:${Region}:${AccountId}:app-instance/${AppInstanceId}/channel-flow/${ChannelFlowId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
media-pipeline	arn:${Partition}:chime:${Region}:${AccountId}:media-pipeline/${MediaPipelineId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
media-insights-pipeline-configuration	arn:${Partition}:chime:${Region}:${AccountId}:media-insights-pipeline-configuration/${ConfigurationName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
media-pipeline-kinesis-video-stream-pool	arn:${Partition}:chime:${Region}:${AccountId}:media-pipeline-kinesis-video-stream-pool/${PoolName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
voice-profile-domain	arn:${Partition}:chime:${Region}:${AccountId}:voice-profile-domain/${VoiceProfileDomainId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
voice-profile	arn:${Partition}:chime:${Region}:${AccountId}:voice-profile/${VoiceProfileId}	
voice-connector	arn:${Partition}:chime:${Region}:${AccountId}:vc/${VoiceConnectorId}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
sip-media-application	`arn:${Partition}:chime:${Region}:${AccountId}:sma/${SipMediaApplicationId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Chime

Amazon Chime definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di AWS contesto delle condizioni globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla chiave e al valore di un tag in una richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite i tasti tag in una richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Clean Rooms

AWS Clean Rooms (prefisso del servizio:`cleanrooms`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.

- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Clean Rooms
- Tipi di risorsa definiti da AWS Clean Rooms
- Chiavi di condizione per AWS Clean Rooms

Operazioni definite da AWS Clean Rooms

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchGetCollaborationAnalysisTemplate	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli di analysisTemplates associato alla collaborazione	Lettura	analysistemplate*		cleanrooms:GetCollaborationAnalysisTemplate
			collaboration*		
BatchGetSchema	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli degli schemi	Lettura	collaboration*		cleanrooms:GetSchema
			configuredtableassociation		
			idmappingtable		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchGetSchemaAnalysisRule	Concede l'autorizzazione a visualizzare le regole di analisi associate agli schemi	Lettura	collaboration*		cleanrooms:GetSchema
			configuredtableassociation		
			idmappingtable		
CreateAnalysisTemplate	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo modello di analisi	Scrittura	analysistemplate*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
			membership*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateCollaboration	Concede l'autorizzazione per creare una nuova collaborazione, ossia un ambiente di collaborazione con dati condivisi	Scrittura	collaboration*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateConfiguredAudienceModelAssociation	Concede l'autorizzazione per collegare un modello di pubblico configurato con Clean Rooms ML a una collaborazione creando una nuova associazione	Scrittura	configuredaudiencemodelassociation*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	cleanrooms-ml:GetConfiguredAudienceModel cleanrooms-ml:GetConfiguredAudienceModelPolicy cleanrooms-ml:PutConfiguredAudienceModelPolicy

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			membership*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateConfiguredTable	Concede l'autorizzazione per creare una nuova tabella configurata	Scrittura	configuredtable*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	athena:GetTableMetadata glue:BatchGetPartition glue:GetDatabase glue:GetDatabases glue:GetPartition glue:GetPartitions glue:GetSchemaVersion glue:GetTable glue:GetTables
CreateConfiguredTableAnalysisRule	Concede l'autorizzazione per creare una regola di analisi per una tabella configurata	Scrittura	configuredtable*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateConfiguredTableAssociation	Concede l'autorizzazione per collegare una tabella configurata a una collaborazione creando una nuova associazione	Scrittura	configuredtable*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	iam:PassRole
			configuredtableassociation*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
			membership*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateConfiguredTableAssociationAnalysisRule	Concede l'autorizzazione a creare una regola di analisi per un'associazione di tabelle configurata	Scrittura	configuredtableassociation*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateIdMappingTable	Concede l'autorizzazione a collegare un flusso di lavoro di mappatura degli ID a una collaborazione creando una nuova tabella di mappatura degli ID	Scrittura	idmappingtable*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	entityresolution:AddPolicyStatement entityresolution:GetIdMappingWorkflow
			membership*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateIdNamespaceAssociation	Concede l'autorizzazione a collegare un AWS Entity Resolution Id Namespace a una collaborazione creando una nuova associazione	Scrittura	idnamespaceassociation*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	entityresolution:AddPolicyStatement entityresolution:GetIdNamespace
			membership*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateMembership	Concede l'autorizzazione per partecipare alle collaborazioni creando un'iscrizione	Scrittura	collaboration*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	iam:PassRole logs:CreateLogDelivery logs:CreateLogGroup logs:DeleteLogDelivery logs:DescribeLogGroups logs:DescribeResourcePolicies logs:GetLogDelivery logs:ListLogDeliveries

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					logs:PutResourcePolicy logs:UpdateLogDelivery s3:GetBucketLocation
			membership*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreatePrivacyBudgetTemplate	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo modello di budget per la privacy	Scrittura	membership*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			privacybudgettemplate*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteAnalysisTemplate	Concede l'autorizzazione per eliminare un modello di analisi esistente	Scrittura	analysistemplate*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteCollaboration	Concede l'autorizzazione per eliminare una collaborazione esistente	Scrittura	collaboration*		cleanrooms-ml:DeleteConfiguredAudienceModelPolicy cleanrooms-ml:GetConfiguredAudienceModelPolicy cleanrooms-ml:PutConfiguredAudienceModelPolicy

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteConfiguredAudienceModelAssociation	Concede l'autorizzazione per eliminare un'associazione configurata di un modello di pubblico esistente	Scrittura	configuredaudiencemodelassociation*		cleanrooms-ml:DeleteConfiguredAudienceModelPolicy cleanrooms-ml:GetConfiguredAudienceModelPolicy cleanrooms-ml:PutConfiguredAudienceModelPolicy
DeleteConfiguredTable	Concede l'autorizzazione per eliminare una tabella configurata	Scrittura	configuredtable*		
DeleteConfiguredTableAnalysisRule	Concede l'autorizzazione per eliminare una regola di analisi esistente	Scrittura	configuredtable*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteConfiguredTableAssociation	Concede l'autorizzazione per rimuovere un'associazione di tabella configurata da una collaborazione	Scrittura	configuredtableassociation*		
DeleteConfiguredTableAssociationAnalysisRule	Concede l'autorizzazione a eliminare una regola di analisi delle associazioni tra tabelle configurate esistente	Scrittura	configuredtableassociation*		
DeleteIdMappingTable	Concede l'autorizzazione a rimuovere una tabella di mappatura degli ID da una collaborazione	Scrittura	idmappingtable*		entityresolution:DeletePolicyStatement
			membership*		
DeleteIdNamespaceAssociation	Concede l'autorizzazione a rimuovere un'associazione Id Namespace da una collaborazione	Scrittura	idnamespaceassociation*		entityresolution:DeletePolicyStatement
			membership*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteMember	Concede l'autorizzazione per eliminare membri da una collaborazione	Scrittura	collaboration*		cleanrooms-ml:DeleteConfiguredAudienceModelPolicy cleanrooms-ml:GetConfiguredAudienceModelPolicy cleanrooms-ml:PutConfiguredAudienceModelPolicy
DeleteMembership	Concede il permesso di abbandonare le collaborazioni eliminando un'iscrizione	Scrittura	membership*		
DeletePrivacyBudgetTemplate	Concede l'autorizzazione per eliminare un modello di budget per la privacy esistente	Scrittura	privacybudgettemplate*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetAnalysisTemplate	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli di un modello di analisi	Lettura	analysistemplate*		
GetCollaboration	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli di una collaborazione	Lettura	collaboration*		
GetCollaborationAnalysisTemplate	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli di un modello di analisi all'interno di una collaborazione	Lettura	analysistemplate*		
			collaboration*		
GetCollaborationConfiguredAudienceModelAssociation	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli di un'associazione configurata di un modello di pubblico all'interno di una collaborazione	Lettura	collaboration*		
			configuredaudiencemodelassociation*		
GetCollaborationIdNamespaceAssociation	Concede l'autorizzazione a ottenere l'associazione id namespace all'interno di una collaborazione	Lettura	collaboration*		
			idnamespaceassociation*		
GetCollaborationPrivacyBudgetTemplate	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli di un modello di budget per la privacy all'interno di una collaborazione	Lettura	collaboration*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			privacybudgettemplate*		
GetConfiguredAudienceModelAssociation	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli di un'associazione configurata di un modello di pubblico	Lettura	configuredaudiencemodelassociation*		
GetConfiguredTable	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli di una configurazione	Lettura	configuredtable*		
GetConfiguredTableAnalysisRule	Concede l'autorizzazione per visualizzare le regole di analisi di una tabella configurata	Lettura	configuredtable*		
GetConfiguredTableAssociation	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli dell'associazione di una tabella configurata	Lettura	configuredtableassociation*		
GetConfiguredTableAssociationAnalysisRule	Concede l'autorizzazione a visualizzare le regole di analisi per un'associazione di tabelle configurata	Lettura	configuredtableassociation*		
GetIdMappingTable	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli di una tabella di mappatura degli ID	Lettura	idmappingtable*		
			membership*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetIdNamespaceAssociation	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli di un'associazione di namespace id	Lettura	idnamespaceassociation*		entityresolution:GetIdNamespace
			membership*		
GetMembership	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli di un'iscrizione	Lettura	membership*		
GetPrivacyBudgetTemplate	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli di un modello di budget per la privacy	Lettura	privacybudgettemplate*		
GetProtectedJob	Concede l'autorizzazione a visualizzare un lavoro protetto	Lettura	membership*		
GetProtectedQuery	Concede l'autorizzazione per visualizzare una query protetta	Lettura	membership*		
GetSchema	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli di uno schema	Lettura	collaboration*		
			configuredtableassociation*		
GetSchemaAnalysisRule	Concede l'autorizzazione per visualizzare le regole di analisi associate a uno schema	Lettura	collaboration*		cleanrooms:GetSchema

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			configuredtableassociation*		
ListAnalysisTemplates	Concede l'autorizzazione per elencare i modelli di analisi disponibili	Elenco	analysistemplate*		
			membership*		
ListCollaborationAnalysisTemplates	Concede l'autorizzazione per elencare i modelli di analisi disponibili all'interno di una collaborazione	Elenco	collaboration*		
ListCollaborationConfiguredAudienceModelAssociations	Concede l'autorizzazione per elencare un'associazione configurata di un modello di pubblico disponibile all'interno di una collaborazione	Elenco	collaboration*		
ListCollaborationIdNamespaceAssociations	Concede l'autorizzazione a elencare lo spazio dei nomi ID all'interno di una collaborazione	Elenco	collaboration*		
ListCollaborationPrivacyBudgetTemplates	Concede l'autorizzazione per elencare i modelli di budget per la privacy disponibili all'interno di una collaborazione	Elenco	collaboration*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListCollaborationPrivacyBudgets	Concede l'autorizzazione per elencare i budget per la privacy all'interno di una collaborazione	Elenco	collaboration*		
ListCollaborations	Concede l'autorizzazione per elencare le collaborazioni disponibili	Elenco			
ListConfiguredAudienceModelAssociations	Concede l'autorizzazione per elencare le associazioni configurate di un modello di pubblico disponibili per un'iscrizione	Elenco	configuredaudiencemodelassociation*		
			membership*		
ListConfiguredTableAssociations	Concede l'autorizzazione per elencare le associazioni di tabelle configurate disponibili per un'iscrizione	Elenco	configuredtableassociation*		
			membership*		
ListConfiguredTables	Concede l'autorizzazione per elencare le tabelle configurate disponibili	Elenco			
ListIdMappingTables	Concede l'autorizzazione a elencare le tabelle di mappatura degli ID disponibili per un'iscrizione	Elenco	idmappingtable*		
			membership*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListIdNamespaceAssociations	Concede l'autorizzazione a elencare le associazioni di dati di risoluzione delle entità per un'iscrizione	Elenco	idnamespaceassociation*		
			membership*		
ListMembers	Concede l'autorizzazione per elencare i membri di una collaborazione	Elenco	collaboration*		
ListMemberships	Concede l'autorizzazione per elencare le iscrizioni disponibili	Elenco			
ListPrivacyBudgetTemplates	Concede l'autorizzazione per elencare i modelli di budget per la privacy disponibili	Elenco	membership*		
			privacybudgettemplate*		
ListPrivacyBudgets	Concede l'autorizzazione per elencare i budget per la privacy disponibili	Elenco	membership*		
ListProtectedJobs	Concede l'autorizzazione a pubblicare offerte di lavoro protette	Elenco	membership*		
ListProtectedQueries	Concede l'autorizzazione per elencare le query protette	Elenco	membership*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListSchemas	Concede l'autorizzazione per visualizzare gli schemi disponibili per una collaborazione	Elenco	collaboration*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Elenco	analysistemplate		
			collaboration		
			configuredaudiencemodelassociation		
			configuredtable		
			configuredtableassociation		
			membership		
			privacybudgettemplate		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PassCollaboration [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad accedere a una collaborazione nel contesto dei modelli personalizzati di Clean Rooms ML	Lettura	collaboration*		
PassMembership [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad accedere a un abbonamento nel contesto dei modelli personalizzati di Clean Rooms ML	Lettura	membership*		
PopulateIdMappingTable	Concede l'autorizzazione ad avviare un processo di mappatura degli ID in AWS Entity Resolution per generare risultati di mappatura degli ID nella collaborazione nelle camere bianche.	Scrittura	idmappingtable*		entityresolution:GetIdMappingWorkflow
			membership*		
PreviewPrivacyImpact	Concede l'autorizzazione per visualizzare in anteprima le impostazioni del modello di budget per la privacy	Lettura	membership*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartProtectedJob	Concede il permesso di avviare lavori protetti	Scrittura	membership*		cleanrooms:GetCollaborationAnalysisTemplate cleanrooms:GetSchema
			analysistemplate		
			configuredtableassociation		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartProtectedQuery	Concede l'autorizzazione per avviare le query protette	Scrittura	membership*		cleanrooms:GetCollaborationAnalysisTemplate cleanrooms:GetSchema s3:GetBucketLocation s3:ListBucket s3:PutObject
			analysistemplate		
			configuredtableassociation		
			idmappingtable		
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa.	Applicazione di tag	analysistemplate		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			collaboration		
			configuredaudiencemodelassociation		
			configuredtable		
			configuredtableassociation		
			idmappingtable		
			idnamespaceassociation		
			membership		
			privacybudgettemplate		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa.	Assegnazione di tag	analysistemplate		
			collaboration		
			configuredaudiencemodelassociation		
			configuredtable		
			configuredtableassociation		
			idmappingtable		
			idnamespaceassociation		
			membership		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			privacybudgettemplate		
				aws:TagKeys	
UpdateAnalysisTemplate	Concede l'autorizzazione per aggiornare i dettagli del modello di analisi	Scrittura	analysistemplate*		
UpdateCollaboration	Concede l'autorizzazione per aggiornare i dettagli della collaborazione	Scrittura	collaboration*		
UpdateConfiguredAudienceModelAssociation	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'associazione configurata di un modello di pubblico	Scrittura	configuredaudiencemodelassociation*		
UpdateConfiguredTable	Concede l'autorizzazione per aggiornare una tabella configurata esistente	Scrittura	configuredtable*		
UpdateConfiguredTableAnalysisRule	Concede l'autorizzazione per aggiornare le regole di analisi di una tabella configurata	Scrittura	configuredtable*		
UpdateConfiguredTableAssociation	Concede l'autorizzazione per aggiornare l'associazione di una tabella configurata	Scrittura	configuredtableassociation*		iam:PassRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateConfiguredTableAssociationAnalysisRule	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le regole di analisi per un'associazione di tabelle configurata	Scrittura	configuredtableassociation*		
UpdateIdMappingTable	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una tabella di mappatura degli ID	Scrittura	idmappingtable*		
			membership*		
UpdateIdNamespaceAssociation	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un'associazione di input per la risoluzione delle entità	Scrittura	idnamespaceassociation*		entityresolution:GetIdNamespace
			membership*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateMembership	Concede l'autorizzazione per aggiornare i dettagli di un'iscrizione	Scrittura	membership*		iam:PassRole logs:CreateLogDelivery logs:CreateLogGroup logs:DeleteLogDelivery logs:DescribeLogGroups logs:DescribeResourcePolicies logs:GetLogDelivery logs:ListLogDeliveries

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					logs:PutResourcePolicy logs:UpdateLogDelivery s3:GetBucketLocation
UpdatePrivacyBudgetTemplate	Concede l'autorizzazione per aggiornare i dettagli del modello di budget per la privacy	Scrittura	privacybudgettemplate*		
UpdateProtectedJob	Concede l'autorizzazione ad aggiornare i lavori protetti	Scrittura	membership*		
UpdateProtectedQuery	Concede l'autorizzazione per aggiornare le query protette	Scrittura	membership*		

Tipi di risorsa definiti da AWS Clean Rooms

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
analysistemplate	arn:${Partition}:cleanrooms:${Region}:${Account}:membership/${MembershipId}/analysistemplate/${AnalysisTemplateId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
collaboration	arn:${Partition}:cleanrooms:${Region}:${Account}:collaboration/${CollaborationId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
configuredaudiencemodelassociation	arn:${Partition}:cleanrooms:${Region}:${Account}:membership/${MembershipId}/configuredaudiencemodelassociation/${ConfiguredAudienceModelAssociationId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
configuredtable	arn:${Partition}:cleanrooms:${Region}:${Account}:configuredtable/${ConfiguredTableId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
configuredtableassociation	arn:${Partition}:cleanrooms:${Region}:${Account}:membership/${MembershipId}/configuredtableassociation/${ConfiguredTableAssociationId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
idmappingtable	arn:${Partition}:cleanrooms:${Region}:${Account}:membership/${MembershipId}/idmappingtable/${IdMappingTableId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
idnamespaceassociation	arn:${Partition}:cleanrooms:${Region}:${Account}:membership/${MembershipId}/idnamespaceassociation/${IdNamespaceAssociationId}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
membership	`arn:${Partition}:cleanrooms:${Region}:${Account}:membership/${MembershipId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
privacybudgettemplate	`arn:${Partition}:cleanrooms:${Region}:${Account}:membership/${MembershipId}/privacybudgettemplate/${PrivacyBudgetTemplateId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Clean Rooms

AWS Clean Rooms definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Clean Rooms ML

AWS Clean Rooms ML (prefisso del servizio:`cleanrooms-ml`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Clean Rooms ML
- Tipi di risorsa definiti da AWS Clean Rooms ML
- Chiavi di condizione per AWS Clean Rooms ML

Operazioni definite da AWS Clean Rooms ML

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono

indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CancelTrainedModel	Concede il permesso di annullare un modello addestrato	Scrittura	TrainedModel*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CancelTrainedModelInferenceJob	Concede il permesso di annullare un lavoro di inferenza basato su modelli addestrati	Scrittura	TrainedModelInferenceJob*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateAudienceModel	Concede l'autorizzazione per creare un modello di pubblico	Scrittura	trainingdataset*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateConfiguredAudienceModel	Concede l'autorizzazione per creare un modello di pubblico configurato	Scrittura	audiencemodel*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateConfiguredModelAlgorithm	Concede l'autorizzazione a creare un algoritmo di modello configurato	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateConfiguredModelAlgorithmAssociation	Concede l'autorizzazione a creare un'associazione di algoritmi di modello configurata	Scrittura	ConfiguredModelAlgorithm*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateMLInputChannel	Concede l'autorizzazione a creare un canale di input ML	Scrittura	ConfiguredModelAlgorithmAssociation*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateTrainedModel	Concede il permesso di creare un modello addestrato	Scrittura	ConfiguredModelAlgorithmAssociation*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateTrainingDataset	Concede l'autorizzazione per creare un set di dati di addestramento o un pubblico di partenza. In Clean Rooms ML, sono metadati che puntano a una tabella Glue, che viene letta solo durante la creazione TrainingDataset AudienceModel	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteAudienceGenerationJob	Concede l'autorizzazione per eliminare il processo di generazione del pubblico specificato e rimuove tutti i dati associati al processo	Scrittura	audiencegenerationjob*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteAudienceModel	Concede l'autorizzazione per eliminare il processo di generazione del pubblico specificato e rimuove tutti i dati associati al processo	Scrittura	audiencemodel*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteConfiguredAudienceModel	Concede l'autorizzazione per eliminare il modello di pubblico configurato specificato	Scrittura	configuredaudiencemodel*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteConfiguredAudienceModelPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare la policy del modello di pubblico configurato specificato	Scrittura	configuredaudiencemodel*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteConfiguredModelAlgorithm	Concede il permesso di eliminare un algoritmo del modello configurato	Scrittura	ConfiguredModelAlgorithm*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteConfiguredModelAlgorithmAssociation	Concede l'autorizzazione a eliminare un'associazione di algoritmi di modello configurata	Scrittura	ConfiguredModelAlgorithmAssociation*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteMLConfiguration	Concede il permesso di eliminare una configurazione ML	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteMLInputChannelData	Concede l'autorizzazione a eliminare tutti i dati associati al canale di input ML	Scrittura	MLInputChannel*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteTrainedModelOutput	Concede l'autorizzazione a eliminare tutto l'output associato al modello addestrato	Scrittura	TrainedModel*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteTrainingDataset	Concede l'autorizzazione per eliminare un set di dati di addestramento	Scrittura	trainingdataset*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
GetAudienceGenerationJob	Concede l'autorizzazione per restituire le informazioni su un processo di generazione del pubblico	Lettura	audiencegenerationjob*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
GetAudienceModel	Concede l'autorizzazione per restituire le informazioni su un modello di pubblico	Lettura	audiencemodel*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
GetCollaborationConfiguredModelAlgorithmAssociation	Concede l'autorizzazione a restituire informazioni su un'associazione di algoritmi di modello configurata creata da qualsiasi membro della collaborazione	Lettura	ConfiguredModelAlgorithmAssociation*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys cleanrooms-ml:CollaborationId	
GetCollaborationMLInputChannel	Concede l'autorizzazione a restituire informazioni su un canale di input ML creato da qualsiasi membro della collaborazione	Lettura	MLInputChannel*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys cleanrooms-ml:CollaborationId	
GetCollaborationTrainedModel	Concede l'autorizzazione a restituire informazioni su un modello addestrato creato da qualsiasi membro della collaborazione	Lettura	TrainedModel*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys cleanrooms-ml:CollaborationId	
GetConfiguredAudienceModel	Concede l'autorizzazione per restituire le informazioni su un modello di pubblico configurato	Lettura	configuredaudiencemodel*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
GetConfiguredAudienceModelPolicy	Concede l'autorizzazione per restituire le informazioni sulla policy di un modello di pubblico configurato	Lettura	configuredaudiencemodel*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
GetConfiguredModelAlgorithm	Concede l'autorizzazione a restituire informazioni su un algoritmo del modello configurato	Lettura	ConfiguredModelAlgorithm*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
GetConfiguredModelAlgorithmAssociation	Concede l'autorizzazione a restituire informazioni su un'associazione di algoritmi di modello configurati	Lettura	ConfiguredModelAlgorithmAssociation*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
GetMLConfiguration	Concede l'autorizzazione a restituire informazioni su una configurazione ML	Lettura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
GetMLInputChannel	Concede l'autorizzazione a restituire informazioni su un canale di input ML	Lettura	MLInputChannel*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
GetTrainedModel	Concede l'autorizzazione a restituire informazioni su un modello addestrato	Lettura	TrainedModel*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetTrainedModelInferenceJob	Concede l'autorizzazione a restituire informazioni su un lavoro di inferenza basato su modelli addestrato	Lettura	TrainedModelInferenceJob*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
GetTrainingDataset	Concede l'autorizzazione per restituire le informazioni su un set di dati di addestramento	Lettura	trainingdataset*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
ListAudienceExportJobs	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco dei processi di esportazione del pubblico	Elenco	audiencegeneration job		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListAudienceGenerationJobs	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di processi di generazione del pubblico	Elenco	configuredaudiencemodel		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
ListAudienceModels	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di modelli di pubblico	Elenco			
ListCollaborationConfiguredModelAlgorithmAssociations	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco di algoritmi di modello configurati creati da qualsiasi membro della collaborazione	Elenco		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys cleanrooms-ml:CollaborationId	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListCollaborationMLInputChannels	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco di canali di input ML creati da qualsiasi membro della collaborazione	Elenco		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys cleanrooms-ml:CollaborationId	
ListCollaborationTrainedModelExportJobs	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco di lavori di esportazione di modelli addestrati avviati da qualsiasi membro della collaborazione	Elenco	TrainedModel*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys cleanrooms-ml:CollaborationId	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListCollaborationTrainedModelInferenceJobs	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco di lavori di inferenza di modelli addestrati avviati da qualsiasi membro della collaborazione	Elenco		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys cleanrooms-ml:CollaborationId	
ListCollaborationTrainedModels	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco di modelli addestrati creati da qualsiasi membro della collaborazione	Elenco		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys cleanrooms-ml:CollaborationId	
ListConfiguredAudienceModels	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di modelli di pubblico configurati	Elenco			
ListConfiguredModelAlgorithmAssociations	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco di associazioni di algoritmi di modelli configurati	Elenco		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListConfiguredModelAlgorithms	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco di algoritmi del modello configurati	Elenco		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
ListMLInputChannels	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco di canali di input ML	Elenco		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di tag per una risorsa fornita	Elenco	audiencegenerationjob		
			audiencemodel		
			configuredaudiencemodel		
			trainingdataset		
				aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTrainedModelInferenceJobs	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco di lavori di inferenza di modelli addestrati	Elenco		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
ListTrainedModels	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco di modelli addestrati	Elenco		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
ListTrainingDatasets	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di set di dati di addestramento	Elenco			
PutConfiguredAudienceModelPolicy	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare la policy di una risorsa per un modello di pubblico configurato	Gestione delle autorizzazioni	configuredaudiencemodel*		
PutMLConfiguration	Concede il permesso di inserire una configurazione ML	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
StartAudienceExportJob	Concede l'autorizzazione per esportare un pubblico di una dimensione specificata dopo aver generato un pubblico	Scrittura	audiencegenerationjob*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
StartAudienceGenerationJob	Concede l'autorizzazione per avviare il processo di generazione del pubblico	Scrittura	configuredaudiencemodel*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys cleanrooms-ml:CollaborationId	
StartTrainedModelExportJob	Concede l'autorizzazione ad avviare un processo di esportazione di modelli addestrati	Scrittura	TrainedModel*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartTrainedModelInferenceJob	Concede l'autorizzazione ad avviare un lavoro di inferenza basato su modelli addestrato	Scrittura	ConfiguredModelAlgorithmAssociation*		
			MLInputChannel*		
			TrainedModel*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
TagResource	Concede l'autorizzazione per assegnare un tag a una risorsa specifica	Assegnazione di tag	ConfiguredModelAlgorithm		
			ConfiguredModelAlgorithmAssociation		
			MLInputChannel		
			TrainedModel		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			TrainedModelInferenceJob		
			audiencegenerationjob		
			audiencemodel		
			configuredaudiencemodel		
			trainingdataset		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
UnTagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa specifica	Assegnazione di tag	ConfiguredModelAlgorithm		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			ConfiguredModelAlgorithmAssociation		
			MLInputChannel		
			TrainedModel		
			TrainedModelInferenceJob		
			audiencegenerationjob		
			audiencemodel		
			configuredaudiencemodel		
			trainingdataset		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateConfiguredAudienceModel	Concede l'autorizzazione per aggiornare un modello di pubblico configurato.	Scrittura	configuredaudiencemodel*		
			audiencemodel		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Tipi di risorsa definiti da AWS Clean Rooms ML

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
trainingdataset	arn:${Partition}:cleanrooms-ml:${Region}:${Account}:training-dataset/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
audiencemodel	arn:${Partition}:cleanrooms-ml:${Region}:${Account}:audience-model/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
configuredaudiencemodel	arn:${Partition}:cleanrooms-ml:${Region}:${Account}:configured-audience-model/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
audiencegenerationjob	arn:${Partition}:cleanrooms-ml:${Region}:${Account}:audience-generation-job/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
ConfiguredModelAlgorithm	arn:${Partition}:cleanrooms-ml:${Region}:${Account}:configured-model-algorithm/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
ConfiguredModelAlgorithmAssociation	arn:${Partition}:cleanrooms-ml:${Region}:${Account}:membership/${MembershipId}/configured-model-algorithm-association/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
MLInputChannel	arn:${Partition}:cleanrooms-ml:${Region}:${Account}:membership/${MembershipId}/ml-input-channel/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
TrainedModel	arn:${Partition}:cleanrooms-ml:${Region}:${Account}:membership/${MembershipId}/trained-model/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
TrainedModelInferenceJob	`arn:${Partition}:cleanrooms-ml:${Region}:${Account}:membership/${MembershipId}/trained-model-inference-job/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Clean Rooms ML

AWS Clean Rooms ML definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString
cleanrooms-ml:CollaborationId	Filtra l'accesso in base all'ID di collaborazione di Clean rooms	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Cloud AWS Control API

Cloud AWS Control API (prefisso del servizio:`cloudformation`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Cloud AWS Control API
- Tipi di risorsa definiti da Cloud AWS Control API
- Chiavi di condizione per Cloud AWS Control API

Operazioni definite da Cloud AWS Control API

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante

deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CancelResourceRequest	Concede l'autorizzazione per annullare le richieste di risorse nel tuo account	Scrittura			
CreateResource	Concede l'autorizzazione per creare le risorse nel tuo account	Scrittura			
DeleteResource	Concede l'autorizzazione per eliminare le risorse nel tuo account	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetResource	Concede l'autorizzazione per ottenere le risorse nel tuo account	Lettura			
GetResourceRequestStatus	Concede l'autorizzazione per ottenere le richieste di risorse nel tuo account	Lettura			
ListResourceRequests	Concede l'autorizzazione per elencare le richieste di risorse nel tuo account	Lettura			
ListResources	Concede l'autorizzazione per elencare le risorse nel tuo account	Lettura			
UpdateResource	Concede l'autorizzazione per aggiornare le risorse nel tuo account	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da Cloud AWS Control API

Cloud AWS L'API di controllo non supporta la specificazione di un ARN di risorsa `Resource` nell'elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad Cloud AWS Control API, specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per Cloud AWS Control API

Cloud Control API non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` delle dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Cloud Directory

Amazon Cloud Directory (prefisso del servizio: `clouddirectory`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e le chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy di autorizzazione di IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Cloud Directory
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Cloud Directory
- Chiavi di condizione per Amazon Cloud Directory

Operazioni definite da Amazon Cloud Directory

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono

indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddFacetToObject	Concede l'autorizzazione per aggiungere un nuovo facet a un oggetto	Scrittura	directory*		
ApplySchema	Concede l'autorizzazione per copiare lo schema pubblicato come input nella Directory con lo stesso nome e versione dello schema pubblicato	Scrittura	directory* publishedSchema*		
AttachObject	Concede l'autorizzazione per collegare un oggetto esistente a un altro oggetto esistente	Scrittura	directory*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AttachPolicy	Concede l'autorizzazione per collegare l'oggetto di una policy a qualsiasi altro oggetto	Scrittura	directory*		
AttachToIndex	Concede l'autorizzazione per collegare l'oggetto specificato all'indice specificato	Scrittura	directory*		
AttachTypedLink	Concede il permesso di allegare a un link digitato un riferimento a b/w un oggetto di origine e destinazione	Scrittura	directory*		
BatchRead	Concede l'autorizzazione per eseguire tutte le operazioni di lettura in un batch. A ogni singola operazione interna BatchRead devono essere concesse le autorizzazioni in modo esplicito	Lettura	directory*		
BatchWrite	Concede l'autorizzazione per eseguire tutte le operazioni di scrittura in un batch. A ogni singola operazione interna BatchWrite devono essere concesse le autorizzazioni in modo esplicito	Scrittura	directory*		
CreateDirectory	Concede l'autorizzazione per creare una Directory copiando gli schemi pubblicati nella directory	Scrittura	publishedSchema*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateFacet	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo facet in uno schema	Scrittura	appliedSchema*		
			developmentSchema*		
CreateIndex	Concede l'autorizzazione per creare l'oggetto di un indice	Scrittura	directory*		
CreateObject	Concede l'autorizzazione per creare un oggetto in una Directory	Scrittura	directory*		
CreateSchema	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo schema in stato di sviluppo	Scrittura			
CreateTypedLinkFacet	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo facet del collegamento tipizzato in uno schema	Scrittura	appliedSchema*		
			developmentSchema*		
DeleteDirectory	Concede l'autorizzazione per eliminare una directory. Possono essere eliminate solo le directory disabilitate	Scrittura	directory*		
DeleteFacet	Concede l'autorizzazione per eliminare un determinato facet. Tutti gli attributi e le regole associati al facet saranno eliminati	Scrittura	developmentSchema*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteObject	Concede l'autorizzazione per eliminare un oggetto e gli attributi associati	Scrittura	directory*		
DeleteSchema	Concede l'autorizzazione per eliminare un determinato schema	Scrittura	developmentSchema*		
			publishedSchema*		
DeleteTypedLinkFacet	Concede il permesso di eliminare un determinato Facet. TypedLink Tutti gli attributi e le regole associati al facet saranno eliminati	Scrittura	developmentSchema*		
DetachFromIndex	Concede l'autorizzazione per scollegare l'oggetto specificato dall'indice specificato	Scrittura	directory*		
DetachObject	Concede l'autorizzazione per scollegare uno specifico oggetto dall'oggetto padre	Scrittura	directory*		
DetachPolicy	Concede l'autorizzazione per scollegare una policy da un oggetto	Scrittura	directory*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DetachTypedLink	Concede il permesso di scollegare un determinato collegamento digitato, un determinato riferimento all'oggetto di origine e di b/w destinazione	Scrittura	directory*		
DisableDirectory	Concede l'autorizzazione per disabilitare la directory specificata	Scrittura	directory*		
EnableDirectory	Concede l'autorizzazione per abilitare la directory specificata	Scrittura	directory*		
GetAppliedSchemaVersion	Concede l'autorizzazione per restituire l'ARN di versione dello schema corrente applicato, inclusa la versione secondaria in uso	Lettura	appliedSchema*		
GetDirectory	Concede l'autorizzazione per recuperare i metadati su una directory	Lettura	directory*		
GetFacet	Concede l'autorizzazione a ottenere dettagli sul Facet, ad esempio il nome del Facet, gli Attributi, le Regole o ObjectType	Lettura	appliedSchema*		
			developmentSchema*		
			publishedSchema*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetLinkAttributes	Concede l'autorizzazione per recuperare gli attributi associati a un collegamento tipizzato	Lettura	directory*		
GetObjectAttributes	Concede l'autorizzazione per recuperare gli attributi associati a un oggetto all'interno di un facet	Lettura	directory*		
GetObjectInformation	Concede l'autorizzazione per recuperare i metadati su un oggetto	Lettura	directory*		
GetSchemaAsJson	Concede l'autorizzazione per richiamare una rappresentazione JSON dello schema	Lettura	appliedSchema*		
			developmentSchema*		
			publishedSchema*		
GetTypedLinkFacetInformation	Concede l'autorizzazione per restituire le informazioni sull'ordine degli attributi di identità associati a uno specifico facet del collegamento tipizzato	Lettura	appliedSchema*		
			developmentSchema*		
			publishedSchema*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListAppliedSchemaArns	Concede l'autorizzazione per elencare gli schemi applicati a una directory	Elenco	directory*		
ListAttachedIndices	Concede l'autorizzazione per elencare gli indici collegati a un oggetto	Lettura	directory*		
ListDevelopmentSchemaArns	Concede il permesso di recuperare gli schemi in stato ARNs di sviluppo	Elenco			
ListDirectories	Concede l'autorizzazione per elencare le directory create all'interno di un account	Elenco			
ListFacetAttributes	Concede l'autorizzazione per richiamare gli attributi collegati al facet	Lettura	appliedSchema*		
			developmentSchema*		
			publishedSchema*		
ListFacetNames	Concede l'autorizzazione per recuperare i nomi dei facet presenti in uno schema	Lettura	appliedSchema*		
			developmentSchema*		
			publishedSchema*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListIncomingTypedLinks	Concede il permesso di restituire un elenco impaginato di tutto ciò che è in entrata per un determinato oggetto TypedLinks	Lettura	directory*		
ListIndex	Concede l'autorizzazione per elencare gli oggetti collegati all'indice specificato	Lettura	directory*		
ListManagedSchemaArns	Concede l'autorizzazione per elencare le famiglie di versioni principali di ogni schema gestito. Se una versione principale (ARN) viene fornita come SchemaArn, vengono invece elencate le revisioni delle versioni secondarie di quella famiglia	Elenco			
ListObjectAttributes	Concede l'autorizzazione per elencare tutti gli attributi associati a un oggetto	Lettura	directory*		
ListObjectChildren	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco suddiviso in pagine di oggetti figlio associati a uno specifico oggetto	Lettura	directory*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListObjectParentPaths	Concede l'autorizzazione per recuperare tutti i percorsi padre disponibili per qualsiasi tipo di oggetto, ad esempio oggetti di tipo nodo, nodo foglia, nodo di policy e nodo di indice	Lettura	directory*		
ListObjectParents	Concede l'autorizzazione per elencare gli oggetti padre associati a uno specifico oggetto suddivisi in pagine	Lettura	directory*		
ListObjectPolicies	Concede l'autorizzazione per restituire le policy collegate a un oggetto suddivise in pagine	Lettura	directory*		
ListOutgoingTypedLinks	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco impaginato di tutto ciò che è in uscita per un determinato oggetto TypedLinks	Lettura	directory*		
ListPolicyAttachments	Concede il permesso di restituire tutto ciò a cui è allegata ObjectIdentifiers una determinata politica	Lettura	directory*		
ListPublishedSchemaArns	Concede il permesso di recuperare lo schema pubblicato ARNs	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per restituire i tag per una risorsa	Lettura	directory*		
ListTypedLinkFacetAttributes	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco suddiviso in pagine di attributi associati a un facet del collegamento tipizzato	Lettura	appliedSchema*		
			developmentSchema*		
			publishedSchema*		
ListTypedLinkFacetNames	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco suddiviso in pagine di nomi di facet del collegamento tipizzato disponibili in uno schema	Lettura	appliedSchema*		
			developmentSchema*		
			publishedSchema*		
LookupPolicy	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le policy dalla radice della Directory fino all'oggetto specificato	Lettura	directory*		
PublishSchema	Concede l'autorizzazione per pubblicare uno schema di sviluppo con una versione	Scrittura	developmentSchema*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutSchemaFromJson	Concede l'autorizzazione per aggiornare uno schema utilizzando il caricamento JSON. Disponibile solo per schemi di sviluppo	Scrittura			
RemoveFacetFromObject	Concede l'autorizzazione per rimuovere il facet specificato dall'oggetto specificato	Scrittura	directory*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a una risorsa	Applicazione di tag	directory*		
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag da una risorsa	Assegnazione di tag	directory*		
UpdateFacet	Concede l'autorizzazione agli attributi, alle regole o ObjectType a un facet add/update/delete esistenti	Scrittura	appliedSchema* developmentSchema*		
UpdateLinkAttributes	Concede l'autorizzazione ad aggiornare gli attributi di un determinato link digitato. Gli attributi da aggiornare non devono contribuire all'identità del link digitato, come definita dal IdentityAttributeOrder	Scrittura	directory*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateObjectAttributes	Concede l'autorizzazione per aggiornare gli attributi di un determinato oggetto	Scrittura	directory*		
UpdateSchema	Concede l'autorizzazione per aggiornare il nome dello schema con un nuovo nome	Scrittura	developmentSchema*		
UpdateTypedLinkFacet	Concede l'autorizzazione agli attributi, alle regole, all'ordine degli attributi di identità add/update/delete esistenti di un Facet TypedLink	Scrittura	developmentSchema*		
UpgradeAppliedSchema	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una singola directory sul posto utilizzando gli aggiornamenti dello schema disponibili PublishedSchemaArn in. MinorVersion Gli aggiornamenti delle versioni secondarie compatibili con le versioni precedenti sono disponibili istantaneamente per gli utenti su tutti gli oggetti della directory	Scrittura	directory* publishedSchema*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpgradePublishedSchema	Concede l'autorizzazione ad aggiornare uno schema pubblicato in base a una nuova revisione di una versione secondaria utilizzando il contenuto corrente di DevelopmentSchemaArn	Scrittura	developmentSchema*		
			publishedSchema*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon Cloud Directory

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
appliedSchema	`arn:${Partition}:clouddirectory:${Region}:${Account}:directory/${DirectoryId}/schema/${SchemaName}/${Version}`	
developmentSchema	`arn:${Partition}:clouddirectory:${Region}:${Account}:schema/development/${SchemaName}`	
directory	`arn:${Partition}:clouddirectory:${Region}:${Account}:directory/${DirectoryId}`	

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
published Schema	`arn:${Partition}:clouddirectory:${Region}:${Account}:schema/published/${SchemaName}/${Version}`	

Chiavi di condizione per Amazon Cloud Directory

Cloud Directory non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possano essere utilizzate nell'elemento `Condition` delle istruzioni delle policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, vedere AWS Global Conditional Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Cloud AWS Map

Cloud AWS Map (prefisso di servizio:`servicediscovery`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Cloud AWS Map
- Tipi di risorsa definiti da Cloud AWS Map
- Chiavi di condizione per Cloud AWS Map

Operazioni definite da Cloud AWS Map

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI

con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateHttpNamespace	Concede l'autorizzazione per creare uno spazio dei nomi HTTP	Write		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreatePrivateDnsNamespace	Concede l'autorizzazione per creare uno spazio dei nomi privato basato su DNS, che sarà visibile solo all'interno di un determinato Amazon VPC	Write		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreatePublicDnsNamespace	Concede l'autorizzazione per creare uno spazio dei nomi pubblico basato su DNS, che sarà visibile su Internet	Write		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateService	Concede l'autorizzazione per creare un servizio	Write	namespace*		
			service*		
				servicediscovery:NamespaceArn aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey}	
DeleteNamespace	Concede l'autorizzazione per eliminare uno spazio dei nomi specificato	Write	namespace*		
DeleteService	Concede l'autorizzazione per eliminare un servizio specificato	Scrittura	service*		
DeleteServiceAttributes	Concede l'autorizzazione a eliminare gli attributi specificati da un servizio	Scrittura	service*		
DeregisterInstance	Concede l'autorizzazione per eliminare i record e il controllo dello stato, se presente, creato da Amazon Route 53 per l'istanza specificata	Write	service*		
				servicediscovery:ServiceArn	
DiscoverInstances	Concede l'autorizzazione per individuare le istanze registrate per uno spazio dei nomi e un servizio specificati	Lettura		servicediscovery:NamespaceName servicediscovery:ServiceName	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DiscoverInstancesRevision	Concede l'autorizzazione a individuare la revisione delle istanze registrate per uno spazio dei nomi e un servizio specificati	Lettura		servicediscovery:NamespaceName servicediscovery:ServiceName	
GetInstance	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni su un'istanza specificata	Read		servicediscovery:ServiceArn	
GetInstancesHealthStatus	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato di integrità corrente (Integro, Danneggiato o Sconosciuto) di una o più istanze	Read		servicediscovery:ServiceArn	
GetNamespace	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su uno spazio dei nomi	Read	namespace*		
GetOperation	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni su un'operazione specifica	Read			
GetService	Concede l'autorizzazione per ottenere le impostazioni per un servizio specificato	Lettura	service*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetServiceAttributes	Concede l'autorizzazione a ottenere gli attributi per un servizio specificato	Lettura	service*		
ListInstances	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni di riepilogo sulle istanze che sono state registrate con un servizio specificato	Lettura		servicediscovery:ServiceArn	
ListNamespaces	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sugli spazi dei nomi	Lettura			
ListOperations	Concede l'autorizzazione per elencare le operazioni che corrispondono ai criteri specificati	Elenco			
ListServices	Concede l'autorizzazione per ottenere le impostazioni per tutti i servizi che corrispondono ai filtri specificati	Lettura			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per la risorsa specificata	Lettura			
RegisterInstance	Concede l'autorizzazione per registrare un'istanza in base alle impostazioni di un servizio specificato	Write	service*		
				servicediscovery:ServiceArn	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere uno o più tag alla risorsa specificata	Applicazione di tag		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere uno o più tag dalla risorsa specificata	Assegnazione di tag		aws:TagKeys	
UpdateHttpNamespace	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni di uno spazio dei nomi HTTP	Scrittura	namespace*		
UpdateInstanceCustomHealthStatus	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato di integrità corrente per un'istanza con un controllo di integrità personalizzato	Scrittura		servicediscovery:ServiceArn	
UpdatePrivateDnsNamespace	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni di uno spazio dei nomi DNS privato	Scrittura	namespace*		
UpdatePublicDnsNamespace	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni di uno spazio dei nomi DNS pubblico	Scrittura	namespace*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateService	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni in un servizio specificato	Scrittura	service*		
UpdateServiceAttributes	Concede l'autorizzazione ad aggiornare gli attributi in un servizio specificato	Scrittura	service*		

Tipi di risorsa definiti da Cloud AWS Map

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
namespace	`arn:${Partition}:servicediscovery:${Region}:${Account}:namespace/${NamespaceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
service	`arn:${Partition}:servicediscovery:${Region}:${Account}:service/${ServiceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Cloud AWS Map

Cloud AWS Map definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare

ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base ai tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base ai tag associati alla risorsa.	Stringa
aws:TagKeys	Filtra le operazioni in base alle chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString
servicediscovery:NamespaceArn	Filtra l'accesso in base alla specifica dell'ARN (Amazon Resource Name) per lo spazio dei nomi correlato	ARN
servicediscovery:NamespaceName	Filtra l'accesso in base alla specifica del nome dello spazio dei nomi correlato	Stringa
servicediscovery:ServiceArn	Filtra l'accesso in base alla specifica dell'ARN (Amazon Resource Name) per il servizio correlato	ARN
servicediscovery:ServiceName	Filtra l'accesso in base alla specifica del nome del servizio correlato	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Cloud9

AWS Cloud9 (prefisso del servizio`cloud9`:) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle policy di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Cloud9
- Tipi di risorsa definiti da AWS Cloud9
- Chiavi di condizione per AWS Cloud9

Operazioni definite da AWS Cloud9

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono

indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ActivateEC2Remote [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per avviare l' EC2 istanza Amazon a cui si connette il tuo AWS IDE Cloud9	Scrittura	environment*		
CreateEnvironmentEC2	Concede l'autorizzazione a creare un AWS ambiente di sviluppo Cloud9, avvia un'istanza Amazon Elastic Compute Cloud (EC2Amazon) e quindi ospita l'ambiente sull'istanza	Scrittura		cloud9:EnvironmentName cloud9:InstanceType	ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				cloud9:SubnetId cloud9:UserArn cloud9:OwnerArn aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	iam:CreateServiceLinkedRole
CreateEnvironmentMembership	Concede l'autorizzazione per aggiungere un membro dell'ambiente a un ambiente di sviluppo AWS Cloud9	Scrittura	environment*		
				cloud9:UserArn cloud9:EnvironmentId cloud9:Permissions	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateEnvironmentSSH [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare un ambiente di sviluppo SSH AWS Cloud9	Scrittura		cloud9:EnvironmentName cloud9:OwnerArn aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateEnvironmentToken [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare un token di autenticazione che consente una connessione tra l'IDE AWS Cloud9 e l'ambiente dell'utente	Lettura	environment*		
DeleteEnvironment	Concede l'autorizzazione per eliminare un ambiente di sviluppo AWS Cloud9. Se l'ambiente è ospitato su un'istanza Amazon Elastic Compute Cloud (Amazon EC2), termina anche l'istanza	Scrittura	environment*		iam:CreateServiceLinkedRole
DeleteEnvironmentMembership	Concede l'autorizzazione a eliminare un membro dell'ambiente da un ambiente di sviluppo AWS Cloud9	Scrittura	environment*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeEC2Remote [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a ottenere dettagli sulla connessione all'ambiente di EC2 sviluppo, inclusi host, utente e porta	Lettura	environment*		
DescribeEnvironmentMemberships	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni sui membri dell'ambiente per un ambiente di sviluppo AWS Cloud9	Lettura	environment*		
				cloud9:UserArn cloud9:EnvironmentId	
DescribeEnvironmentStatus	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni sullo stato di un ambiente di sviluppo AWS Cloud9	Lettura	environment*		
DescribeEnvironments	Concede il permesso di ottenere informazioni sugli ambienti di sviluppo AWS Cloud9	Lettura	environment*		
DescribeSSHRemote [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere dettagli sulla connessione all'ambiente di sviluppo SSH, inclusi host, utente e porta	Lettura	environment*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetEnvironmentConfig [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni di configurazione utilizzate per inizializzare l'IDE Cloud9 AWS	Lettura	environment*		
GetEnvironmentSettings [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere le impostazioni IDE di AWS Cloud9 per un ambiente di sviluppo specifico	Lettura	environment*		
GetMembershipSettings [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere le impostazioni IDE di AWS Cloud9 per un membro dell'ambiente specificato	Lettura	environment*		
GetMigrationExperiences [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere l'esperienza di migrazione per un utente Cloud9	Lettura			
GetUserPublicKey [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere la chiave SSH pubblica dell'utente, che viene utilizzata da Cloud9 per connettersi agli ambienti di AWS sviluppo SSH	Lettura		cloud9:UserArn	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetUserSettings [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere le impostazioni IDE di AWS Cloud9 per un utente specificato	Lettura			
ListEnvironments	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di identificatori dell'ambiente di AWS sviluppo Cloud9	Lettura			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per un ambiente Cloud9	Lettura	environment*		
ModifyTemporaryCredentialsOnEnvironmentEC2 [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a impostare credenziali temporanee AWS gestite sull'EC2 istanza Amazon utilizzata dall'ambiente di sviluppo integrato (IDE) AWS Cloud9	Scrittura	environment*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a un ambiente Cloud9	Assegnazione di tag	environment*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag da un ambiente Cloud9	Assegnazione di tag	environment*		
				aws:TagKeys	
UpdateEnvironment	Concede l'autorizzazione a modificare le impostazioni di un ambiente di sviluppo AWS Cloud9 esistente	Scrittura	environment*		
UpdateEnvironmentMembership	Concede l'autorizzazione a modificare le impostazioni di un membro dell'ambiente esistente per un ambiente di sviluppo AWS Cloud9	Scrittura	environment*		
				cloud9:UserArn cloud9:EnvironmentId cloud9:Permissions	
UpdateEnvironmentSettings [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le impostazioni IDE di AWS Cloud9 per un ambiente di sviluppo specifico	Scrittura	environment*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateMembershipSettings [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le impostazioni IDE di AWS Cloud9 per un membro dell'ambiente specificato	Scrittura	environment*		
UpdateSSHRemote [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare i dettagli sulla connessione all'ambiente di sviluppo SSH, inclusi host, utente e porta	Scrittura	environment*		
UpdateUserSettings [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le impostazioni specifiche IDE di un utente Cloud9 AWS	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da AWS Cloud9

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
environment	`arn:${Partition}:cloud9:${Region}:${Account}:environment:${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Cloud9

AWS Cloud9 definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento di una `Condition` policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString
cloud9:EnvironmentId	Filtra l'accesso in base all'ID dell' AWS ambiente Cloud9	Stringa
cloud9:EnvironmentName	Filtra l'accesso in base al nome dell' AWS ambiente Cloud9	Stringa
cloud9:InstanceType	Filtra l'accesso in base al tipo di istanza dell'istanza AWS Amazon dell'ambiente Cloud9 EC2	Stringa
cloud9:OwnerArn	Filtra l'accesso in base all'ARN del proprietario specificato	ARN
cloud9:Permissions	Filtra l'accesso in base al tipo di autorizzazioni AWS Cloud9	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
cloud9:SubnetId	Filtra l'accesso in base all'ID di sottorete in cui AWS verrà creato l'ambiente Cloud9	Stringa
cloud9:UserArn	Filtra l'accesso in base all'ARN dell'utente specificato	ARN

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS CloudFormation

AWS CloudFormation (prefisso di servizio:`cloudformation`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS CloudFormation
- Tipi di risorsa definiti da AWS CloudFormation
- Chiavi di condizione per l' AWS CloudFormation

Operazioni definite da AWS CloudFormation

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il

livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ActivateOrganizationsAccess	Concede l'autorizzazione ad attivare l'accesso affidabile tra StackSets e Organizations. Con l'accesso affidabile tra	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	StackSets e Organizations attivato, l'account di gestione dispone delle autorizzazioni per creare e gestire StackSets per la tua organizzazione				
ActivateType	Concede l'autorizzazione per attivare un'estensione pubblica di terze parti, rendendol a disponibile per l'uso nei modelli stack	Scrittura			
BatchDescribeTypeConfigurations	Concede l'autorizzazione a restituire i dati di configurazione per le estensioni specificate CloudFormation	Lettura			
CancelUpdateStack	Concede l'autorizzazione per annullare un aggiornamento nello stack specificato	Write	stack*		
ContinueUpdateRollback	Concede l'autorizzazione per continuare il rollback di uno stack che si trova nello stato UPDATE_ROLLBACK_FAILED allo stato UPDATE_ROLLBACK_COMPLETE	Write	stack*		
				cloudformation:RoleArn	
CreateChangeSet	Concede l'autorizzazione per creare un elenco di modifiche per uno stack	Scrittura	stack*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				cloudformation:ChangeSetName cloudformation:ResourceTypes cloudformation:ImportResourceTypes cloudformation:RoleArn cloudformation:StackPolicyUrl cloudformation:TemplateUrl aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys	
CreateGeneratedTemplate	Concede l'autorizzazione a creare un modello da risorse esistenti che non sono già gestite con CloudFormation	Scrittura			
CreateStack	Concede l'autorizzazione per creare uno stack come specificato nel modello	Write	stack*	cloudformation:ResourceTypes cloudformation:RoleArn cloudformation:StackPolicyUrl cloudformation:TemplateUrl aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateStackInstances	Concede l'autorizzazione per creare istanze di stack per gli account specificati, all'interno delle regioni specificate	Scrittura	stackset*		
			stackset-target		
			type		
				aws:TagKeys cloudformation:TargetRegion	
CreateStackRefactor	Concede l'autorizzazione a creare uno stack refactor	Scrittura	stack*		
CreateStackSet	Concede l'autorizzazione per creare uno stackset come specificato nel modello	Write		cloudformation:RoleArn cloudformation:TemplateUrl aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateUploadBucket [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per caricare i modelli nei bucket Amazon S3. Utilizzato solo dalla AWS CloudFormation console e non è documentato nel riferimento all'API	Scrittura			
DeactivateOrganizationsAccess	Concede l'autorizzazione a disattivare l'accesso affidabile tra e StackSets Organizations. Se l'accesso affidabile è disattivato, l'account di gestione non dispone delle autorizzazioni per creare e gestire servizi gestiti per l'organizzazione StackSets	Scrittura			
DeactivateType	Concede l'autorizzazione per disattivare un'estensione pubblica precedentemente attivata in questo account e regione	Scrittura			
DeleteChangeSet	Concede l'autorizzazione per eliminare la serie di modifiche specificata. L'eliminazione della serie di modifiche garantisce che nessuno esegua la serie di modifiche errata.	Scrittura	stack*		
				cloudformation:ChangeSetName	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteGeneratedTemplate	Concede l'autorizzazione a eliminare un modello generato	Scrittura			
DeleteStack	Concede l'autorizzazione per eliminare uno stack specificato	Write	stack*		
				cloudformation:RoleArn	
DeleteStackInstances	Concede l'autorizzazione per eliminare istanze di stack per gli account specificati, nelle regioni specificate	Write	stackset*		
			stackset-target		
			type		
				cloudformation:TargetRegion	
DeleteStackSet	Concede l'autorizzazione per eliminare uno stackset specificato	Scrittura	stackset*		
DeregisterType	Concede l'autorizzazione per annullare la registrazione di un tipo o di una versione del tipo esistente CloudFormation	Scrittura			
DescribeAccountLimits	Concede l'autorizzazione a recuperare i limiti del tuo account AWS CloudFormation	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeChangeSet	Concede l'autorizzazione a per restituire la descrizione per il la serie di modifiche specificata	Lettura	stack*		
				cloudformation:ChangeSetName	
DescribeChangeSetHooks	Concede l'autorizzazione per restituire le informazioni dell'invocazione Hook per la serie di modifiche specificata	Lettura	stack*		
				cloudformation:ChangeSetName	
DescribeGeneratedTemplate	Concede l'autorizzazione a descrivere un modello generato. L'output include dettagli sullo stato di avanzamento della creazione di un modello generato	Lettura			
DescribeOrganizationsAccess	Concede l'autorizzazione a restituire informazioni sullo stato dell' OrganizationAccess account	Lettura			
DescribePublisher	Concede l'autorizzazione a restituire informazioni sull'editore di un'estensione CloudFormation	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeResourceScan	Concede l'autorizzazione a descrivere i dettagli di una scansione delle risorse	Lettura			
DescribeStackDriftDetectionStatus	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni su un'operazione di rilevamento della deviazione dello stack	Read			
DescribeStackEvents	Concede l'autorizzazione per restituire tutti gli eventi correlati allo stack per uno stack specificato	Lettura	stack*		
DescribeStackInstance	Concede l'autorizzazione a restituire l'istanza dello stack associata al set di stack e alla regione specificati Account AWS	Lettura	stackset*		
DescribeStackRefactor	Concede l'autorizzazione a restituire la descrizione dello stack refactor specificato	Lettura	stack*		
DescribeStackResource	Concede l'autorizzazione per restituire una descrizione della risorsa specificata nello stack specificato	Read	stack*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeStackResourceDrifts	Concede l'autorizzazione per restituire le informazioni di deviazione per le risorse la cui deviazione è stata controllata all'interno dello stack specificato	Lettura	stack*		
DescribeStackResources	Concede l'autorizzazione a restituire le descrizioni AWS delle risorse per gli stack in esecuzione ed eliminati	Lettura	stack*		
DescribeStackSet	Concede l'autorizzazione per restituire la descrizione della serie di stack specificata	Read	stackset*		
DescribeStackSetOperation	Concede l'autorizzazione per restituire la descrizione dell'operazione della serie di stack specificata	Lettura	stackset*		
DescribeStacks	Concede l'autorizzazione a restituire la descrizione per lo stack specificato e per tutti gli stack se usato in combinazione con l'azione ListStacks	Elenco	stack		cloudformation:ListStacks
DescribeType	Concede l'autorizzazione a restituire informazioni sul tipo richiesto CloudFormation	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeTypeRegistration	Concede l'autorizzazione a restituire informazioni sul processo di registrazione per un tipo CloudFormation	Lettura			
DetectStackDrift	Concede l'autorizzazione per rilevare se la configurazione corrente di uno stack differisce, o è incorsa in una deviazione, dalla configurazione prevista, secondo quanto definito nel modello di stack e dai valori specificati come parametri del modello	Read	stack*		
DetectStackResourceDrift	Concede l'autorizzazione per restituire le informazioni sul fatto che la configurazione corrente di una risorsa differisca, o sia incorsa in una deviazione, dalla configurazione prevista, secondo quanto definito nel modello di stack e dai valori specificati come parametri del modello	Read	stack*		
DetectStackSetDrift	Concede l'autorizzazione per consentire agli utenti di rilevare la deviazione su una serie di stack e le istanze di stack che appartengono a quella serie di stack.	Read	stackset*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
EstimateTemplateCost	Concede l'autorizzazione per restituire il costo mensile stimato di un modello	Read		cloudformation:TemplateUrl	
ExecuteChangeSet	Concede l'autorizzazione per aggiornare uno stack utilizzando le informazioni di input fornite al momento della creazione della serie di modifiche specificata	Scrittura	stack*		
				cloudformation:ChangeSetName	
ExecuteStackRefactor	Concede il permesso di eseguire uno stack refactor utilizzando le informazioni di input fornite quando è stato creato lo stack refactor specificato	Scrittura	stack*		
GetGeneratedTemplate	Concede il permesso di recuperare un modello generato	Lettura			
GetStackPolicy	Concede l'autorizzazione per restituire la policy dello stack per uno stack specificato	Read	stack*		
GetTemplate	Concede l'autorizzazione per restituire il corpo del modello per uno stack specificato	Read	stack*		
GetTemplateSummary	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni su un modello nuovo o esistente	Lettura	stack		
			stackset		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				cloudformation:TemplateUrl	
ImportStacksToStackSet	Concede l'autorizzazione per consentire agli utenti di importare stack esistenti in un set di stack nuovo o esistente	Scrittura	stackset*		
ListChangeSets	Concede l'autorizzazione per restituire l'ID e lo stato di ogni serie di modifiche attiva per uno stack Ad esempio, AWS CloudFormation elenca i set di modifiche che si trovano nello stato CREATE_IN_PROGRESS o CREATE_PENDING	Elenco	stack*		
ListExports	Concede l'autorizzazione per visualizzare l'elenco di tutti i valori di output esportati nell'account e nella regione in cui viene richiamata questa operazione	Elenco			
ListGeneratedTemplates	Concede l'autorizzazione a elencare i modelli generati in questa regione	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListHookResults	Concede l'autorizzazione a restituire le informazioni sui risultati delle invocazioni Hook per l'obiettivo specificato	Elenco	stack		
				cloudformation:ChangeSetName	
ListImports	Concede l'autorizzazione per elencare tutti gli stack che importano un valore di output esportato	Elenco			
ListResourceScanRelatedResources	Concede l'autorizzazione a elencare le risorse correlate per un elenco di risorse da una scansione delle risorse. La risposta indica se ogni risorsa restituita è già gestita da CloudFormation	Elenco			
ListResourceScanResources	Concede l'autorizzazione a elencare le risorse da una scansione delle risorse. I risultati possono essere filtrati per identificatore di risorsa, prefisso del tipo di risorsa, chiave del tag e valore del tag	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListResourceScans	Concede l'autorizzazione a elencare le scansioni delle risorse dalla più recente alla più vecchia. Per impostazione predefinita, restituirà fino a 10 scansioni delle risorse	Elenco			
ListStackInstanceResourceDrifts	Concede l'autorizzazione a restituire le informazioni di deviazione per le risorse la cui deviazione è stata controllata all'interno dell'istanza di stack specificata	Elenco	stackset*		
ListStackInstances	Concede l'autorizzazione per restituire le informazioni di riepilogo sulle istanze di stack che sono associate alla serie di stack specificata	Elenco	stackset*		
ListStackRefactorActions	Concede l'autorizzazione a restituire l'elenco delle azioni dello stack refactor specificato	Elenco	stack*		
ListStackRefactors	Concede l'autorizzazione a restituire l'ID e lo stato di ogni stack refactor attivo	Elenco	stack*		
ListStackResources	Concede l'autorizzazione per restituire le descrizioni di tutte le risorse dello stack specificato	Elenco	stack*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListStackSetAutoDeploymentTargets	Concede l'autorizzazione a restituire informazioni di riepilogo sugli Auto Deployment Targets StackSet	Elenco	stackset*		
ListStackSetOperationResults	Concede l'autorizzazione per restituire le informazioni di riepilogo sui risultati di un'operazione della serie di stack	Elenco	stackset*		
ListStackSetOperations	Concede l'autorizzazione per restituire le informazioni di riepilogo sulle operazioni eseguite su una serie di stack	Elenco	stackset*		
ListStackSets	Concede l'autorizzazione per restituire le informazioni di riepilogo sulle serie di stack associate all'utente	Elenco			
ListStacks	Concede l'autorizzazione a restituire le informazioni di riepilogo per gli stack il cui stato corrisponde a quello specificato. StackStatusFilter In combinazione con l' DescribeStacks azione, concede l'autorizzazione a elencare le descrizioni degli stack	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTypeRegistrations	Concede l'autorizzazione a elencare i tentativi di registrazione dei tipi CloudFormation	Elenco			
ListTypeVersions	Concede l'autorizzazione a elencare versioni di un tipo particolare CloudFormation	Elenco			
ListTypes	Concede l'autorizzazione a elencare i tipi disponibili CloudFormation	Elenco			
PublishType	Concede l'autorizzazione a pubblicare l'estensione specificata nel CloudFormation registro come estensione pubblica in questa regione	Scrittura			
RecordHandlerProgress	Concede l'autorizzazione per registrare l'avanzamento del gestore	Scrittura	stack*		
RegisterPublisher	Concede l'autorizzazione a registrare l'account come editore di estensioni pubbliche nel registro CloudFormation	Scrittura			
RegisterType	Concede il permesso di registrare un nuovo tipo CloudFormation	Scrittura			
RollbackStack	Concede l'autorizzazione per ripristinare lo stack all'ultimo stato stabile	Scrittura	stack*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				cloudformation:RoleArn	
SetStackPolicy	Concede l'autorizzazione per impostare una policy di stack per uno stack specificato	Gestione delle autorizzazioni	stack*		
				cloudformation:StackPolicyUrl	
SetTypeConfiguration	Concede l'autorizzazione a impostare i dati di configurazione per un' CloudFormation estensione registrata, nell'account e nella regione specificati	Scrittura			
SetTypeDefaultVersion	Concede l'autorizzazione a impostare quale versione di un CloudFormation tipo si applica alle operazioni CloudFormation	Scrittura			
SignalResource	Concede l'autorizzazione per inviare un segnale alla risorsa specificata con stato di successo o di errore	Scrittura	stack*		
StartResourceScan	Concede il permesso di avviare una scansione delle risorse di questo account in questa regione	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StopStackSetOperation	Concede l'autorizzazione per interrompere un'operazione in corso su una serie di stack e le istanze dello stack associate	Write	stackset*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere un tag alle risorse di CloudFormation	Assegnazione di tag	changeset		
			stack		
			stackset		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} cloudformation:CreateAction	
TestType	Concede l'autorizzazione a testare un'estensione registrata per assicurarsi che soddisfi tutti i requisiti necessari per essere pubblicata nel registro CloudFormation	Scrittura			
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere il tag delle risorse di CloudFormation	Assegnazione di tag	changeset		
			stack		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			stackset		
				aws:TagKeys cloudformation:CreateAction	
UpdateGeneratedTemplate	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un modello generato. Può essere usato per cambiare il nome, aggiungere e rimuovere risorse, aggiornare le risorse e modificare le DeletionPolicy impostazioni e UpdateReplacePolicy	Scrittura			
UpdateStack	Concede l'autorizzazione per aggiornare uno stack come specificato nel modello	Write	stack*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				cloudformation:ResourceTypes cloudformation:RoleArn cloudformation:StackPolicyUrl cloudformation:TemplateUrl aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateStackInstances	Concede l'autorizzazione per aggiornare i valori dei parametri delle istanze di stack per gli account specifica ti, nelle regioni specificate	Write	stackset*		
			stackset-target		
			type		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				cloudformation:TargetRegion	
UpdateStackSet	Concede l'autorizzazione per aggiornare uno stackset come specificato nel modello	Write	stackset*		
			stackset-target		
			type		
				cloudformation:RoleArn cloudformation:TemplateUrl cloudformation:TargetRegion aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateTerminationProtection	Concede l'autorizzazione per aggiornare la protezione della terminazione per lo stack specificato	Write	stack*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ValidateTemplate	Concede l'autorizzazione per convalidare un modello specificato	Lettura		cloudformation:TemplateUrl	

Tipi di risorsa definiti da AWS CloudFormation

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
changeset	`arn:${Partition}:cloudformation:${Region}:${Account}:changeSet/${ChangeSetName}/${Id}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
stack	`arn:${Partition}:cloudformation:${Region}:${Account}:stack/${StackName}/${Id}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
stackset	`arn:${Partition}:cloudformation:${Region}:${Account}:stackset/${StackSetName}:${Id}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
stackset-target	`arn:${Partition}:cloudformation:${Region}:${Account}:stackset-target/${StackSetTarget}`	

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
type	`arn:${Partition}:cloudformation:${Region}:${Account}:type/resource/${Type}`	
generated template	`arn:${Partition}:cloudformation:${Region}:${Account}:generatedTemplate/${Id}`	
resources can	`arn:${Partition}:cloudformation:${Region}:${Account}:resourceScan/${Id}`	

Chiavi di condizione per l' AWS CloudFormation

AWS CloudFormation definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
cloudformation:ChangeSetName	Filtra l'accesso in base al nome di un set di AWS CloudFormation modifiche. Utilizzata per controllare le serie di modifiche che possono essere eseguite o eliminate dagli utenti IAM	Stringa
cloudformation:CreateAction	Filtra l'accesso in base al nome di un'azione API che modifica la risorsa. Consente di controllare quali tag possono essere utilizzati dagli utenti APIs IAM per aggiungere o rimuovere tag su uno stack o un set di stack	Stringa
cloudformation:ImportResourceTypes	Filtra l'accesso in base ai tipi di risorse del modello, come AWS:EC2: :Instance. Utilizzata per controllare i tipi di risorse che possono essere utilizzate dagli utenti IAM quando desiderano importare una risorsa in uno stack	Stringa
cloudformation:ResourceTypes	Filtra l'accesso in base ai tipi di risorse del modello, ad esempio AWS::EC2: :Instance. Utilizzata per controllare i tipi di risorse che possono essere utilizzate dagli utenti IAM quando creano o aggiornano uno stack.	ArrayOfString
cloudformation:RoleArn	Filtra l'accesso in base all'ARN di un ruolo di servizio IAM. Utilizzata per controllare il ruolo di servizio che può essere utilizzato dagli utenti IAM per utilizzare stack e serie di modifiche.	ARN
cloudformation:StackPolicyUrl	Filtra l'accesso in base a un URL della policy dello stack di Amazon S3. Utilizzata per controllare le policy dello stack che possono essere associate dagli utenti IAM a uno stack durante la creazione o l'aggiornamento di un'operazione dello stack	Stringa
cloudformation:TargetRegion	Filtra l'accesso per regione di destinazione del set di pile. Da utilizzare per controllare i modelli che possono essere utilizzati dagli utenti IAM durante la creazione o l'aggiornamento dei set di pile	ArrayOfString

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
cloudformation:TemplateUrl	Filtra l'accesso in base all'URL di un modello Amazon S3. Utilizzata per controllare i modelli che possono essere utilizzati dagli utenti IAM durante la creazione o l'aggiornamento degli stack	Stringa

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon CloudFront

Amazon CloudFront (prefisso del servizio:`cloudfront`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon CloudFront
- Tipi di risorse definiti da Amazon CloudFront
- Chiavi di condizione per Amazon CloudFront

Azioni definite da Amazon CloudFront

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in

una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AllowVendedLogDeliveryForResource [solo	Concede l'autorizzazione a configurare la consegna dei log distribuiti per una distribuzione	Gestione delle autorizzazioni	distribution		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
autorizzazione]					
AssociateAlias	Concede l'autorizzazione ad associare un alias a una distribuzione CloudFront	Scrittura	distribution*		
AssociateDistributionTenantWebACL	Concede l'autorizzazione ad associare un tenant di distribuzione a un ACL web WAF AWS	Scrittura	distribution-tenant*		
AssociateDistributionWebACL	Concede l'autorizzazione ad associare una distribuzione a un ACL web WAF AWS	Scrittura	distribution*		
CopyDistribution	Concede l'autorizzazione per copiare una distribuzione esistente e creare una nuova distribuzione Web	Scrittura	distribution*		cloudfront:CopyDistribution cloudfront:CreateDistribution cloudfront:GetDistribution
CreateAnycastIpList	Concede l'autorizzazione a creare un elenco di IP statici Anycast	Scrittura	anycast-ip-list*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateCachePolicy	Concede l'autorizzazione ad aggiungere una nuova politica di cache a CloudFront	Scrittura	cache-policy*		
CreateCloudFrontOriginAccessIdentity	Concede l'autorizzazione a creare una nuova identità di accesso all' CloudFront origine	Scrittura	origin-access-identity*		
CreateConnectionGroup	Concede l'autorizzazione a creare un gruppo di connessione	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateContinuousDeploymentPolicy	Concede l'autorizzazione ad aggiungere una nuova politica di distribuzione continua a CloudFront	Scrittura	continuous-deployment-policy*		
CreateDistribution	Concede l'autorizzazione per creare una nuova distribuzione Web	Scrittura	distribution*		cloudfront:CreateConnectionGroup

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateDistributionTenant	Concede l'autorizzazione a creare un tenant di distribuzione	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateFieldLevelEncryptionConfig	Concede l'autorizzazione per creare una nuova configurazione di crittografia a livello di campo	Write			
CreateFieldLevelEncryptionProfile	Concede l'autorizzazione per creare un profilo di crittografia a livello di campo	Scrittura			
CreateFunction	Concede l'autorizzazione a creare una funzione CloudFront	Scrittura	function*		
CreateInvalidation	Concede l'autorizzazione per creare una nuova richiesta batch di invalidamento	Scrittura	distribution*		
CreateInvalidationForDistributionTenant	Concede l'autorizzazione a creare un'invalidazione per un tenant di distribuzione	Scrittura	distribution-tenant*		
CreateKeyGroup	Concede l'autorizzazione per aggiungere un nuovo gruppo di chiavi a CloudFront	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateKeyValueStore	Concede il permesso di creare un CloudFront KeyValueStore	Scrittura	key-value-store*		
CreateMonitoringSubscription	Concede l'autorizzazione ad abilitare CloudWatch metriche aggiuntive per la distribuzione specifica ta. CloudFront I parametri aggiuntivi comportano un costo aggiuntivo	Scrittura			
CreateOriginAccessControl	Concede le autorizzazioni per creare un nuovo controllo accessi di origine	Scrittura			
CreateOriginRequestPolicy	Concede l'autorizzazione ad aggiungere una nuova politica di richiesta di origine a CloudFront	Scrittura	origin-request-policy*		
CreatePublicKey	Concede il permesso di aggiungere una nuova chiave pubblica a CloudFront	Scrittura			
CreateRealtimeLogConfig	Concede l'autorizzazione per creare una configurazione di log in tempo reale	Scrittura	realtime-log-config*		
CreateResponseHeadersPolicy	Concede l'autorizzazione ad aggiungere una nuova politica di intestazioni di risposta a CloudFront	Scrittura	response-headers-policy*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateSavingsPlan [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare un Savings Plan	Scrittura			
CreateStreamingDistribution	Concede l'autorizzazione per creare una nuova distribuzione RTMP	Write	streaming-distribution*		
CreateStreamingDistributionWithTags	Concede l'autorizzazione per creare una nuova distribuzione RTMP con tag	Scrittura	streaming-distribution*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateVpcOrigin	Concede l'autorizzazione a creare un'origine VPC	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteAnycastIpList	Concede l'autorizzazione a eliminare un elenco di IP statici Anycast	Scrittura	anycast-ip-list*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteCachePolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare una policy della cache	Scrittura	cache-policy*		
DeleteCloudFrontOriginAccessIdentity	Concede l'autorizzazione a eliminare un'identità di accesso di origine CloudFront	Scrittura	origin-access-identity*		
DeleteConnectionGroup	Concede il permesso di eliminare un gruppo di connessione	Scrittura	connection-group*		
DeleteContinuousDeploymentPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare una policy di implementazione continua	Scrittura	continuous-deployment-policy*		
DeleteDistribution	Concede l'autorizzazione per eliminare una distribuzione Web	Scrittura	distribution*		
DeleteDistributionTenant	Concede l'autorizzazione per eliminare un tenant di distribuzione	Scrittura	distribution-tenant*		
DeleteFieldLevelEncryptionConfig	Concede l'autorizzazione per eliminare una configurazione di crittografia a livello di campo	Write	field-level-encryption-config*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteFieldLevelEncryptionProfile	Concede l'autorizzazione per eliminare un profilo di crittografia a livello di campo	Scrittura	field-level-encryption-profile*		
DeleteFunction	Concede il permesso di eliminare una funzione CloudFront	Scrittura	function*		
DeleteKeyGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un gruppo di chiavi	Scrittura			
DeleteKeyValueStore	Concede il permesso di eliminare un CloudFront KeyValueStore	Scrittura	key-value-store*		
DeleteMonitoringSubscription	Concede l'autorizzazione a disabilitare CloudWatch metriche aggiuntive per la distribuzione specificata CloudFront	Scrittura			
DeleteOriginAccessControl	Concede l'autorizzazione per eliminare un controllo accessi di origine	Scrittura	origin-access-control*		
DeleteOriginRequestPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare una policy di richiesta origine	Scrittura	origin-request-policy*		
DeletePublicKey	Concede l'autorizzazione a eliminare una chiave pubblica da CloudFront	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteRealtimeLogConfig	Concede l'autorizzazione per eliminare una configurazione di log in tempo reale	Scrittura	realtime-log-config*		
DeleteResponseHeadersPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare una policy per le intestazioni di risposta	Scrittura	response-headers-policy*		
DeleteStreamingDistribution	Concede l'autorizzazione per eliminare una distribuzione RTMP	Scrittura	streaming-distribution*		
DeleteVpcOrigin	Concede l'autorizzazione per eliminare un'origine VPC	Scrittura	vpcorigin*		
DescribeFunction	Concede il permesso di ottenere un riepilogo delle funzioni CloudFront	Lettura	function*		
DescribeKeyValueStore	Concede il permesso di ottenere un riepilogo CloudFront KeyValueStore	Lettura	key-value-store*		
DisassociateDistributionTenantWebACL	Concede l'autorizzazione a dissociare un tenant di distribuzione da un ACL web WAF AWS	Scrittura	distribution-tenant*		
DisassociateDistributionWebACL	Concede l'autorizzazione a dissociare una distribuzione da un ACL web WAF AWS	Scrittura	distribution*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetAnycastIpList	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di IP statici Anycast	Lettura	anycast-ip-list*		
GetCachePolicy	Concede l'autorizzazione per ottenere la policy della cache	Read	cache-policy*		
GetCachePolicyConfig	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione della policy della cache	Lettura	cache-policy*		
GetCloudFrontOriginAccessIdentity	Concede l'autorizzazione a ottenere le informazioni su un' CloudFront identità di accesso all'origine	Lettura	origin-access-identity*		
GetCloudFrontOriginAccessIdentityConfig	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni di configurazione su un'identità di accesso origine Cloudfront	Lettura	origin-access-identity*		
GetConnectionGroup	Concede il permesso di ottenere informazioni su un gruppo di connessione	Lettura	connection-group*		
GetConnectionGroupByRoutingEndpoint	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su un gruppo di connessione dall'endpoint di routing specificato	Lettura	connection-group*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetContinuousDeploymentPolicy	Concede l'autorizzazione per ottenere una policy di implementazione continua	Lettura	continuous-deployment-policy*		
GetContinuousDeploymentPolicyConfig	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione della policy di implement azione continua	Lettura	continuous-deployment-policy*		
GetDistribution	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su una distribuzione Web	Read	distribution*		
GetDistributionConfig	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni di configurazione relative a una distribuzione	Lettura	distribution*		
GetDistributionTenant	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su un tenant di distribuzione	Lettura	distribution-tenant*		
GetDistributionTenantByDomain	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su un tenant di distribuzione dal dominio associato	Lettura	distribution-tenant*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetFieldLevelEncryption	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni di configurazione di crittografia a livello di campo	Read	field-level-encryption-config*		
GetFieldLevelEncryptionConfig	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni di configurazione di crittografia a livello di campo	Read	field-level-encryption-config*		
GetFieldLevelEncryptionProfile	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni di configurazione di crittografia a livello di campo	Read	field-level-encryption-profile*		
GetFieldLevelEncryptionProfileConfig	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni di configurazione del profilo di crittografia a livello di campo	Lettura	field-level-encryption-profile*		
GetFunction	Concede il permesso di ottenere il codice di una funzione CloudFront	Lettura	function*		
GetInvalidation	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su un invalidamento	Lettura	distribution*		
GetInvalidationForDistributionTenant	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su un'invalidazione per un tenant di distribuzione	Lettura	distribution-tenant*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetKeyGroup	Concede l'autorizzazione per ottenere un gruppo di chiavi	Read			
GetKeyGroupConfig	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione di un gruppo di chiavi	Lettura			
GetManagedCertificateDetails	Concede l'autorizzazione a ottenere dettagli su un certificato gestito CloudFront	Lettura	distribution-tenant*		
GetMonitoringSubscription	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni sull'abilitazione di CloudWatch metriche aggiuntive per la distribuzione specificata CloudFront	Lettura			
GetOriginAccessControl	Concede l'autorizzazione per ottenere il controllo accessi di origine	Lettura	origin-access-control*		
GetOriginAccessControlConfig	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione del controllo accessi di origine	Lettura	origin-access-control*		
GetOriginRequestPolicy	Concede l'autorizzazione per ottenere la policy di richiesta origine	Read	origin-request-policy*		
GetOriginRequestPolicyConfig	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione della policy di richiesta origine	Read	origin-request-policy*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetPublicKey	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni sulla configurazione della chiave pubblica	Read			
GetPublicKeyConfig	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sulla configurazione della chiave pubblica	Read			
GetRealtimeLogConfig	Concede l'autorizzazione per ottenere una configurazione di log in tempo reale	Lettura	realtime-log-config*		
GetResponseHeadersPolicy	Concede l'autorizzazione per ottenere la policy per le intestazioni di risposta	Lettura	response-headers-policy*		
GetResponseHeadersPolicyConfig	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione della policy per le intestazioni di risposta	Lettura	response-headers-policy*		
GetSavingsPlan [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere un Savings Plan	Lettura			
GetStreamingDistribution	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su una distribuzione RTMP	Read	streaming-distribution*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetStreamingDistributionConfig	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni di configurazione relative a una distribuzione in streaming.	Lettura	streaming-distribution*		
GetVpcOrigin	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni sull'origine di un VPC	Lettura	vpcorigin*		
ListAnycastIpLists	Concede l'autorizzazione a elencare gli elenchi di IP statici Anycast	Elenco			
ListCachePolicies	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le politiche di cache che sono state create per questo account CloudFront	Elenco			
ListCloudFrontOriginAccessIdentities	Concede l'autorizzazione a elencare le identità di accesso di CloudFront origine	Elenco			
ListConflictingAliases	Concede l'autorizzazione a elencare tutti gli alias in conflitto con l'alias specificato in CloudFront	Elenco	distribution*		
ListConnectionGroups	Concede il permesso di elencare i gruppi di connessione presenti nel Account AWS	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListContinuousDeploymentPolicies	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le policy di implementazione continua nell'account	Elenco			
ListDistributionTenants	Concede l'autorizzazione a elencare i tenant di distribuzione nel tuo Account AWS	Elenco			
ListDistributionTenantsByCustomization	Concede l'autorizzazione a elencare i tenant di distribuzione mediante la personalizzazione specificata	Elenco			
ListDistributions	Concede l'autorizzazione a elencare le distribuzioni associate al Account AWS	Elenco			
ListDistributionsByAnycastIpListId	Concede l'autorizzazione a elencare le distribuzioni nel tuo account associate a quanto specificato AnycastIp ListId	Elenco			
ListDistributionsByCachePolicyId	Concede l'autorizzazione a elencare IDs la distribuzione per le distribuzioni che hanno un comportamento di cache associato alla politica di cache specificata	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListDistributionsByConnectionMode	Concede l'autorizzazione a elencare le distribuzioni in base alla modalità di connessione specificata	Elenco			
ListDistributionsByKeyGroup	Concede l'autorizzazione a elencare IDs la distribuzione per le distribuzioni che hanno un comportamento nella cache associato al gruppo di chiavi specificato	Elenco			
ListDistributionsByLambdaFunction [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le distribuzioni associate a una funzione Lambda	Elenco			
ListDistributionsByOriginRequestPolicyId	Concede l'autorizzazione alla distribuzione degli elenchi IDs per le distribuzioni che hanno un comportamento nella cache associato alla politica di richiesta di origine specificata	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListDistributionsByRealtimeLogConfig	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di distribuzioni con un comportamento di cache associato alla configurazione di log in tempo reale specificata	Elenco			
ListDistributionsByResponseHeadersPolicyId	Concede l'autorizzazione alla distribuzione degli elenchi IDs per le distribuzioni che hanno un comportamento nella cache associato alla politica delle intestazioni di risposta specificata	Elenco			
ListDistributionsByVpcOriginId	Concede l'autorizzazione a elencare IDs le distribuzioni associate all'origine VPC specificata	Elenco			
ListDistributionsByWebACLId	Concede l'autorizzazione a elencare le distribuzioni associate all'ACL web WAF di un determinato utente Account AWS AWS	Elenco			
ListDomainConflicts	Concede l'autorizzazione a elencare i conflitti di dominio per un dominio specificato	Elenco	distribution		
			distribution-tenant		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListFieldLevelEncryptionConfigs	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le configurazioni di crittografia a livello di campo che sono state create per questo account CloudFront	Elenco			
ListFieldLevelEncryptionProfiles	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i profili di crittografia a livello di campo che sono stati creati per questo account CloudFront	Elenco			
ListFunctions	Concede il permesso di ottenere un elenco di funzioni CloudFront	Elenco			
ListInvalidations	Concede l'autorizzazione per elencare i batch di invalidamento	Elenco	distribution*		
ListInvalidationsForDistributionTenant	Concede l'autorizzazione a elencare le invalidazioni per un tenant di distribuzione	Elenco	distribution-tenant*		
ListKeyGroups	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i gruppi chiave che sono stati creati per questo account CloudFront	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListKeyValueStores	Concede il permesso di ottenere un elenco di CloudFront KeyValueStores	Elenco			
ListOriginAccessControls	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i controlli accessi di origine nell'account	Elenco			
ListOriginRequestPolicies	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le politiche di richiesta di origine che sono state create CloudFront per questo account	Elenco			
ListPublicKeys	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le chiavi pubbliche che sono state aggiunte CloudFront per questo account	Elenco			
ListRateCards [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a elencare le schede CloudFront tariffarie relative all'account	Elenco			
ListRealtimeLogConfigs	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di configurazioni di log in tempo reale	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListResponseHeadersPolicies	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le politiche relative alle intestazioni di risposta che sono state create in CloudFront questo account	Elenco			
ListSavingsPlans [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare i Savings Plans nell'account	Elenco			
ListStreamingDistributions	Concede l'autorizzazione per elencare le distribuzioni RTMP	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare i tag di una risorsa CloudFront	Lettura	anycast-ip-list		
			connection-group		
			distribution		
			distribution-tenant		
			vpcorigin		
ListUsages [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione all'utilizzo delle liste CloudFront	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListVpcOrigins	Concede l'autorizzazione a elencare le origini dei VPC	Elenco			
PublishFunction	Concede il permesso di pubblicare una funzione CloudFront	Scrittura	function*		
TagResource	Concede il permesso di aggiungere tag a una risorsa CloudFront	Assegnazione di tag	anycast-ip-list		
			connection-group		
			distribution		
			distribution-tenant		
			streaming-distribution		
			vpcorigin		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TestFunction	Concede il permesso di testare una funzione CloudFront	Scrittura	function*		
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag da una risorsa CloudFront	Assegnazione di tag	anycast-ip-list		
			connection-group		
			distribution		
			distribution-tenant		
			streaming-distribution		
			vpcorigin		
				aws:TagKeys	
UpdateCachePolicy	Concede l'autorizzazione per aggiornare una policy della cache	Scrittura	cache-policy*		
UpdateCloudFrontOriginAccessIdentity	Concede l'autorizzazione a impostare la configurazione per un'identità di accesso di CloudFront origine	Scrittura	origin-access-identity*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateConnectionGroup	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un gruppo di connessione	Scrittura	connection-group*		
UpdateContinuousDeploymentPolicy	Concede l'autorizzazione per aggiornare una policy di implementazione continua	Scrittura	continuous-deployment-policy*		
UpdateDistribution	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione per una distribuzione Web	Scrittura	distribution*		
UpdateDistributionTenant	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un tenant di distribuzione	Scrittura	distribution-tenant*		
UpdateDistributionWithStagingConfig	Concede l'autorizzazione a copiare la configurazione da una distribuzione web temporanea alla distribuzione web principale corrispondente	Scrittura	distribution*		
UpdateDomainAssociation	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un'associazione di dominio	Scrittura	distribution		
			distribution-tenant		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateFieldLevelEncryptionConfig	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione di crittografia a livello di campo	Write			
UpdateFieldLevelEncryptionProfile	Concede l'autorizzazione per aggiornare un profilo di crittografia a livello di campo	Scrittura	field-level-encryption-profile*		
UpdateFunction	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una funzione CloudFront	Scrittura	function*		
UpdateKeyGroup	Concede l'autorizzazione per aggiornare un gruppo di chiavi	Scrittura			
UpdateKeyValueStore	Concede il permesso di aggiornare un CloudFront KeyValueStore	Scrittura	key-value-store*		
UpdateOriginAccessControl	Concede l'autorizzazione per aggiornare un controllo accessi di origine	Scrittura	origin-access-control*		
UpdateOriginRequestPolicy	Concede l'autorizzazione per aggiornare una policy di richiesta origine	Write	origin-request-policy*		
UpdatePublicKey	Concede l'autorizzazione per aggiornare le informazioni sulla chiave pubblica	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateRealtimeLogConfig	Concede l'autorizzazione per aggiornare una configurazione di log in tempo reale	Scrittura	realtime-log-config*		
UpdateResponseHeadersPolicy	Concede l'autorizzazione per aggiornare una policy per le intestazioni di risposta	Scrittura	response-headers-policy*		
UpdateSavingsPlan [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare un Savings Plan	Scrittura			
UpdateStreamingDistribution	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione per una distribuzione RTMP	Scrittura	streaming-distribution*		
UpdateVpcOrigin	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'origine VPC	Scrittura	vpcorigin*		
VerifyDnsConfiguration	Concede l'autorizzazione a verificare la configurazione DNS per un dominio specificato	Lettura	distribution-tenant		

Tipi di risorse definiti da Amazon CloudFront

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi

vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
distribution	arn:${Partition}:cloudfront::${Account}:distribution/${DistributionId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
streaming-distribution	arn:${Partition}:cloudfront::${Account}:streaming-distribution/${DistributionId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
origin-access-identity	arn:${Partition}:cloudfront::${Account}:origin-access-identity/${Id}	
field-level-encryption-config	arn:${Partition}:cloudfront::${Account}:field-level-encryption-config/${Id}	
field-level-encryption-profile	arn:${Partition}:cloudfront::${Account}:field-level-encryption-profile/${Id}	
cache-policy	arn:${Partition}:cloudfront::${Account}:cache-policy/${Id}	
origin-request-policy	arn:${Partition}:cloudfront::${Account}:origin-request-policy/${Id}	
realtime-log-config	arn:${Partition}:cloudfront::${Account}:realtime-log-config/${Name}	
function	arn:${Partition}:cloudfront::${Account}:function/${Name}	
key-value-store	arn:${Partition}:cloudfront::${Account}:key-value-store/${Name}	

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
response-headers-policy	`arn:${Partition}:cloudfront::${Account}:response-headers-policy/${Id}`	
origin-access-control	`arn:${Partition}:cloudfront::${Account}:origin-access-control/${Id}`	
continuous-deployment-policy	`arn:${Partition}:cloudfront::${Account}:continuous-deployment-policy/${Id}`	
anycast-ip-list	`arn:${Partition}:cloudfront::${Account}:anycast-ip-list/${Id}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
vpcorigin	`arn:${Partition}:cloudfront::${Account}:vpcorigin/${Id}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
distribution-tenant	`arn:${Partition}:cloudfront::${Account}:distribution-tenant/${Id}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
connection-group	`arn:${Partition}:cloudfront::${Account}:connection-group/${Id}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon CloudFront

Amazon CloudFront definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon CloudFront KeyValueStore

Amazon CloudFront KeyValueStore (prefisso del servizio:`cloudfront-keyvaluestore`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon CloudFront KeyValueStore
- Tipi di risorse definiti da Amazon CloudFront KeyValueStore
- Chiavi di condizione per Amazon CloudFront KeyValueStore

Azioni definite da Amazon CloudFront KeyValueStore

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteKey	Concede l'autorizzazione per eliminare la coppia chiave-valore specificata dalla chiave	Scrittura	key-value-store*		
DescribeKeyValueStore	Concede l'autorizzazione per restituire le informazioni sui metadati di un archivio chiave-valore	Lettura	key-value-store*		
GetKey	Concede l'autorizzazione per restituire una coppia chiave-valore	Lettura	key-value-store*		
ListKeys	Concede l'autorizzazione per restituire una lista di coppie chiave-valore	Elenco	key-value-store*		
PutKey	Concede l'autorizzazione per creare una nuova coppia chiave-valore o per sostituire il valore di una chiave esistente	Scrittura	key-value-store*		
UpdateKeys	Concede l'autorizzazione a inserire o eliminare più coppie chiave-valore in un'unica operazione all-or-nothing	Scrittura	key-value-store*		

Tipi di risorse definiti da Amazon CloudFront KeyValueStore

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo

di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
key-value-store	`arn:${Partition}:cloudfront::${Account}:key-value-store/${ResourceId}`	

Chiavi di condizione per Amazon CloudFront KeyValueStore

CloudFront KeyValueStore non dispone di chiavi contestuali specifiche del servizio che possano essere utilizzate nell'`Condition`elemento delle dichiarazioni politiche. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, vedi AWS Global Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS CloudHSM

AWS CloudHSM (prefisso del servizio`cloudhsm`:) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle policy di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS CloudHSM
- Tipi di risorsa definiti da AWS CloudHSM
- Chiavi di condizione per AWS CloudHSM

Operazioni definite da AWS CloudHSM

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi

un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CopyBackupToRegion	Concede l'autorizzazione a creare una copia di un backup nell'area specificata	Scrittura	backup*		cloudhsm:CopyBackupToRegion cloudhsm:TagResource cloudhsm:UntagResource
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateCluster	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo cluster AWS CloudHSM	Scrittura	backup		cloudhsm:TagResource ec2:AuthorizeSecurityGroupEgress ec2:AuthorizeSecurityGroupIngress

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:CreateSecurityGroup ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:RevokeSecurityGroupEgress iam:CreateServiceLinkedRole
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateHsm	Concede l'autorizzazione a creare un nuovo modulo di sicurezza hardware (HSM) nel cluster AWS CloudHSM specificato	Scrittura	cluster*		ec2:AuthorizeSecurityGroupEgress ec2:AuthorizeSecurityGroupIngress ec2:CreateNetworkInterface ec2:CreateSecurityGroup ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:RevokeSecurityGroupEgress
DeleteBackup	Concede l'autorizzazione a eliminare il backup CloudHSM specificato	Scrittura	backup*		
DeleteCluster	Concede l'autorizzazione per eliminare il cluster AWS CloudHSM specificato	Scrittura	cluster*		ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DeleteSecurityGroup
DeleteHsm	Concede l'autorizzazione a eliminare l'HSM specificato	Scrittura			ec2:DeleteNetworkInterface
DeleteResourcePolicy	Concede l'autorizzazione a eliminare la policy allegata alle risorse CloudHSM	Scrittura	backup*		
DescribeBackups	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni sui backup dei cluster AWS CloudHSM	Lettura			
DescribeClusters	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni sui cluster AWS CloudHSM	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetResourcePolicy	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni sulla policy allegata a una risorsa AWS CloudHSM	Lettura	backup*		
InitializeCluster	Concede l'autorizzazione a rivendicare un cluster AWS CloudHSM	Scrittura	cluster*		
ListTags	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di tag per il cluster AWS CloudHSM specificato	Lettura	backup		
			cluster		
ModifyBackupAttributes	Concede l'autorizzazione a modificare gli attributi per un backup AWS CloudHSM	Scrittura	backup*		
ModifyCluster	Concede l'autorizzazione a modificare il cluster AWS CloudHSM	Scrittura	cluster*		ec2:DescribeSubnets
PutResourcePolicy	Concede l'autorizzazione ad allegare una policy a una risorsa AWS CloudHSM	Scrittura	backup*		
RestoreBackup	Concede l'autorizzazione a ripristinare il backup CloudHSM specificato	Scrittura	backup*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere o sovrascrivere uno o più tag per il cluster AWS CloudHSM specificato	Assegnazione di tag	backup		
			cluster		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere il tag o i tag specificati dal cluster AWS CloudHSM specificato	Assegnazione di tag	backup		
			cluster		
				aws:TagKeys	

Tipi di risorsa definiti da AWS CloudHSM

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
backup	`arn:${Partition}:cloudhsm:${Region}:${Account}:backup/${CloudHsmBackupInstanceName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
cluster	`arn:${Partition}:cloudhsm:${Region}:${Account}:cluster/${CloudHsmClusterInstanceName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS CloudHSM

AWS CloudHSM definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento di una `Condition` policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon CloudSearch

Amazon CloudSearch (prefisso del servizio:`cloudsearch`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon CloudSearch
- Tipi di risorse definiti da Amazon CloudSearch
- Chiavi di condizione per Amazon CloudSearch

Azioni definite da Amazon CloudSearch

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento

al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddTags	Allega i tag delle risorse a un dominio Amazon CloudSearch	Assegnazione di tag	domain*		
BuildSuggesters	Indicizza i suggerimenti di ricerca	Scrittura	domain*		
CreateDomain	Crea un nuovo dominio di ricerca	Scrittura	domain*		
DefineAnalysisScheme	Configura uno schema di analisi che può essere applicato a un campo di testo o array di testo per definire le opzioni di elaborazione del testo specifiche della lingua	Scrittura	domain*		
DefineExpression	Configura un'espressione per il dominio di ricerca	Scrittura	domain*		
DefineIndexField	Configura un nome IndexField per il dominio di ricerca	Scrittura	domain*		
DefineSuggester	Configura un suggeritore per un dominio	Scrittura	domain*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteAnalysisScheme	Elimina uno schema di analisi	Scrittura	domain*		
DeleteDomain	Elimina in modo definitivo un dominio di ricerca e tutti i relativi dati	Scrittura	domain*		
DeleteExpression	Rimuove un'espressione dal dominio di ricerca	Scrittura	domain*		
DeleteIndexField	Rimuove an IndexField dal dominio di ricerca	Scrittura	domain*		
DeleteSuggester	Elimina un suggeritore	Scrittura	domain*		
DescribeAnalysisSchemes	Ottiene gli schemi di analisi configurati per un dominio	Lettura	domain*		
DescribeAvailabilityOptions	Ottiene le opzioni di disponibilità configurate per un dominio	Lettura	domain*		
DescribeDomainEndpointOptions	Ottiene le opzioni dell'endpoint di dominio configurate per un dominio	Lettura	domain*		
DescribeDomains	Ottiene informazioni sui domini di ricerca di proprietà di questo account	Elenco	domain*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeExpressions	Recupera le espressioni configurate per il dominio di ricerca	Lettura	domain*		
DescribeIndexFields	Ottiene informazioni sui campi dell'indice configurati per il dominio di ricerca	Lettura	domain*		
DescribeScalingParameters	Restituisce i parametri di dimensionamento configurati per un dominio	Lettura	domain*		
DescribeServiceAccessPolicies	Ottiene informazioni sulle policy d'accesso che controllano l'accesso agli endpoint di ricerca e del documento del dominio	Lettura	domain*		
DescribeSuggesters	Restituisce i suggeritori configurati per un dominio	Lettura	domain*		
IndexDocuments	Indica il dominio di ricerca per avviare l'indicizzazione dei rispettivi documenti utilizzando le ultime opzioni di indicizzazione	Scrittura	domain*		
ListDomainNames	Elenca tutti i domini di ricerca di proprietà di un account	Elenco	domain*		
ListTags	Visualizza tutti i tag delle risorse per un CloudSearch dominio Amazon	Lettura	domain*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RemoveTags	Rimuove i tag di risorsa specificati da un dominio Amazon ES	Assegnazione di tag	domain*		
UpdateAvailabilityOptions	Configura le opzioni di disponibilità per un dominio	Scrittura	domain*		
UpdateDomainEndpointOptions	Consente di configurare le opzioni dell'endpoint di dominio per un dominio	Scrittura	domain*		
UpdateScalingParameters	Configura i parametri di dimensionamento per un dominio	Scrittura	domain*		
UpdateServiceAccessPolicies	Configura le regole di accesso che controllano l'accesso agli endpoint dei documenti e di ricerca del dominio	Gestione delle autorizzazioni	domain*		
document [solo autorizzazione]	Consente l'accesso alle operazioni di servizio del documento	Scrittura	domain		
search [solo autorizzazione]	Consente di accedere alle operazioni di ricerca	Lettura	domain		
suggest [solo autorizzazione]	Consente l'accesso alle operazioni di suggerimento	Lettura	domain		

Tipi di risorse definiti da Amazon CloudSearch

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Per informazioni sull'utilizzo CloudSearch delle risorse Amazon ARNs in una policy IAM, consulta Amazon CloudSearch ARNs nella Amazon CloudSearch Developer Guide.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
domain	`arn:${Partition}:cloudsearch:${Region}:${Account}:domain/${DomainName}`	

Chiavi di condizione per Amazon CloudSearch

CloudSearch non dispone di chiavi contestuali specifiche del servizio che possano essere utilizzate nell'`Condition`elemento delle dichiarazioni politiche. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, vedere AWS Global Conditional Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS CloudShell

AWS CloudShell (prefisso di servizio:`cloudshell`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS CloudShell
- Tipi di risorsa definiti da AWS CloudShell
- Chiavi di condizione per l' AWS CloudShell

Operazioni definite da AWS CloudShell

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento

al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ApproveCommand [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad approvare un comando inviato da un altro servizio AWS	Lettura	Environment*		
CreateEnvironment [solo autorizzazione]	Concede le autorizzazioni per creare un ambiente CloudShell	Scrittura		cloudshell:SecurityGroupIds cloudshell:SubnetIds cloudshell:VpcIds	
CreateSession [solo autorizzazione]	Concede le autorizzazioni per connettersi a un ambiente da CloudShell AWS Management Console	Scrittura	Environment*		
DeleteEnvironment [solo autorizzazione]	Concede il permesso di eliminare un ambiente CloudShell	Scrittura	Environment*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeEnvironments [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a restituire le descrizioni degli ambienti dell'utente esistenti	Elenco			
GetEnvironmentStatus [solo autorizzazione]	Concede il permesso di leggere lo stato di un ambiente CloudShell	Lettura	Environment*		
GetFileDownloadUrls [solo autorizzazione]	Concede le autorizzazioni per scaricare file da un ambiente CloudShell	Scrittura	Environment*		
GetFileUploadUrls [solo autorizzazione]	Concede le autorizzazioni per caricare file in un ambiente CloudShell	Scrittura	Environment*		
PutCredentials [solo autorizzazione]	Concede le autorizzazioni per inoltrare le credenziali della console all'ambiente	Write	Environment*		
StartEnvironment [solo autorizzazione]	Concede il permesso di avviare un ambiente interrotto CloudShell	Scrittura	Environment*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StopEnvironment [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a interrompere un ambiente in esecuzione CloudShell	Scrittura	Environment*		

Tipi di risorsa definiti da AWS CloudShell

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Environment	`arn:${Partition}:cloudshell:${Region}:${Account}:environment/${EnvironmentId}`	

Chiavi di condizione per l' AWS CloudShell

AWS CloudShell definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
cloudshell:SecurityGroupIds	Filtra l'accesso in base agli ID dei gruppi di sicurezza. Disponibile durante il CreateEnvironment funzionamento	ArrayOfString
cloudshell:SubnetIds	Filtra l'accesso per ID di sottorete. Disponibile durante il funzionamento CreateEnvironment	ArrayOfString
cloudshell:VpcIds	Filtra l'accesso tramite ID vpc. Disponibile durante il funzionamento CreateEnvironment	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS CloudTrail

AWS CloudTrail (prefisso di servizio:`cloudtrail`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS CloudTrail
- Tipi di risorsa definiti da AWS CloudTrail
- Chiavi di condizione per l' AWS CloudTrail

Operazioni definite da AWS CloudTrail

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI

con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddTags	Concede l'autorizzazione ad aggiungere uno o più tag a un percorso, a un archivio dati di eventi, a un canale o a una dashboard, fino a un limite di 50	Assegnazione di tag	channel		
			dashboard		
			eventdatastore		
			trail		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CancelQuery	Concede l'autorizzazione per annullare una query in esecuzione	Scrittura	eventdatastore*		
CreateChannel	Concede l'autorizzazione per creare un canale	Scrittura	channel*		cloudtrail:AddTags
			eventdatastore*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDashboard	Concede l'autorizzazione a creare una dashboard	Scrittura	dashboard*		cloudtrail:AddTags

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					cloudtrail:StartDashboardRefresh cloudtrail:StartQuery
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateEventDataStore	Concede l'autorizzazione per creare un datastore di evento	Scrittura	eventdatastore*		cloudtrail:AddTags iam:CreateServiceLinkedRole iam:GetRole kms:Decrypt kms:GenerateDataKey organizations:ListAWSServiceAccessForOrganization
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateServiceLinkedChannel [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare un canale collegato al servizio che specifica le impostazioni per la consegna dei dati di registro a un servizio AWS	Scrittura	channel*		
CreateTrail	Concede l'autorizzazione per creare un trail che specifica le impostazioni per la distribuzione dei dati di log per un bucket Amazon S3	Scrittura	trail*		cloudtrail:AddTags iam:CreateServiceLinkedRole iam:GetRole organizations:ListAWSServiceAccessForOrganization
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteChannel	Concede l'autorizzazione per eliminare un canale	Scrittura	channel*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteDashboard	Concede l'autorizzazione per eliminare un dashboard	Scrittura	dashboard*		
DeleteEventDataStore	Concede l'autorizzazione per eliminare un datastore di evento	Scrittura	eventdatastore*		
DeleteResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare una policy delle risorse dalla risorsa fornita	Scrittura	channel		
			dashboard		
			eventdatastore		
DeleteServiceLinkedChannel [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per eliminare un canale collegato al servizio	Scrittura	channel*		
DeleteTrail	Concede l'autorizzazione per eliminare un trail	Scrittura	trail*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeregisterOrganizationDelegatedAdmin	Concede l'autorizzazione per annullare la registrazione di un account membro di AWS Organizations come amministratore delegato	Scrittura			organizations:DeregisterDelegatedAdministrator organizations:ListAWSServiceAccessForOrganization
DescribeQuery	Concede l'autorizzazione per elencare i dettagli per la query	Lettura	eventdatastore*		
DescribeTrails	Concede l'autorizzazione per elencare le impostazioni per i trail associati alla regione corrente per il tuo account	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisableFederation	Concede l'autorizzazione a disabilitare la federazione dei dati del data store degli eventi utilizzando il AWS Glue Data Catalog	Scrittura	eventdatastore*		glue:DeleteDatabase glue:DeleteTable glue:PassConnection lakeformation:DeregisterResource lakeformation:RegisterResource

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
EnableFederation	Concede l'autorizzazione per abilitare la federazione dei dati del data store degli eventi utilizzando il AWS Glue Data Catalog	Scrittura	eventdatastore*		glue:CreateDatabase glue:CreateTable iam:GetRole iam:PassRole lakeformation:DeregisterResource lakeformation:RegisterResource
GenerateQuery	Concede l'autorizzazione a generare una query per un data store di eventi specificato utilizzando il generatore di query CloudTrail Lake	Scrittura	eventdatastore*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GenerateQueryResultsSummary [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a generare un riepilogo dei risultati per query specifiche utilizzando il CloudTrail generatore di linguaggio naturale	Lettura	eventdatastore*		cloudtrail:GetQueryResults kms:Decrypt kms:GenerateDataKey
GetChannel	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni su un canale specifico	Lettura	channel*		
GetDashboard	Concede l'autorizzazione a elencare le impostazioni per il pannello di controllo	Lettura	dashboard*		
GetEventConfiguration	Concede l'autorizzazione a elencare le configurazioni di eventi configurate per un archivio dati di eventi	Lettura	eventdatastore*		
GetEventDataStore	Concede l'autorizzazione a elencare le impostazioni per il datastore di evento	Lettura	eventdatastore*		
GetEventDataStoreData	Concede l'autorizzazione a ottenere dati da un archivio dati di eventi utilizzando il AWS Glue Data Catalog	Lettura	eventdatastore*		kms:Decrypt kms:GenerateDataKey

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetEventSelectors	Concede l'autorizzazione per elencare le impostazioni per selettori di eventi configurati per un trail	Lettura	trail*		
GetImport	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni su un'importazione specifica	Lettura			
GetInsightSelectors	Concede l'autorizzazione a elencare i selettori di CloudTrail Insights configurati per un archivio dati di trail o event	Lettura	eventdatastore		
			trail		
GetQueryResults	Concede l'autorizzazione per recuperare i risultati di una query completa	Lettura	eventdatastore*		kms:Decrypt kms:GenerateDataKey
GetResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per ottenere la policy delle risorse collegata alla risorsa fornita	Lettura	channel		
			dashboard		
			eventdatastore		
GetServiceLinkedChannel [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare le impostazioni per il canale collegato al servizio	Lettura	channel*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetTrail	Concede l'autorizzazione a elencare le impostazioni per il trail	Read	trail*		
GetTrailStatus	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco in formato JSON di informazioni relative al trail specificato	Lettura	trail*		
ListChannels	Concede l'autorizzazione per elencare i canali nell'account corrente e i relativi nomi di origine	Elenco			
ListDashboards	Concede l'autorizzazione a elencare i dashboard associati alla regione corrente per il tuo account	Elenco			
ListEventDataStores	Concede l'autorizzazione per elencare i datastore di evento associati alla regione corrente per il tuo account	Elenco			
ListImportFailures	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di errori per l'importazione specificata	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListImports	Concede l'autorizzazione a restituire informazioni su tutte le importazioni o su un insieme selezionato di importazioni per o Destinazione ImportStatus	Elenco			
ListPublicKeys	Concede l'autorizzazione per elencare le chiavi pubbliche le cui chiavi private sono state utilizzate per firmare i file digest del trail all'interno di un intervallo di tempo specificato	Lettura			
ListQueries	Concede l'autorizzazione per elencare le query associate a un datastore di evento	Elenco	eventdatastore*		
ListServiceLinkedChannels [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare i canali collegati ai servizi associati alla regione corrente per un account specifico	Elenco			
ListTags	Concede l'autorizzazione a elencare i tag per percorsi, archivi di dati di eventi, canali o dashboard nella regione corrente	Lettura	channel		
			dashboard		
			eventdatastore		
			trail		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTrails	Concede l'autorizzazione per elencare i trail associati alla regione corrente per il tuo account	Elenco			
LookupEvents	Concede l'autorizzazione a cercare e recuperare i dati metrici per gli eventi di attività delle API acquisiti durante la creazione, l'aggiornamento o CloudTrail l'eliminazione di risorse nel tuo account	Lettura			
PutEventConfiguration	Concede l'autorizzazione a creare e aggiornare le configurazioni degli eventi per un archivio dati di eventi	Scrittura	eventdatastore*		iam:CreateServiceLinkedRole iam:GetRole
PutEventSelectors	Concede l'autorizzazione per creare e aggiornare selettori di eventi per un trail	Scrittura	trail*		
PutInsightSelectors	Concede l'autorizzazione a creare e aggiornare i selettori di CloudTrail Insights per un data store di percorsi o eventi	Scrittura	eventdatastore		
			trail		
PutResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per collegare una policy delle risorse alla risorsa fornita	Scrittura	channel		
			dashboard		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			eventdatastore		
RegisterOrganizationDelegatedAdmin	Concede l'autorizzazione a registrare un account membro di AWS Organizations come amministratore delegato	Scrittura			iam:CreateServiceLinkedRole iam:GetRole organizations:ListAWSServiceAccessForOrganization organizations:RegisterDelegatedAdministrator
RemoveTags	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag da un percorso, da un archivio dati di eventi, da un canale o da una dashboard	Assegnazione di tag	channel		
			dashboard		
			eventdatastore		
			trail		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RestoreEventDataStore	Concede l'autorizzazione per ripristinare un datastore di evento	Scrittura	eventdatastore*		
SearchSampleQueries	Concede l'autorizzazione a eseguire ricerche semantiche per le query di esempio di Lake CloudTrail	Lettura			
StartDashboardRefresh	Concede l'autorizzazione per avviare un aggiornamento sulla dashboard specificata	Scrittura	dashboard*		cloudtrail:StartQuery
StartEventDataStoreIngestion	Concede l'autorizzazione per avviare l'acquisizione su un datastore di evento	Scrittura	eventdatastore*		
StartImport	Concede l'autorizzazione per avviare un'importazione di eventi traccia registrati da un bucket S3 di origine a un archivio dati di eventi di destinazione	Scrittura			
StartLogging	Concede l'autorizzazione per avviare la registrazione delle chiamate AWS API e la consegna dei file di registro per un percorso	Scrittura	trail*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartQuery	Concede l'autorizzazione per avviare una nuova query su un datastore di evento specificato	Scrittura	eventdatastore*		kms:Decrypt kms:GenerateDataKey
StopEventDataStoreIngestion	Concede l'autorizzazione per arrestare l'acquisizione su un datastore di evento	Scrittura	eventdatastore*		
StopImport	Concede l'autorizzazione per arrestare un'importazione specificata	Scrittura			
StopLogging	Concede l'autorizzazione a interrompere la registrazione delle chiamate AWS API e la consegna dei file di registro per un percorso	Scrittura	trail*		
UpdateChannel	Concede l'autorizzazione per aggiornare un canale	Scrittura	channel*		
UpdateDashboard	Concede l'autorizzazione per aggiornare un dashboard	Scrittura	dashboard*		cloudtrail:StartDashboardRefresh cloudtrail:StartQuery

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateEventDataStore	Concede l'autorizzazione per aggiornare un datastore di evento	Scrittura	eventdatastore*		iam:CreateServiceLinkedRole iam:GetRole kms:Decrypt kms:GenerateDataKey organizations:ListAWSServiceAccessForOrganization
UpdateServiceLinkedChannel [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le impostazioni dei canali collegati al servizio per la consegna dei dati di registro a un servizio AWS	Scrittura	channel*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateTrail	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni che specificano la distribuzione di file di log	Scrittura	trail*		iam:CreateServiceLinkedRole iam:GetRole organizations:ListAWSServiceAccessForOrganization

Tipi di risorsa definiti da AWS CloudTrail

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Per le politiche che controllano l'accesso alle CloudTrail azioni, l'elemento Resource è sempre impostato su «*». Per informazioni sull'utilizzo delle risorse ARNs in una policy IAM, consulta How AWS CloudTrail works with IAM nella Guida per l'AWS CloudTrail utente.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
trail	`arn:${Partition}:cloudtrail:${Region}:${Account}:trail/${TrailName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
eventdatastore	`arn:${Partition}:cloudtrail:${Region}:${Account}:eventdatastore/${EventDataStoreId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
channel	`arn:${Partition}:cloudtrail:${Region}:${Account}:channel/${ChannelId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
dashboard	`arn:${Partition}:cloudtrail:${Region}:${Account}:dashboard/${DashboardName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per l' AWS CloudTrail

AWS CloudTrail definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso dalle coppie chiave-valore tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso dai tag collegati a una risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite i tasti tag in una richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS CloudTrail Data

AWS CloudTrail Data (prefisso di servizio:`cloudtrail-data`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Data AWS CloudTrail
- Tipi di risorse definiti da Data AWS CloudTrail
- Chiavi di condizione per AWS CloudTrail Data

Azioni definite da Data AWS CloudTrail

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante

deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutAuditEvents	Concede l'autorizzazione a importare gli eventi della tua applicazione in Lake CloudTrail	Scrittura	channel*		

Tipi di risorse definiti da Data AWS CloudTrail

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi

vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Per le politiche che controllano l'accesso alle CloudTrail azioni, l'elemento Resource è sempre impostato su «*». Per informazioni sull'utilizzo delle risorse ARNs in una policy IAM, consulta How AWS CloudTrail works with IAM nella Guida per l'AWS CloudTrail utente.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
channel	`arn:${Partition}:cloudtrail:${Region}:${Account}:channel/${ChannelId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS CloudTrail Data

AWS CloudTrail Data definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla chiave e al valore di un tag in una richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta.	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite i tasti tag in una richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon CloudWatch

Amazon CloudWatch (prefisso del servizio:`cloudwatch`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon CloudWatch
- Tipi di risorse definiti da Amazon CloudWatch
- Chiavi di condizione per Amazon CloudWatch

Azioni definite da Amazon CloudWatch

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante

deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchGetServiceLevelIndicatorReport	Concede l'autorizzazione per ottenere in batch un report sugli indicatori del livello di servizio	Lettura			
BatchGetServiceLevelObjectiveBudgetReport	Concede l'autorizzazione per recuperare in batch un report sul budget degli obiettivi del livello di servizio	Lettura	slo*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateServiceLevelObjective	Concede l'autorizzazione per creare un obiettivo del livello di servizio	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteAlarms	Concede l'autorizzazione per eliminare una raccolta di allarmi	Write	alarm*		
DeleteAnomalyDetector	Concede l'autorizzazione per eliminare dal tuo account il modello di rilevamento anomalie specificato	Scrittura			
DeleteDashboards	Concede l'autorizzazione a eliminare tutti i CloudWatch dashboard specificati	Scrittura	dashboard*		
DeleteInsightRules	Concede l'autorizzazione per eliminare una raccolta di regole di analisi	Scrittura	insight-rule*		
DeleteMetricStream	Concede l'autorizzazione a eliminare il flusso di CloudWatch metriche specificato	Scrittura	metric-stream*		
DeleteServiceLevelObjective	Concede l'autorizzazione per eliminare un obiettivo del livello di servizio	Scrittura	slo*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeAlarmHistory	Concede l'autorizzazione per recuperare la cronologia per l'allarme specificato	Read	alarm*		
DescribeAlarms	Concede l'autorizzazione per descrivere tutti gli allarmi attualmente di proprietà dell'account dell'utente.	Read	alarm*		
DescribeAlarmsForMetric	Concede l'autorizzazione per descrivere tutti gli allarmi configurati nel parametro specificato attualmente di proprietà dell'account dell'utente	Read			
DescribeAnomalyDetectors	Concede l'autorizzazione per elencare i modelli di rilevamento anomalie creati nel tuo account	Read			
DescribeInsightRules	Concede l'autorizzazione per descrivere tutte le regole di analisi attualmente di proprietà dell'account dell'utente.	Read			
DisableAlarmActions	Concede l'autorizzazione per disabilitare le operazioni per una raccolta di allarmi	Write	alarm*		
DisableInsightRules	Concede l'autorizzazione per disabilitare una raccolta di regole di analisi	Write	insight-rule*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
EnableAlarmActions	Concede l'autorizzazione per abilitare le operazioni per una raccolta di allarmi	Write	alarm*		
EnableInsightRules	Concede l'autorizzazione per abilitare una raccolta di regole di analisi	Scrittura	insight-rule*		
EnableTopologyDiscovery	Concede l'autorizzazione per consentire l'individuazione della topologia CloudWatch	Scrittura			
GenerateQuery	Concede l'autorizzazione per generare una stringa di query Metrics Insights o Logs Insights da un prompt in linguaggio naturale	Lettura			
GenerateQueryResultsSummary	Concede l'autorizzazione a generare un riepilogo dei risultati delle CloudWatch LogInsights query in linguaggio naturale utilizzando l'intelligenza artificiale generativa	Lettura			
GetDashboard	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli della dashboard specificata CloudWatch	Lettura	dashboard*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetInsightRuleReport	Concede l'autorizzazione a restituire il report Top-N dei fattori univoci in un intervallo di tempo per una determinata regola di approfondimento	Lettura	insight-rule*		
GetMetricData	Concede l'autorizzazione a recuperare quantità batch di dati metrici ed eseguire CloudWatch calcoli metrici sui dati recuperati	Lettura			
GetMetricStatistics	Concede l'autorizzazione per recuperare le statistiche per il parametro specificato	Lettura			
GetMetricStream	Concede l'autorizzazione a restituire i dettagli di un flusso di metriche CloudWatch	Lettura	metric-stream*		
GetMetricWidgetImage	Concede l'autorizzazione per recuperare gli snapshot di widget parametro	Lettura			
GetService	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni su un servizio	Lettura	service*		
GetServiceData [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per recuperare i dati del servizio	Lettura	service*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetServiceLevelObjective	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sull'obiettivo del livello di servizio	Lettura	slo*		
GetTopologyDiscoveryStatus [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a recuperare lo stato di scoperta della topologia CloudWatch	Lettura			
GetTopologyMap	Concede l'autorizzazione a recuperare una mappa topologica CloudWatch	Lettura			
Link [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a condividere CloudWatch risorse con un account di monitoraggio	Scrittura			
ListDashboards	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco di tutte le CloudWatch dashboard del tuo account	Elenco			
ListEntitiesForMetric [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a recuperare tutte le entità che emettono una determinata metrica	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListManagedInsightRules	Concede l'autorizzazione per elencare le regole di analisi gestite disponibili per un determinato ARN di risorsa	Lettura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys cloudwatch:requestManagedResourceARNs	
ListMetricStreams	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco di tutti CloudWatch i flussi di metriche presenti nel tuo account	Elenco			
ListMetrics	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di metriche valide archiviate per il proprietario Account AWS	Elenco			
ListServiceLevelObjectives	Concede l'autorizzazione per elencare gli obiettivi del livello di servizio	Elenco			
ListServices	Concede l'autorizzazione per elencare i servizi	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a pubblicare tag per una risorsa Amazon CloudWatch	Elenco	alarm		
			insight-rule		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			slo		
	SCENARIO: CloudWatch-Alarm		alarm*		
	SCENARIO: CloudWatch-InsightRule		insight-rule*		
	SCENARIO: CloudWatch-ServiceLevelObjective		slo*		
PutAnomalyDetector	Concede l'autorizzazione a creare o aggiornare un modello di rilevamento delle anomalie per una metrica CloudWatch	Scrittura			
PutCompositeAlarm	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare un allarme composito	Scrittura	alarm*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys cloudwatch:AlarmActions	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutDashboard	Concede l'autorizzazione a creare una CloudWatch dashboard o ad aggiornare una dashboard esistente se già esiste	Scrittura	dashboard*		
PutInsightRule	Concede l'autorizzazione per creare una nuova regola di analisi o sostituire una regola di analisi esistente	Scrittura	insight-rule*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys cloudwatch:requestInsightRuleLogGroups	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutManagedInsightRules	Concede l'autorizzazione per creare regole di analisi gestite	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys cloudwatch:requestManagedResourceARNs	
PutMetricAlarm	Concede l'autorizzazione a creare o aggiornare un allarme e lo associa alla metrica Amazon specificata CloudWatch	Scrittura	alarm*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys cloudwatch:AlarmActions	
PutMetricData	Concede l'autorizzazione a pubblicare punti dati metrici su Amazon CloudWatch	Scrittura		cloudwatch:namespace	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutMetricStream	Concede l'autorizzazione a creare un flusso di CloudWatch metriche o ad aggiornare un flusso di metriche esistente se già esiste	Scrittura	metric-stream*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
SetAlarmState	Concede l'autorizzazione per impostare temporaneamente lo stato di un allarme per scopi di test	Scrittura	alarm*		
StartMetricStreams	Concede l'autorizzazione ad avviare tutti i flussi di CloudWatch metrici specificati	Scrittura	metric-stream*		
StopMetricStreams	Concede l'autorizzazione a interrompere tutti i flussi di CloudWatch metriche specificati	Scrittura	metric-stream*		
TagResource	Concede l'autorizzazione ad aggiungere tag a una risorsa Amazon CloudWatch	Assegnazione di tag	alarm		
			insight-rule		
			slo		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
	SCENARIO: CloudWatch-Alarm		alarm*		
	SCENARIO: CloudWatch-InsightRule		insight-rule*		
	SCENARIO: CloudWatch-ServiceLevelObjective		slo*		
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere un tag da una risorsa Amazon CloudWatch	Assegnazione di tag	alarm		
			insight-rule		
			slo		
				aws:TagKeys	
	SCENARIO: CloudWatch-Alarm		alarm*		
	SCENARIO: CloudWatch-InsightRule		insight-rule*		
	SCENARIO: CloudWatch-ServiceLevelObjective		slo*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateServiceLevelObjective	Concede l'autorizzazione per aggiornare un obiettivo del livello di servizio	Scrittura	slo*		

Tipi di risorse definiti da Amazon CloudWatch

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
alarm	`arn:${Partition}:cloudwatch:${Region}:${Account}:alarm:${AlarmName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
dashboard	`arn:${Partition}:cloudwatch::${Account}:dashboard/${DashboardName}`	
insight-rule	`arn:${Partition}:cloudwatch:${Region}:${Account}:insight-rule/${InsightRuleName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
metric-stream	`arn:${Partition}:cloudwatch:${Region}:${Account}:metric-stream/${MetricStreamName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
slo	`arn:${Partition}:cloudwatch:${Region}:${Account}:slo/${SloName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
service	`arn:${Partition}:cloudwatch:${Region}:${Account}:service/${ServiceName}-${UniqueAttributesHex}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon CloudWatch

Amazon CloudWatch definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base al set di valori consentito per ciascuno dei tag.	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base al valore del tag associato alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra le operazioni in base alla presenza di tag obbligatori nella richiesta.	ArrayOfString
cloudwatch:AlarmActions	Filtra le azioni in base alle azioni di allarme definite	ArrayOfString
cloudwatch:namespace	Filtra le operazioni in base alla presenza di valori opzionali dello spazio dei nomi	Stringa
cloudwatch:request	Filtra le operazioni in base ai gruppi di log specificati in una Insight Rule (regola di analisi)	ArrayOfString

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
InsightRuleLogGroups		
cloudwatch:requestManagedResourceARNs	Filtra l'accesso da parte della risorsa ARNs specificata in una regola di Insight gestita	ArrayOfARN

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon CloudWatch Application Insights

Amazon CloudWatch Application Insights (prefisso del servizio:`applicationinsights`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon CloudWatch Application Insights
- Tipi di risorse definiti da Amazon CloudWatch Application Insights
- Chiavi di condizione per Amazon CloudWatch Application Insights

Azioni definite da Amazon CloudWatch Application Insights

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI

con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddWorkload	Concede l'autorizzazione per aggiungere un nuovo carico di lavoro	Scrittura			
CreateApplication	Concede l'autorizzazione per creare un'applicazione da un gruppo di risorse	Write			
CreateComponent	Concede l'autorizzazione per creare un componente da un gruppo di risorse	Write			
CreateLogPattern	Concede l'autorizzazione per creare un modello di log	Write			
DeleteApplication	Concede l'autorizzazione per eliminare un'app.	Write			
DeleteComponent	Concede l'autorizzazione per eliminare un componente	Write			
DeleteLogPattern	Concede l'autorizzazione per eliminare un modello di log	Write			
DescribeApplication	Concede l'autorizzazione per descrivere un'applicazione	Read			
DescribeComponent	Concede l'autorizzazione per descrivere un componente	Read			
DescribeComponentConfiguration	Concede l'autorizzazione per descrivere la configurazione di un componente	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeComponentConfigurationRecommendation	Concede l'autorizzazione per descrivere la configurazione consigliata del componente dell'applicazione	Read			
DescribeLogPattern	Concede l'autorizzazione per descrivere un modello di log	Read			
DescribeObservation	Concede l'autorizzazione per descrivere un'osservazione	Read			
DescribeProblem	Concede l'autorizzazione per descrivere un problema	Read			
DescribeProblemObservations	Concede l'autorizzazione per descrivere l'osservazione in un problema	Lettura			
DescribeWorkload	Concede l'autorizzazione per descrivere un carico di lavoro	Lettura			
Link [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per condividere le risorse di Application Insights con un account di monitoraggio	Scrittura			
ListApplications	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le applicazioni	Elenco			
ListComponents	Concede l'autorizzazione per elencare i componenti di un'applicazione	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListConfigurationHistory	Concede l'autorizzazione per elencare la cronologia della configurazione	Elenco			
ListLogPatternSets	Concede l'autorizzazione per elencare le serie di modelli di log per un'applicazione	Elenco			
ListLogPatterns	Concede l'autorizzazione per elencare i modelli di log	Elenco			
ListProblems	Concede l'autorizzazione per elencare i problemi in un'applicazione	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per la risorsa	Lettura			
ListWorkloads	Concede l'autorizzazione per elencare i carichi di lavoro	Elenco			
RemoveWorkload	Concede l'autorizzazione per rimuovere un carico di lavoro	Scrittura			
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa.	Applicazione di tag		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa.	Applicazione di tag		aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateApplication	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'applicazione	Write			
UpdateComponent	Concede l'autorizzazione per aggiornare un componente	Write			
UpdateComponentConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione di un componente	Write			
UpdateLogPattern	Concede l'autorizzazione per aggiornare un modello di log	Scrittura			
UpdateProblem	Concede l'autorizzazione per aggiornare un problema	Scrittura			
UpdateWorkload	Concede l'autorizzazione per aggiornare un carico di lavoro	Scrittura			

Tipi di risorse definiti da Amazon CloudWatch Application Insights

Amazon CloudWatch Application Insights non supporta la specificazione di un ARN di risorsa `Resource` nell'elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad Amazon CloudWatch Application Insights, specifica `"Resource": "*"` nella tua policy.

Chiavi di condizione per Amazon CloudWatch Application Insights

Amazon CloudWatch Application Insights definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore consentito nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore di tag di una risorsa.	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base a un elenco di chiavi di tag consentite nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon CloudWatch Application Signals

Amazon CloudWatch Application Signals (prefisso del servizio:`application-signals`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon CloudWatch Application Signals
- Tipi di risorse definiti da Amazon CloudWatch Application Signals
- Chiavi di condizione per Amazon CloudWatch Application Signals

Azioni definite da Amazon CloudWatch Application Signals

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchGetServiceLevelObjectiveBudgetReport	Concede l'autorizzazione per recuperare in batch un report sul budget degli obiettivi del livello di servizio	Lettura	slo*		
BatchUpdateExclusionWindows	Concede l'autorizzazione ad aggiungere o rimuovere finestre di esclusione da Amazon CloudWatch SLOs	Scrittura	slo*		
CreateServiceLevelObjective	Concede l'autorizzazione per creare un obiettivo del livello di servizio	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteServiceLevelObjective	Concede l'autorizzazione per eliminare un obiettivo del livello di servizio	Scrittura	slo*		
GetService	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni su un servizio	Lettura			
GetServiceLevelObjective	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sull'obiettivo del livello di servizio	Lettura	slo*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
Link [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a condividere le risorse di Application Signals con un account di monitoraggio	Scrittura			
ListObservedEntities	Concede l'autorizzazione a elencare entità associate ad altre entità	Elenco			
ListServiceDependencies	Concede l'autorizzazione a elencare le dipendenze del servizio	Lettura			
ListServiceDependents	Concede l'autorizzazione a elencare i dipendenti del servizio	Lettura			
ListServiceLevelObjectiveExclusionWindows	Concede l'autorizzazione a elencare le finestre di esclusione per un Amazon SLO CloudWatch	Elenco	slo*		
ListServiceLevelObjectives	Concede l'autorizzazione per elencare gli obiettivi del livello di servizio	Elenco			
ListServiceOperations	Concede l'autorizzazione a elencare le operazioni del servizio	Lettura			
ListServices	Concede l'autorizzazione per elencare i servizi	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a pubblicare tag per un Amazon CloudWatch SLO	Lettura	slo*		
StartDiscovery	Concede l'autorizzazione per abilitare il rilevamento CloudWatch	Scrittura			
TagResource	Concede l'autorizzazione ad aggiungere tag a un Amazon CloudWatch SLO	Assegnazione di tag	slo*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag da assegnare a un Amazon SLO CloudWatch	Assegnazione di tag	slo*		
				aws:TagKeys	
UpdateServiceLevelObjective	Concede l'autorizzazione per aggiornare un obiettivo del livello di servizio	Scrittura	slo*		

Tipi di risorse definiti da Amazon CloudWatch Application Signals

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi

vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
slo	`arn:${Partition}:application-signals:${Region}:${Account}:slo/${SloName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon CloudWatch Application Signals

Amazon CloudWatch Application Signals definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al set di valori consentito per ciascuno dei tag	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al valore del tag associato alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di tag obbligatori nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e codici di condizione per Amazon CloudWatch Evidently

Amazon CloudWatch Evidently (prefisso del servizio:`evidently`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon CloudWatch Evidently
- Tipi di risorse definiti da Amazon CloudWatch Evidently
- Chiavi di condizione per Amazon CloudWatch Evidently

Azioni definite da Amazon CloudWatch Evidently

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchEvaluateFeature	Concede l'autorizzazione per inviare una richiesta di valutazione della funzione batch	Scrittura	Feature*		
CreateExperiment	Concede l'autorizzazione per creare un esperimento	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateFeature	Concede l'autorizzazione per creare una caratteristica	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateLaunch	Concede l'autorizzazione per creare un lancio	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateProject	Concede l'autorizzazione per creare un progetto.	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	iam:CreateServiceLinkedRole iam:GetRole
CreateSegment	Concede l'autorizzazione per creare un segmento	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteExperiment	Concede l'autorizzazione per eliminare un esperimento	Scrittura	Experiment*		
DeleteFeature	Concede l'autorizzazione per eliminare una caratteristica	Scrittura	Feature*		
DeleteLaunch	Concede l'autorizzazione per eliminare un lancio	Scrittura	Launch*		
DeleteProject	Concede l'autorizzazione per eliminare un progetto.	Scrittura	Project*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteSegment	Concede l'autorizzazione per eliminare un segmento	Scrittura	Segment*		
EvaluateFeature	Concede l'autorizzazione per inviare una richiesta di valutazione della funzione	Scrittura	Feature*		
GetExperiment	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli dell'esperimento	Lettura	Experiment*		
GetExperimentResults	Concede l'autorizzazione per ottenere i risultati dell'esperimento	Lettura	Experiment*		
GetFeature	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli della caratteristica	Lettura	Feature*		
GetLaunch	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli del lancio	Lettura	Launch*		
GetProject	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli del progetto	Lettura	Project*		
GetSegment	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli del segmento	Lettura	Segment*		
ListExperiments	Concede l'autorizzazione per elencare tutti gli esperimenti	Lettura			
ListFeatures	Concede l'autorizzazione per elencare le caratteristiche	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListLaunches	Concede l'autorizzazione per elencare i lanci	Lettura			
ListProjects	Concede l'autorizzazione per elencare i progetti	Lettura			
ListSegmentReferences	Concede l'autorizzazione per elencare le risorse che fanno riferimento a un segmento	Lettura			
ListSegments	Concede l'autorizzazione per elencare i segmenti	Lettura			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per le risorse	Lettura			
PutProjectEvents	Concede l'autorizzazione per inviare dati sulle prestazioni	Scrittura	Project*		
StartExperiment	Concede l'autorizzazione per avviare un esperimento	Scrittura	Experiment*		
StartLaunch	Concede l'autorizzazione per avviare un lancio	Scrittura	Launch*		
StopExperiment	Concede l'autorizzazione per interrompere un esperimento	Scrittura	Experiment*		
StopLaunch	Concede l'autorizzazione per interrompere un lancio	Scrittura	Launch*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare tag alle risorse	Assegnazione di tag	Experiment		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			Feature		
			Launch		
			Project		
			Segment		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
TestSegmentPattern	Concede l'autorizzazione per testare un modello di segmento	Lettura			
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag dalle risorse	Assegnazione di tag	Experiment		
			Feature		
			Launch		
			Project		
			Segment		
				aws:TagKeys	
UpdateExperiment	Concede l'autorizzazione per aggiornare un esperimento	Scrittura	Experiment*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateFeature	Concede l'autorizzazione per aggiornare una funzionalità	Scrittura	Feature*		
UpdateLaunch	Concede l'autorizzazione per aggiornare un lancio	Scrittura	Launch*		
UpdateProject	Concede l'autorizzazione per aggiornare un progetto	Scrittura	Project*		iam:CreateServiceLinkedRole iam:GetRole
UpdateProjectDataDelivery	Concede l'autorizzazione per aggiornare la consegna di dati di un progetto	Scrittura	Project*		

Tipi di risorse definiti da Amazon CloudWatch Evidently

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Project	`arn:${Partition}:evidently:${Region}:${Account}:project/${ProjectName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Feature	`arn:${Partition}:evidently:${Region}:${Account}:project/${ProjectName}/feature/${FeatureName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
Experiment	`arn:${Partition}:evidently:${Region}:${Account}:project/${ProjectName}/experiment/${ExperimentName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
Launch	`arn:${Partition}:evidently:${Region}:${Account}:project/${ProjectName}/launch/${LaunchName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
Segment	`arn:${Partition}:evidently:${Region}:${Account}:segment/${SegmentName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon CloudWatch Evidently

Amazon definisce CloudWatch evidentemente le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag che vengono passati alla richiesta per conto del principale IAM	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag associati alla risorsa che effettua la richiesta per conto del principale IAM	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta per conto del principale IAM	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon CloudWatch Internet Monitor

Amazon CloudWatch Internet Monitor (prefisso del servizio:`internetmonitor`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon CloudWatch Internet Monitor
- Tipi di risorse definiti da Amazon CloudWatch Internet Monitor
- Chiavi di condizione per Amazon CloudWatch Internet Monitor

Azioni definite da Amazon CloudWatch Internet Monitor

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a

comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateMonitor	Concede l'autorizzazione per creare un monitoraggio	Scrittura	Monitor*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteMonitor	Concede l'autorizzazione per eliminare un monitoraggio	Scrittura	Monitor*		
GetHealthEvent	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni su un evento di integrità per un monitoraggio specificato	Lettura	Monitor*		
GetInternetEvent	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su uno specifico evento Internet	Lettura	InternetEvent*		
GetMonitor	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su un monitoraggio	Lettura	Monitor*		
GetQueryResults	Concede l'autorizzazione a ottenere i risultati di una query di dati per un monitor	Lettura	Monitor*		
GetQueryStatus	Concede l'autorizzazione a ottenere lo stato di una query di dati per un monitor	Lettura	Monitor*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
Link [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a condividere le risorse di Internet Monitor con un account di monitoraggio	Scrittura			
ListHealthEvents	Concede l'autorizzazione per elencare tutti gli eventi di integrità di un monitoraggio	Elenco	Monitor*		
ListInternetEvents	Concede l'autorizzazione a elencare tutti gli eventi su Internet	Elenco			
ListMonitors	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i monitoraggi di un account e i relativi stati	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura	Monitor*		
StartQuery	Concede l'autorizzazione ad avviare una query di dati per un monitor	Lettura	Monitor*		
StopQuery	Concede l'autorizzazione ad arrestare una query di dati per un monitor	Lettura	Monitor*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a una risorsa.	Applicazione di tag	Monitor*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag da una risorsa	Assegnazione di tag	Monitor*		
				aws:TagKeys	
UpdateMonitor	Concede l'autorizzazione per aggiornare un monitoraggio	Scrittura	Monitor*		

Tipi di risorse definiti da Amazon CloudWatch Internet Monitor

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
HealthEvent	`arn:${Partition}:internetmonitor:${Region}:${Account}:monitor/${MonitorName}/health-event/${EventId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Monitor	`arn:${Partition}:internetmonitor:${Region}:${Account}:monitor/${MonitorName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
InternetEvent	`arn:${Partition}:internetmonitor::${Account}:internet-event/${InternetEventId}`	

Chiavi di condizione per Amazon CloudWatch Internet Monitor

Amazon CloudWatch Internet Monitor definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi tag nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e codici di condizione per Amazon CloudWatch Logs

Amazon CloudWatch Logs (prefisso del servizio:`logs`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon CloudWatch Logs
- Tipi di risorse definiti da Amazon CloudWatch Logs
- Chiavi di condizione per Amazon CloudWatch Logs

Azioni definite da Amazon CloudWatch Logs

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateKmsKey	Concede l'autorizzazione ad associare la AWS chiave master del cliente (CMK) specificata del AWS Key Management Service (KMS) al gruppo di log specificato	Scrittura	log-group*		
CancelExportTask	Concede l'autorizzazione per annullare un'attività di esportazione se si trova nello stato IN SOSPESO o IN ESECUZIONE	Scrittura			
CreateDelivery	Concede l'autorizzazione per creare una consegna che collega un'origine di consegna a una destinazione di consegna	Scrittura	delivery*		
			delivery-destination*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			delivery-source*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateExportTask	Concede l'autorizzazione a creare un file ExportTask che consente di esportare in modo efficiente i dati da un gruppo di log al bucket Amazon S3	Scrittura	log-group*		
CreateLogAnomalyDetector	Concede l'autorizzazione per creare un rilevatore di anomalie di log	Scrittura	log-group*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateLogDelivery [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare la consegna di log	Scrittura			
CreateLogGroup	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo gruppo di log con il nome specificato	Scrittura	log-group*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateLogStream	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo flusso di log con il nome specificato	Scrittura	log-stream*		
DeleteAccountPolicy	Concede l'autorizzazione a eliminare una politica dell'account	Scrittura			
DeleteDataProtectionPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare una policy di protezione dati collegata a un gruppo di log	Scrittura	log-group*		
DeleteDelivery	Concede l'autorizzazione per eliminare una consegna	Scrittura	delivery*		
DeleteDeliveryDestination	Concede l'autorizzazione per eliminare una destinazione di consegna dopo l'eliminazione di tutte le consegne associate	Scrittura	delivery-destination*		
DeleteDeliveryDestinationPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare una policy sulla destinazione di consegna associata a una destinazione di consegna	Scrittura	delivery-destination*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteDeliverySource	Concede l'autorizzazione per eliminare un'origine di consegna dopo l'eliminazione di tutte le consegne associate	Scrittura	delivery-destination*		
DeleteDestination	Concede l'autorizzazione per eliminare la destinazione con il nome specificato	Scrittura	destination*		
DeleteIndexPolicy	Concede l'autorizzazione a eliminare una politica di indicizzazione allegata a un gruppo di log	Scrittura			
DeleteIntegration	Concede l'autorizzazione per eliminare l'integrazione	Scrittura			
DeleteLogAnomalyDetector	Concede l'autorizzazione per eliminare un rilevatore di anomalie di log	Scrittura	anomaly-detector*		
DeleteLogDelivery [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per eliminare le informazioni di consegna dei log per la consegna dei log specificata	Scrittura			
DeleteLogGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare il gruppo di log con il nome specificato	Scrittura	log-group*		
DeleteLogStream	Concede l'autorizzazione per eliminare un flusso di log	Scrittura	log-stream*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteMetricFilter	Concede l'autorizzazione per eliminare un filtro di parametri associato al gruppo di log specificato	Scrittura	log-group *		
DeleteQueryDefinition	Concede l'autorizzazione a eliminare una definizione di query di CloudWatch Logs Insights salvata	Scrittura			
DeleteResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare una policy delle risorse da questo account	Gestione delle autorizzazioni			
DeleteRetentionPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare la policy di conservazione del gruppo di log specificato	Scrittura	log-group *		
DeleteSubscriptionFilter	Concede l'autorizzazione per eliminare un filtro di sottoscrizione associato al gruppo di log specificato	Scrittura	log-group *		
DeleteTransformer	Concede l'autorizzazione a eliminare un trasformatore associato al gruppo di log specificato	Scrittura	log-group *		
DescribeAccountPolicies	Concede l'autorizzazione a recuperare le politiche dell'account	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeConfigurationTemplates	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di modelli di configurazione dei tipi di log disponibili	Elenco			
DescribeDeliveries	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di consegne in un account	Elenco			
DescribeDeliveryDestinations	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di destinazioni di consegna in un account	Elenco			
DescribeDeliverySources	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di origini di consegna in un account	Elenco			
DescribeDestinations	Concede l'autorizzazione a restituire tutte le destinazioni associate alla Account AWS richiesta	Elenco			
DescribeExportTasks	Concede l'autorizzazione a restituire tutte le attività di esportazione associate alla Account AWS richiesta	Elenco			
DescribeFieldIndexes	Concede l'autorizzazione a restituire tutti gli attributi di indicizzazione allegati ai gruppi di log	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeIndexPolicies	Concede l'autorizzazione a restituire tutte le politiche di indicizzazione allegate ai gruppi di log	Elenco			
DescribeLogGroups	Concede l'autorizzazione a restituire tutti i gruppi di log associati alla Account AWS richiesta	Elenco			
DescribeLogStreams	Concede l'autorizzazione per restituire tutti i flussi di log associati al gruppo di log specificato	Elenco	log-group *		
DescribeMetricFilters	Concede l'autorizzazione per restituire tutti i filtri di parametri associati al gruppo di log specificato	Elenco	log-group *		
DescribeQueries	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco di query di CloudWatch Logs Insights che sono pianificate, in esecuzione o che sono state eseguite di recente in questo account	Elenco			
DescribeQueryDefinitions	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco impaginato o delle definizioni delle query di Logs Insights salvate CloudWatch	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeResourcePolicies	Concede l'autorizzazione per restituire tutte le policy delle risorse in questo account	Elenco			
DescribeSubscriptionFilters	Concede l'autorizzazione per restituire tutti i filtri di sottoscrizione associati al gruppo di log specificato	Elenco	log-group*		
DisassociateKmsKey	Concede l'autorizzazione a dissociare la AWS chiave master del cliente (CMK) associata del AWS Key Management Service (KMS) dal gruppo di log specificato	Scrittura	log-group*		
FilterLogEvents	Concede l'autorizzazione per richiamare gli eventi di log, eventualmente filtrati attraverso un modello di filtro, provenienti dal gruppo di log specificato	Lettura	log-group*		
GetDataProtectionPolicy	Concede l'autorizzazione per richiamare una policy di protezione dati collegata a un gruppo di log	Lettura	log-group*		
GetDelivery	Concede l'autorizzazione per recuperare una singola consegna	Lettura	delivery*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDeliveryDestination	Concede l'autorizzazione per recuperare una destinazione di una singola consegna	Lettura	delivery-destination*		
GetDeliveryDestinationPolicy	Concede l'autorizzazione per recuperare una policy sulla destinazione di consegna collegata a una destinazione di consegna	Lettura	delivery-destination*		
GetDeliverySource	Concede l'autorizzazione per recuperare un'origine di una singola consegna	Lettura	delivery-source*		
GetIntegration	Concede l'autorizzazione a recuperare una singola integrazione	Lettura			
GetLogAnomalyDetector	Concede l'autorizzazione per ottenere un rilevatore di anomalie di log	Lettura	anomaly-detector*		
GetLogDelivery [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni di consegna dei log per la consegna dei log specificata	Lettura			
GetLogEvents	Concede l'autorizzazione per richiamare gli eventi di log dal flusso di log specificato	Lettura	log-stream*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetLogGroupFields	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di campi che sono inclusi negli eventi di log nel gruppo di log specificato, insieme alla percentuale di eventi di log che contiene ognuno dei campi	Lettura	log-group *		
GetLogRecord	Concede le autorizzazioni per richiamare tutti i campi e i valori di un singolo evento di log	Lettura	log-group *		
GetQueryResults	Concede l'autorizzazione per restituire i risultati della query specificata	Lettura	log-group *		
GetTransformer	Concede l'autorizzazione a restituire il trasformatore associato al gruppo di log specificato	Lettura	log-group *		
Link [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a condividere CloudWatch risorse con un account di monitoraggio	Scrittura			
ListAnomalies	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le anomalie rilevate durante la richiesta Account AWS	Elenco	anomaly-detector		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListEntitiesForLogGroup [solo autorizzazione]	Concede il permesso di recuperare tutte le entità associate al gruppo di log	Elenco			
ListIntegrations	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le integrazioni associate alla richiesta Account AWS	Elenco			
ListLogAnomalyDetectors	Concede l'autorizzazione a restituire tutti i rilevatori di anomalie associati alla richiesta Account AWS	Elenco	anomaly-detector		
ListLogDeliveries [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le consegne di registro per l'origine specificata del registro dell'account and/or	Elenco			
ListLogGroups	Concede l'autorizzazione a restituire tutti i gruppi di log associati alla Account AWS richiesta	Elenco			
ListLogGroupsForEntity [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a recuperare tutti i gruppi di log associati all'entità	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListLogGroupsForQuery	Concede l'autorizzazione a restituire tutti i gruppi di log associati alla query specificata	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per la risorsa specificata	Elenco	anomaly-detector		
			delivery		
			delivery-destination		
			delivery-source		
			destination		
			log-group		
ListTagsLogGroup	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per il gruppo di log specificato	Elenco	log-group *		
PutAccountPolicy	Concede l'autorizzazione ad allegare una politica dell'account	Scrittura			
PutDataProtectionPolicy	Concede l'autorizzazione per allegare una policy di protezione dei dati per rilevare e redarre le informazioni sensibili dagli eventi di log	Scrittura	log-group *		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutDeliveryDestination	Concede l'autorizzazione a create/update una destinazione di consegna	Scrittura	delivery-destination*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} logs:DeliveryDestinationResourceArn	
PutDeliveryDestinationPolicy	Concede l'autorizzazione per collegare una policy sulla destinazione di consegna a una destinazione di consegna	Scrittura	delivery-destination*		
PutDeliverySource	Concede l'autorizzazione a create/update una fonte di consegna	Scrittura	delivery-source*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} logs:LogGeneratingResourceArns	
PutDestination	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare una destinazione	Scrittura	destination*		iam:PassRole
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
PutDestinationPolicy	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare una policy di accesso associata a una destinazione esistente	Scrittura	destination*		
PutIndexPolicy	Concede l'autorizzazione ad allegare una politica di indicizzazione a livello di gruppo di log per ottimizzare la ricerca e le interrogazioni	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutIntegration	Concede l'autorizzazione a creare integrazione tra cloudwatch logs e opensearch	Scrittura			
PutLogEvents	Concede l'autorizzazione per caricare un batch di eventi di log sul flusso di log specificato	Scrittura	log-stream*		
PutMetricFilter	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare un filtro di parametri e lo associa al gruppo di log specificato	Scrittura	log-group*		
PutQueryDefinition	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare una definizione di query	Scrittura			
PutResourcePolicy	Concede l'autorizzazione a creare o aggiornare una politica sulle risorse che consente ad altri AWS servizi di inserire eventi di registro su questo account	Gestione delle autorizzazioni			
PutRetentionPolicy	Concede l'autorizzazione per impostare il periodo di conservazione del gruppo di log specificato	Scrittura	log-group*		
PutSubscriptionFilter	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare un filtro di sottoscrizione e lo associa al gruppo di log specificato	Scrittura	log-group*		iam:PassRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			destination		
PutTransformer	Concede l'autorizzazione a creare o aggiornare un trasformatore e lo associa al gruppo di log specificato	Scrittura	log-group*		
StartLiveTail	Concede il permesso di avviare una sessione Live Tail in Logs CloudWatch	Lettura	log-group*		
StartQuery	Concede l'autorizzazione a pianificare un'interrogazione di un gruppo di log utilizzando Logs Insights CloudWatch	Lettura	log-group*		
StopLiveTail [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per arrestare una sessione Live Tail in corso	Lettura			
StopQuery	Concede l'autorizzazione a interrompere una query di CloudWatch Logs Insights in corso	Lettura			
TagLogGroup	Concede l'autorizzazione per aggiungere o aggiornare i tag specificati per il gruppo di log specificato	Assegnazione di tag	log-group*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere o aggiornare i tag specificati per la risorsa specificata	Assegnazione di tag	anomaly-detector		
			delivery		
			delivery-destination		
			delivery-source		
			destination		
			log-group		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TestMetricFilter	Concede l'autorizzazione per eseguire un test del modello di filtro di un filtro di parametro su un campione di messaggi di eventi di log	Lettura			
TestTransformer	Concede l'autorizzazione a testare il trasformatore rispetto a un campione di messaggi di eventi di registro	Lettura			
Unmask [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per recuperare gli eventi di log non mascherati che sono stati redatti con una policy di protezione dei dati	Lettura	log-group *		
UntagLogGroup	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag specificati dal gruppo di log specificato	Assegnazione di tag	log-group *		
				aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag specificati dalla risorsa specificata	Assegnazione di tag	anomaly-detector		
			delivery		
			delivery-destination		
			delivery-source		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			destination		
			log-group		
				aws:TagKeys	
UpdateAnomaly	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'anomalia segnalata da un rilevatore di anomalie di log	Scrittura	anomaly-detector*		
UpdateDeliveryConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la configurazione relativa a una consegna	Scrittura	delivery*		
			delivery-destination*		
			delivery-source*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UpdateLogAnomalyDetector	Concede l'autorizzazione per aggiornare un rilevatore di anomalie di log	Scrittura	anomaly-detector*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateLogDelivery [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare le informazioni di consegna dei log per la consegna dei log specificata	Scrittura			

Tipi di risorse definiti da Amazon CloudWatch Logs

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
log-group	`arn:${Partition}:logs:${Region}:${Account}:log-group:${LogGroupName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
log-stream	`arn:${Partition}:logs:${Region}:${Account}:log-group:${LogGroupName}:log-stream:${LogStreamName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
destination	`arn:${Partition}:logs:${Region}:${Account}:destination:${DestinationName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
delivery-source	`arn:${Partition}:logs:${Region}:${Account}:delivery-source:${DeliverySourceName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
delivery	arn:${Partition}:logs:${Region}:${Account}:delivery:${DeliveryName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
delivery-destination	arn:${Partition}:logs:${Region}:${Account}:delivery-destination:${DeliveryDestinationName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
anomaly-detector	arn:${Partition}:logs:${Region}:${Account}:anomaly-detector:${DetectorId}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon CloudWatch Logs

Amazon CloudWatch Logs definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString
logs:DeliveryDesti	Filtra l'accesso in base all'ARN di destinazione del log passato nella richiesta	ARN

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
nationResourceArn		
logs:LogGenerating ResourceArns	Filtra l'accesso da parte della Log Generating Resource ARNs passata nella richiesta	ArrayOfARN

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon CloudWatch Network Synthetic Monitor

Amazon CloudWatch Network Synthetic Monitor (prefisso del servizio:`networkmonitor`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon CloudWatch Network Synthetic Monitor
- Tipi di risorse definiti da Amazon CloudWatch Network Synthetic Monitor
- Chiavi di condizione per Amazon CloudWatch Network Synthetic Monitor

Azioni definite da Amazon CloudWatch Network Synthetic Monitor

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateMonitor	Concede l'autorizzazione per creare un monitoraggio	Scrittura	monitor*		
CreateProbe	Concede l'autorizzazione per creare una sonda	Scrittura			
DeleteMonitor	Concede l'autorizzazione per eliminare un monitoraggio	Scrittura	monitor*		
DeleteProbe	Concede l'autorizzazione per eliminare una sonda	Scrittura	probe*		
GetMonitor	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su un monitoraggio	Lettura	monitor*		
GetProbe	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su una sonda	Lettura	probe*		
ListMonitors	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i monitoraggi di un account e i relativi stati	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura	monitor		
			probe		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a una risorsa.	Applicazione di tag	monitor		
			probe		
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag da una risorsa		monitor		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
		Assegnazione di tag	probe		
				aws:TagKeys	
UpdateMonitor	Concede l'autorizzazione per aggiornare un monitoraggio	Scrittura	monitor*		
UpdateProbe	Concede l'autorizzazione per aggiornare una sonda	Scrittura	probe*		

Tipi di risorse definiti da Amazon CloudWatch Network Synthetic Monitor

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
monitor	`arn:${Partition}:networkmonitor:${Region}:${Account}:monitor/${MonitorName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
probe	`arn:${Partition}:networkmonitor:${Region}:${Account}:probe/${ProbeId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon CloudWatch Network Synthetic Monitor

Amazon CloudWatch Network Synthetic Monitor definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso dalle coppie chiave-valore tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi tag nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon CloudWatch Observability Access Manager

Amazon CloudWatch Observability Access Manager (prefisso del servizio:`oam`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon CloudWatch Observability Access Manager
- Tipi di risorse definiti da Amazon CloudWatch Observability Access Manager
- Chiavi di condizione per Amazon CloudWatch Observability Access Manager

Azioni definite da Amazon CloudWatch Observability Access Manager

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateLink	Concede l'autorizzazione per creare un collegamento tra un account di monitoraggio e un account di origine per il monitoraggio tra account	Scrittura	Sink*		oam:TagResource
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys oam:ResourceTypes	
CreateSink	Concede l'autorizzazione a creare un sink in un account in modo che possa essere utilizzato come account di monitoraggio per il monitoraggio tra account	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	oam:TagResource
DeleteLink	Concede l'autorizzazione per eliminare un collegamento tra un account di monitoraggio e un account di origine per il monitoraggio tra account	Scrittura	Link*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteSink	Concede l'autorizzazione per eliminare un sink di monitorag	Scrittura	Sink*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	gio tra account in un account di monitoraggio			aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetLink	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni complete su un link di monitoraggio tra account	Lettura	Link*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetSink	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni complete su un sink di monitoraggio tra account	Lettura	Sink*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetSinkPolicy	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni per la policy IAM per un sink di monitoraggio tra account	Lettura	Sink*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListAttachedLinks	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di link collegati per un sink di monitoraggio tra account	Lettura	Sink*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListLinks	Concede l'autorizzazione a recuperare i link ARNs di monitoraggio tra account presenti in questo account	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListSinks	Concede l'autorizzazione a recuperare i link di monitoraggio tra account ARNs presenti in questo account	Lettura			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura	Link		
			Sink		
PutSinkPolicy	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare la policy IAM per un sink di monitoraggio tra account	Scrittura	Sink*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa.	Applicazione di tag	Link		
			Sink		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa.	Assegnazione di tag	Link		
			Sink		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateLink	Concede l'autorizzazione per aggiornare un link esistente tra un account di monitoraggio e un account di origine	Scrittura	Link*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} oam:ResourceTypes	

Tipi di risorse definiti da Amazon CloudWatch Observability Access Manager

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Link	`arn:${Partition}:oam:${Region}:${Account}:link/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
Sink	`arn:${Partition}:oam:${Region}:${Account}:sink/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon CloudWatch Observability Access Manager

Amazon CloudWatch Observability Access Manager definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString
oam:ResourceTypes	Filtra l'accesso in base alla presenza dei tipi di risorse nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon CloudWatch Observability Admin Service

Amazon CloudWatch Observability Admin Service (prefisso del servizio:`observabilityadmin`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon CloudWatch Observability Admin Service
- Tipi di risorse definiti da Amazon CloudWatch Observability Admin Service

- Chiavi di condizione per Amazon CloudWatch Observability Admin Service

Azioni definite da Amazon CloudWatch Observability Admin Service

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetTelemetryEvaluationStatus	Concede l'autorizzazione a recuperare lo stato della funzionalità Config di telemetria per l'account	Lettura			
GetTelemetryEvaluationStatusForOrganization	Concede l'autorizzazione a recuperare lo stato della funzionalità Config di telemetria per l'organizzazione	Lettura			
ListResourceTelemetry	Concede l'autorizzazione a recuperare le configurazioni di telemetria per le risorse associate all'account	Lettura			
ListResourceTelemetryForOrganization	Concede l'autorizzazione a recuperare le configurazioni di telemetria per le risorse associate agli account dell'organizzazione	Lettura			
StartTelemetryEvaluation	Concede l'autorizzazione per avviare la funzionalità Config di telemetria per l'account	Scrittura			
StartTelemetryEvaluationForOrganization	Concede l'autorizzazione per avviare la funzionalità Config di telemetria per l'organizzazione	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StopTelemetryEvaluation	Concede l'autorizzazione a interrompere la funzionalità Config di telemetria per l'account	Scrittura			
StopTelemetryEvaluationForOrganization	Concede l'autorizzazione a interrompere la funzionalità Config di telemetria per l'organizzazione	Scrittura			

Tipi di risorse definiti da Amazon CloudWatch Observability Admin Service

Amazon CloudWatch Observability Admin Service non supporta la specificazione di un ARN di risorsa nell'`Resource`elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad Amazon CloudWatch Observability Admin Service, specifica `"Resource": "*"` nella tua policy.

Chiavi di condizione per Amazon CloudWatch Observability Admin Service

CloudWatch Observability Admin non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possano essere utilizzate nell'`Condition`elemento delle dichiarazioni politiche. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS CloudWatch RUM

AWS CloudWatch RUM (prefisso di servizio:`rum`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.

- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da RUM AWS CloudWatch
- Tipi di risorse definiti da RUM AWS CloudWatch
- Chiavi condizionali per AWS CloudWatch RUM

Azioni definite da RUM AWS CloudWatch

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchCreateRumMetricDefinitions	Concede l'autorizzazione per creare le definizioni dei parametri RUM	Scrittura	AppMonitorResource*		
BatchDeleteRumMetricDefinitions	Concede l'autorizzazione per rimuovere le definizioni dei parametri RUM	Scrittura	AppMonitorResource*		
BatchGetRumMetricDefinitions	Concede l'autorizzazione per ottenere le definizioni dei parametri RUM	Lettura	AppMonitorResource*		
CreateAppMonitor	Concede l'autorizzazione per creare i metadati di appMonitor	Scrittura	AppMonitorResource*		iam:CreateServiceLinkedRole iam:GetRole
				aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys	
DeleteAppMonitor	Concede l'autorizzazione per eliminare i metadati di appMonitor	Scrittura	AppMonitorResource*		
DeleteResourcePolicy	Concede l'autorizzazione a eliminare una politica delle risorse allegata al monitor di un'app	Scrittura	AppMonitorResource*		
DeleteRumMetricsDestination	Concede l'autorizzazione per eliminare le destinazioni dei parametri RUM	Scrittura	AppMonitorResource*		
GetAppMonitor	Concede l'autorizzazione per ottenere i metadati di appMonitor	Lettura	AppMonitorResource*		
GetAppMonitorData	Concede l'autorizzazione per ottenere i dati di appMonitor	Lettura	AppMonitorResource*		
GetResourcePolicy	Concede l'autorizzazione a recuperare una politica delle risorse allegata al monitor di un'app	Lettura	AppMonitorResource*		
ListAppMonitors	Concede l'autorizzazione per elencare i metadati di appMonitor	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListRumMetricsDestinations	Concede l'autorizzazione per elencare le destinazioni dei parametri RUM	Lettura	AppMonitorResource*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per le risorse	Lettura			
PutResourcePolicy	Concede l'autorizzazione ad allegare una politica delle risorse a un monitor di app	Scrittura	AppMonitorResource*		
PutRumEvents	Concede l'autorizzazione per inserire gli eventi RUM per appMonitor	Scrittura	AppMonitorResource*		
PutRumMetricsDestination	Concede l'autorizzazione per inserire le destinazioni dei parametri RUM	Scrittura	AppMonitorResource*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare tag alle risorse	Assegnazione di tag	AppMonitorResource*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag dalle risorse	Assegnazione di tag	AppMonitorResource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys	
UpdateAppMonitor	Concede l'autorizzazione per aggiornare i metadati di appMonitor	Scrittura	AppMonitorResource*		iam:CreateServiceLinkedRole iam:GetRole
UpdateRumMetricDefinition	Concede l'autorizzazione per aggiornare una definizione del parametro RUM	Scrittura	AppMonitorResource*		

Tipi di risorse definiti da RUM AWS CloudWatch

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
AppMonitorResource	`arn:${Partition}:rum:${Region}:${Account}:appmonitor/${Name}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi condizionali per AWS CloudWatch RUM

AWS CloudWatch RUM definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare

ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag che vengono passati alla richiesta per conto del principale IAM	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag associati alla risorsa che effettua la richiesta per conto del principale IAM	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta per conto del principale IAM	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon CloudWatch Synthetics

Amazon CloudWatch Synthetics (prefisso del servizio`synthetics`:) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon CloudWatch Synthetics
- Tipi di risorse definiti da Amazon CloudWatch Synthetics
- Chiavi di condizione per Amazon CloudWatch Synthetics

Azioni definite da Amazon CloudWatch Synthetics

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateResource	Concede l'autorizzazione per associare una risorsa a un gruppo	Scrittura	group*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateCanary	Concede l'autorizzazione per creare un canary	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateGroup	Concede l'autorizzazione per creare un gruppo	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteCanary	Concede l'autorizzazione per eliminare un canary. Amazon Synthetics elimina tutte le risorse tranne la funzione Lambda e gli allarmi, se ne hai creata una. CloudWatch	Scrittura	canary*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un gruppo	Scrittura	group*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DescribeCanaries	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni di tutti i canary	Lettura		synthetics:Names	
DescribeCanariesLastRun	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni sull'ultima esecuzione di test associata a tutti i canary	Lettura		synthetics:Names	
DescribeRuntimeVersions	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni sulle versioni di runtime del canary Synthetics	Lettura			
DisassociateResource	Concede l'autorizzazione per dissociare una risorsa da un gruppo	Scrittura	group*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
GetCanary	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli di un canary	Lettura	canary*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
GetCanaryRuns	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni su tutte le esecuzioni di test associate a un canary	Lettura	canary*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
GetGroup	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli di un gruppo	Lettura	group*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
ListAssociatedGroups	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni sui gruppi associati di un canary	Elenco	canary*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListGroupResources	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni sui canary in un gruppo	Elenco	group*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
ListGroups	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni di tutti i gruppi	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i tag e i valori associati a una risorsa	Lettura	canary		
			group		
StartCanary	Concede l'autorizzazione ad avviare un canarino, in modo che Amazon Synthetics inizi a monitorare un sito CloudWatch Web	Scrittura	canary*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
StartCanaryDryRun	Concede l'autorizzazione ad avviare una canary dry run, in modo che Amazon CloudWatch Synthetics possa eseguire un'esecuzione di test di un canarino con i parametri forniti	Scrittura	canary*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StopCanary	Concede l'autorizzazione per arrestare un canary	Scrittura	canary*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
TagResource	Concede l'autorizzazione ad aggiungere uno o più tag a una risorsa	Applicazione di tag	canary		
			group		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere uno o più tag dalla risorsa	Assegnazione di tag	canary		
			group		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateCanary	Concede l'autorizzazione per aggiornare un canary	Scrittura	canary*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Tipi di risorse definiti da Amazon CloudWatch Synthetics

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
canary	`arn:${Partition}:synthetics:${Region}:${Account}:canary:${CanaryName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
group	`arn:${Partition}:synthetics:${Region}:${Account}:group:${GroupId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon CloudWatch Synthetics

Amazon CloudWatch Synthetics definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento di una `Condition` policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString
synthetics:Names	Filtra l'accesso in base al nome del canary	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS CodeArtifact

AWS CodeArtifact (prefisso di servizio:`codeartifact`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS CodeArtifact
- Tipi di risorsa definiti da AWS CodeArtifact
- Chiavi di condizione per l' AWS CodeArtifact

Operazioni definite da AWS CodeArtifact

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateExternalConnection	Concede l'autorizzazione per aggiungere una connessione esterna a un repository	Write	repository*		
AssociateWithDownstreamRepository	Concede l'autorizzazione per associare un repository esistente come repository upstream a un altro repository	Scrittura	repository*		
CopyPackageVersions	Concede l'autorizzazione a copiare le versioni dei pacchetti da un repository a un altro repository nello stesso dominio	Scrittura	package* repository*		
CreateDomain	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo dominio	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreatePackageGroup	Concede l'autorizzazione a creare un gruppo di pacchetti	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateRepository	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo repository	Write		aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys	
DeleteDomain	Concede l'autorizzazione per eliminare un dominio	Write	domain*		
DeleteDomainPermissionsPolicy	Concede l'autorizzazione a eliminare il set di policy per le risorse in un dominio	Gestione delle autorizzazioni	domain*		
DeletePackage	Concede l'autorizzazione per eliminare un pacchetto	Scrittura	package*		
DeletePackageGroup	Concede il permesso di eliminare un gruppo di pacchetti	Scrittura	package-group*		
DeletePackageVersions	Concede l'autorizzazione per eliminare le versioni dei pacchetti	Write	package*		
DeleteRepository	Concede l'autorizzazione per eliminare un repository	Write	repository*		
DeleteRepositoryPermissionsPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare il set di policy per le risorse in un repository	Gestione delle autorizzazioni	repository*		
DescribeDomain	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni su un dominio	Lettura	domain*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribePackage	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni su un pacchetto	Lettura	package*		
DescribePackageGroup	Concede il permesso di restituire informazioni dettagliate su un gruppo di pacchetti	Lettura	package-group*		
DescribePackageVersion	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni sulla versione di un pacchetto	Read	package*		
DescribeRepository	Concede l'autorizzazione a restituire informazioni dettagliate su un repository	Read	repository*		
DisassociateExternalConnection	Concede l'autorizzazione per annullare l'associazione di una connessione esterna da un repository	Write	repository*		
DisposePackageVersions	Concede l'autorizzazione per impostare lo stato delle versioni dei pacchetti su Eliminato ed eliminare i relativi asset	Scrittura	package*		
GetAssociatedPackageGroup	Concede l'autorizzazione a restituire il gruppo di pacchetti associato a un pacchetto	Lettura	package-group*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetAuthorizationToken	Concede l'autorizzazione per generare un token di autenticazione temporaneo per l'accesso ai repository in un dominio	Read	domain*		
GetDomainPermissionsPolicy	Concede l'autorizzazione per restituire una policy delle risorse di un dominio	Read	domain*		
GetPackageVersionAsset	Concede l'autorizzazione per restituire un asset (o un file) che fa parte di una versione del pacchetto	Read	package*		
GetPackageVersionReadme	Concede l'autorizzazione per restituire il file readme di una versione del pacchetto	Read	package*		
GetRepositoryEndpoint	Concede l'autorizzazione per restituire un endpoint per un repository	Read	repository*		
GetRepositoryPermissionsPolicy	Concede l'autorizzazione per restituire una policy delle risorse di un repository	Lettura	repository*		
ListAllowedRepositoriesForGroup	Concede il permesso di elencare i repository consentiti per un gruppo di pacchetti	Elenco	package-group*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListAssociatedPackages	Concede il permesso di elencare i pacchetti associati a un gruppo di pacchetti	Elenco	package-group*		
ListDomains	Concede il permesso di elencare i domini dell'utente corrente Account AWS	Elenco			
ListPackageGroups	Concede il permesso di elencare i gruppi di pacchetti in un dominio	Elenco	domain*		
ListPackageVersionAssets	Concede l'autorizzazione per elencare gli asset di una versione del pacchetto	Elenco	package*		
ListPackageVersionDependencies	Concede l'autorizzazione per elencare le dipendenze dirette di una versione del pacchetto	Elenco	package*		
ListPackageVersions	Concede l'autorizzazione per elencare le versioni di un pacchetto	Elenco	package*		
ListPackages	Concede l'autorizzazione per elencare i pacchetti in un repository	Elenco	repository*		
ListRepositories	Concede l'autorizzazione per elencare i repository amministrati dall'account chiamante	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListRepositoriesInDomain	Concede l'autorizzazione per elencare i repository in un dominio	Elenco	domain*		
ListSubPackageGroups	Concede il permesso di elencare i sottogruppi di pacchetti per un gruppo di pacchetti principale	Elenco	package-group*		
ListTagsForResource	Concede il permesso di elencare i tag di una risorsa CodeArtifact	Elenco	domain		
			package-group		
			repository		
PublishPackageVersion	Concede l'autorizzazione per pubblicare risorse e metadati in un endpoint del repository	Write	package*		
PutDomainPermissionsPolicy	Concede l'autorizzazione per collegare una policy delle risorse a un dominio	Write	domain*		
PutPackageMetadata	Concede l'autorizzazione per aggiungere, modificare o rimuovere i metadati del pacchetto utilizzando un endpoint del repository	Scrittura	package*		
PutPackageOriginConfiguration	Concede l'autorizzazione per impostare la configurazione origine per un pacchetto	Scrittura	package*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutRepositoryPermissionsPolicy	Concede l'autorizzazione per collegare una policy delle risorse a un repository	Write	repository*		
ReadFromRepository	Concede l'autorizzazione per restituire asset e metadati del pacchetto da un endpoint del repository	Lettura	repository*		
TagResource	Concede il permesso di etichettare una risorsa CodeArtifact	Assegnazione di tag	domain		
			package-group		
			repository		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere un tag da una risorsa CodeArtifact	Assegnazione di tag	domain		
			package-group		
			repository		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdatePackageGroup	Concede il permesso di modificare le proprietà di un gruppo di pacchetti	Scrittura	package-group*		
UpdatePackageGroupOriginConfiguration	Concede il permesso di modificare la configurazione dell'origine del pacchetto di un gruppo di pacchetti	Scrittura	package-group*		
UpdatePackageVersionsStatus	Concede l'autorizzazione per modificare lo stato di una o più versioni di un pacchetto	Write	package*		
UpdateRepository	Concede l'autorizzazione per modificare le proprietà di un repository	Scrittura	repository*		

Tipi di risorsa definiti da AWS CodeArtifact

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

> **Note**
>
> L'ARN della risorsa dei gruppi di pacchetti deve utilizzare un modello di gruppo di pacchetti codificato.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
domain	arn:${Partition}:codeartifact:${Region}:${Account}:domain/${DomainName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
repository	arn:${Partition}:codeartifact:${Region}:${Account}:repository/${DomainName}/${RepositoryName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
package-group	arn:${Partition}:codeartifact:${Region}:${Account}:package-group/${DomainName}${EncodedPackageGroupPattern}	aws:ResourceTag/${TagKey}
package	arn:${Partition}:codeartifact:${Region}:${Account}:package/${DomainName}/${RepositoryName}/${PackageFormat}/${PackageNamespace}/${PackageName}	

Chiavi di condizione per l' AWS CodeArtifact

AWS CodeArtifact definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon CodeCatalyst

Amazon CodeCatalyst (prefisso del servizio:`codecatalyst`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon CodeCatalyst
- Tipi di risorse definiti da Amazon CodeCatalyst
- Chiavi di condizione per Amazon CodeCatalyst

Azioni definite da Amazon CodeCatalyst

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in

una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcceptConnection [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad accettare una richiesta di connessione di questo	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	account a uno spazio Amazon CodeCatalyst			aws:TagKeys	
AssociateIamRoleToConnection [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per associare un ruolo IAM la una connessione	Scrittura	connections*		iam:PassRole
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
AssociateIdentityCenterApplicationToSpace [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad associare un'applicazione IAM Identity Center a uno spazio Amazon CodeCatalyst	Scrittura	identity-center-applications*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
AssociateIdentityToIdentityCenterApplication [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad associare un'identità a un'applicazione IAM Identity Center per uno spazio Amazon CodeCatalyst	Scrittura	identity-center-applications*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchAssociateIdentitiesToIdentityCenterApplication [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad associare più identità a un'applicazione IAM Identity Center per uno spazio Amazon CodeCatalyst	Scrittura	identity-center-applications*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
BatchDisassociateIdentitiesFromIdentityCenterApplication [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a dissociare più identità da un'applicazione IAM Identity Center per uno spazio Amazon CodeCatalyst	Scrittura	identity-center-applications*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateIdentityCenterApplication [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare un'applicazione IAM Identity Center	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateSpace [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare uno spazio Amazon CodeCatalyst	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateSpaceAdminRoleAssignment [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare un'assegnazione di ruolo di amministratore per un determinato CodeCatalyst spazio Amazon e un'applicazione IAM Identity Center	Scrittura	identity-center-applications*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteConnection [solo autorizzazione]	Autorizza l'utente a eliminare una connessione.	Scrittura	connections*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteIdentityCenterApplication [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per eliminare un'applicazione IAM Identity Center	Scrittura	identity-center-applications*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DisassociateIamRoleFromConnection [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per dissociare un ruolo IAM da una connessione	Scrittura	connections*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisassociateIdentityCenterApplicationFromSpace [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a dissociare un'applicazione IAM Identity Center da uno spazio Amazon CodeCatalyst	Scrittura	identity-center-applications*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DisassociateIdentityFromIdentityCenterApplication [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a dissociare un'identità da un'applicazione IAM Identity Center per uno spazio Amazon CodeCatalyst	Scrittura	identity-center-applications*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetBillingAuthorization [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per descrivere l'autorizzazione della fatturazione per una connessione	Lettura	connections*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetConnection [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere una connessione	Lettura	connections*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetIdentityCenterApplication [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni su un'applicazione IAM Identity Center	Lettura	identity-center-applications*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetPendingConnection [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a ricevere una richiesta in sospeso per connettere questo account a uno spazio Amazon CodeCatalyst	Lettura			
ListConnections [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare le connessioni che non sono in sospeso	Elenco			
ListIamRolesForConnection [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare i ruoli IAM associati a una connessione	Elenco	connections*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListIdentityCenterApplications [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per visualizzare un elenco di tutte le applicazioni IAM Identity Center presenti nell'account	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListIdentityCenterApplicationsForSpace [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a visualizzare un elenco di applicazioni IAM Identity Center in base allo spazio Amazon CodeCatalyst	Elenco			
ListSpacesForIdentityCenterApplication [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a visualizzare un elenco di CodeCatalyst spazi Amazon tramite l'applicazione IAM Identity Center	Elenco	identity-center-applications*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListTagsForResource [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a pubblicare tag per una risorsa Amazon CodeCatalyst	Lettura	connections		
			identity-center-applications		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
PutBillingAuthorization [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare l'autorizzazione della fatturazione per una connessione	Scrittura	connections*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
RejectConnection [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a rifiutare una richiesta di connessione di questo account a uno spazio Amazon CodeCatalyst	Scrittura			
SynchronizeIdentityCenterApplication [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per sincronizzare un'applicazione IAM Identity Center con l'archivio di identità di supporto	Scrittura	identity-center-applications*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
TagResource [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a taggare una risorsa Amazon CodeCatalyst	Assegnazione di tag	connections		
			identity-center-applications		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
UntagResource [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag da una risorsa Amazon CodeCatalyst	Assegnazione di tag	connections		
			identity-center-applications		
				aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateIdentityCenterApplication [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'applicazione IAM Identity Center	Scrittura	identity-center-applications*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Tipi di risorse definiti da Amazon CodeCatalyst

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
connections	`arn:${Partition}:codecatalyst:${Region}:${Account}:/connections/${ConnectionId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
identity-center-applications	`arn:${Partition}:codecatalyst:${Region}:${Account}:/identity-center-applications/${IdentityCenterApplicationId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
space	`arn:${Partition}:codecatalyst:::space/${SpaceId}`	
project	`arn:${Partition}:codecatalyst:::space/${SpaceId}/project/${ProjectId}`	

Chiavi di condizione per Amazon CodeCatalyst

Amazon CodeCatalyst definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla chiave e al valore di un tag in una richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite i tasti tag in una richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS CodeCommit

AWS CodeCommit (prefisso di servizio:`codecommit`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS CodeCommit
- Tipi di risorsa definiti da AWS CodeCommit
- Chiavi di condizione per l' AWS CodeCommit

Operazioni definite da AWS CodeCommit

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateApprovalR	Concede l'autorizzazione ad associare un modello di regola	Write	repository*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
uleTemplateWithRepository	di approvazione a un repository				
BatchAssociateApprovalRuleTemplateWithRepositories	Concede l'autorizzazione per associare un modello di regola di approvazione a più repository in un'unica operazione	Write	repository*		
BatchDescribeMergeConflicts	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su più conflitti di unione durante il tentativo di unire due commit mediante l'opzione di unione a tre vie o di unione squash	Read	repository*		
BatchDisassociateApprovalRuleTemplateFromRepositories	Concede l'autorizzazione per rimuovere l'associazione tra un modello di regola di approvazione e più repository in un'unica operazione	Scrittura	repository*		
BatchGetCommits	Concede l'autorizzazione a restituire informazioni su uno o più commit in un repository AWS CodeCommit	Lettura	repository*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchGetPullRequests [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a restituire informazioni su una o più richieste pull in un repository AWS CodeCommit	Lettura	repository*		
BatchGetRepositories	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su più repository	Read	repository*		
CancelUploadArchive [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad annullare il caricamento di un archivio in una pipeline in AWS CodePipeline	Lettura	repository*		
CreateApprovalRuleTemplate	Concede l'autorizzazione per creare un modello di regola di approvazione che creerà automaticamente regole di approvazione nelle richieste pull che corrispondono alle condizioni definite nel modello; non concede l'autorizzazione per creare regole di approvazione per singole richieste pull	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateBranch	Concede l'autorizzazione a creare un ramo in un AWS CodeCommit repository con questa API; non controlla le azioni di creazione di rami di Git	Scrittura	repository*		
				codecommit:References	
CreateCommit	Concede il permesso di aggiungere, copiare, spostare o aggiornare uno o più file in un ramo in un AWS CodeCommit repository e generare un commit per le modifiche nel ramo specificato	Scrittura	repository*		
				codecommit:References	
CreatePullRequest	Concede l'autorizzazione per creare una richiesta di pull nel repository specificato	Write	repository*		
CreatePullRequestApprovalRule	Concede l'autorizzazione per creare una regola di approvazione specifica per una singola richiesta pull; non concede l'autorizzazione per creare modelli di regole di approvazione	Scrittura	repository*		
CreateRepository	Concede l'autorizzazione a creare un repository AWS CodeCommit	Scrittura	repository*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateUnreferencedMergeCommit	Concede l'autorizzazione per creare un commit non referenziato che contiene il risultato dell'unione di due commit mediante l'opzione di unione a tre vie o squash; non controlla le azioni di unione Git	Write	repository*		
				codecommit:References	
DeleteApprovalRuleTemplate	Concede l'autorizzazione a eliminare un modello di regola di approvazione	Scrittura			
DeleteBranch	Concede l'autorizzazione a eliminare un ramo in un AWS CodeCommit repository con questa API; non controlla le azioni di eliminazione del ramo di Git	Scrittura	repository*		
				codecommit:References	
DeleteCommentContent	Concede l'autorizzazione per eliminare il contenuto di un commento effettuato su una modifica, un file o un commit in un repository.	Write	repository*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteFile	Concede l'autorizzazione per eliminare un file specificato da un ramo specificato	Write	repository*		
				codecommit:References	
DeletePullRequestApprovalRule	Concede l'autorizzazione a eliminare la regola di approvazione creata per una richiesta pull se la regola non è stata creata da un modello di regola di approvazione	Scrittura	repository*		
DeleteRepository	Concede il permesso di eliminare un repository AWS CodeCommit	Scrittura	repository*		
DescribeMergeConflicts	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su conflitti di unione specifici durante il tentativo di unire due commit mediante l'opzione di unione a tre vie o squash	Read	repository*		
DescribePullRequestEvents	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni su uno o più eventi di richiesta di pull	Read	repository*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisassociateApprovalRuleTemplateFromRepository	Concede l'autorizzazione a rimuovere l'associazione tra un modello di regola di approvazione e un repository	Write	repository*		
EvaluatePullRequestApprovalRules	Concede l'autorizzazione per valutare se una richiesta pull può essere integrata in base allo stato di approvazione corrente e ai requisiti della regola di approvazione	Read	repository*		
GetApprovalRuleTemplate	Concede l'autorizzazione a restituire informazioni su un modello di regola di approvazione	Lettura			
GetBlob	Concede l'autorizzazione a visualizzare il contenuto codificato di un singolo file in un AWS CodeCommit repository dalla console AWS CodeCommit	Lettura	repository*		
GetBranch	Concede l'autorizzazione a ottenere dettagli su un ramo in un AWS CodeCommit repository con questa API; non controlla le azioni del ramo Git	Lettura	repository*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetComment	Concede l'autorizzazione per ottenere il contenuto di un commento effettuato su una modifica, un file o un commit in un repository	Read	repository*		
GetCommentReactions	Concede il permesso di ottenere le reazioni su un commento	Read	repository*		
GetCommentsForComparedCommit	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sui commenti effettuati sul confronto tra due commit	Read	repository*		
GetCommentsForPullRequest	Concede l'autorizzazione per ottenere commenti effettuati in una richiesta di pull	Read	repository*		
GetCommit	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni su un commit con questa API, inclusi messaggi di commit e informazioni del committer; non controlla azioni di log Git	Read	repository*		
GetCommitHistory [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sulla cronologia dei commit in un repository	Read	repository*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetCommitsFromMergeBase [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sulla differenza tra i commit nel contesto di una potenziale unione	Read	repository*		
GetDifferences	Concede l'autorizzazione per visualizzare informazioni sulle differenze tra gli specificatori di commit come un ramo, un tag, HEAD, un ID commit o altri riferimenti completi	Read	repository*		
GetFile	Concede l'autorizzazione per restituire i contenuti codificati base-64 di un file specificato e i relativi metadati	Read	repository*		
GetFolder	Concede l'autorizzazione per restituire i contenuti di una cartella specificata in un repository	Read	repository*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetMergeCommit	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su un commit di unione creato da una delle opzioni di unione per le richieste di pull che crea conferme di unione. Non tutte le opzioni di unione creano commit di unione. Questa autorizzazione non controlla le azioni di unione Git	Lettura	repository*		
				codecommit:References	
GetMergeConflicts	Concede il permesso di ottenere informazioni sui conflitti di fusione tra il commit precedente e quello successivo IDs per una pull request in un repository	Lettura	repository*		
GetMergeOptions	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sulle opzioni di unione per le richieste di pull che possono essere utilizzate per unire due commit; non controlla le azioni di unione Git	Read	repository*		
GetObjectIdentifier [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per risolvere blob, alberi e commit nel relativo identificatore	Read	repository*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetPullRequest	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su una richiesta di pull in un repository specificato	Read	repository*		
GetPullRequestApprovalStates	Concede l'autorizzazione a recuperare le approvazioni correnti su una richiesta pull in entrata	Read	repository*		
GetPullRequestOverrideState	Concede l'autorizzazione a recuperare lo stato di override corrente di una determinata richiesta pull	Read	repository*		
GetReferences [solo autorizzazione]	Concede il permesso di ottenere dettagli sui riferimenti in un AWS CodeCommit repository; non controlla le azioni di riferimento Git	Lettura	repository*		
GetRepository	Concede il permesso di ottenere informazioni su un repository AWS CodeCommit	Lettura	repository*		
GetRepositoryTriggers	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sui trigger configurati per un repository	Read	repository*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetTree [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a visualizzare il contenuto di un albero specificato in un AWS CodeCommit repository dalla console AWS CodeCommit	Lettura	repository*		
GetUploadArchiveStatus [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni sullo stato del caricamento di un archivio in una pipeline in AWS CodePipeline	Lettura	repository*		
GitPull [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a estrarre informazioni da un AWS CodeCommit repository a un repository locale	Lettura	repository*		
GitPush [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a inviare informazioni da un repository locale a un repository AWS CodeCommit	Scrittura	repository*		
				codecommit:References	
ListApprovalRuleTemplates	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i modelli di regole di approvazione in un file per Regione AWS Account AWS	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListAssociatedApprovalRuleTemplatesForRepository	Concede l'autorizzazione a elencare i modelli delle regole di approvazione associati a un repository	Elenco	repository*		
ListBranches	Concede l'autorizzazione a elencare i rami per un AWS CodeCommit repository con questa API; non controlla le azioni dei rami Git	Elenco	repository*		
ListFileCommitHistory	Concede l'autorizzazione a elencare i commit e le modifiche a un file specificato	Elenco	repository*		
ListPullRequests	Concede l'autorizzazione per elencare le richieste di pull per un repository specificato	Elenco	repository*		
ListRepositories	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni sui AWS CodeCommit repository nella regione corrente per Account AWS	Elenco			
ListRepositoriesForApprovalRuleTemplate	Concede l'autorizzazione a elencare i repository associati a un modello di regola di approvazione	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare la risorsa allegata a una CodeCommit risorsa ARN	Elenco	repository		
MergeBranchesByFastForward	Concede l'autorizzazione per unire due commit nel ramo di destinazione specificato utilizzando l'opzione di unione avanzamento rapido	Write	repository*		
				codecommit:References	
MergeBranchesBySquash	Concede l'autorizzazione per unire due commit nel ramo di destinazione specificato utilizzando l'opzione di unione squash	Write	repository*		
				codecommit:References	
MergeBranchesByThreeWay	Concede l'autorizzazione per unire due commit nel ramo di destinazione specificata utilizzando l'opzione di unione a tre vie	Write	repository*		
				codecommit:References	
MergePullRequestByFastForward	Concede l'autorizzazione per chiudere una richiesta di pull e tentare di unirla nel ramo di destinazione specificato per tale richiesta di pull nel commit specificato utilizzando l'opzione di unione per l'avanzamento rapido	Write	repository*		
				codecommit:References	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
MergePullRequestBySquash	Concede l'autorizzazione per chiudere una richiesta di pull e tentare di unirla nel ramo di destinazione specificata per tale richiesta di pull nel commit specificato utilizzando l'opzione di unione squash	Write	repository*		
				codecommit:References	
MergePullRequestByThreeWay	Concede l'autorizzazione per chiudere una richiesta di pull e tentare di unirla nel ramo di destinazione specificato per tale richiesta di pull nel commit specificato utilizzando l'opzione di unione a tre vie	Write	repository*		
				codecommit:References	
OverridePullRequestApprovalRules	Concede l'autorizzazione a sostituire tutte le regole di approvazione per una richiesta pull, incluse le regole di approvazione create da un modello	Write	repository*		
PostCommentForComparedCommit	Concede l'autorizzazione per pubblicare un commento sul confronto tra due commit	Write	repository*		
PostCommentForPullRequest	Concede l'autorizzazione per pubblicare un commento su una richiesta di pull	Write	repository*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PostCommentReply	Concede l'autorizzazione per pubblicare un commento in risposta a un altro su un confronto tra i commit o su una richiesta di pull	Write	repository*		
PutCommentReaction	Concede il permesso di pubblicare una reazione su un commento	Scrittura	repository*		
PutFile	Concede l'autorizzazione ad aggiungere o aggiornare un file in un ramo di un AWS CodeCommit repository e a generare un commit per l'aggiunta nel ramo specificato	Scrittura	repository*		
				codecommit:References	
PutRepositoryTriggers	Concede l'autorizzazione per creare, aggiornare o eliminare trigger per un repository	Scrittura	repository*		
TagResource	Concede l'autorizzazione ad allegare i tag delle risorse all'ARN di una CodeCommit risorsa	Assegnazione di tag	repository		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
TestRepositoryTriggers	Concede l'autorizzazione per testare le funzionalità dei trigger di repository inviando informazioni alla destinazione del trigger	Scrittura	repository*		
UntagResource	Concede l'autorizzazione a dissociare i tag delle risorse dall'ARN di una CodeCommit risorsa	Assegnazione di tag	repository		
				aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateApprovalRuleTemplateContent	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il contenuto dei modelli delle regole di approvazione; non concede l'autorizzazione ad aggiornare il contenuto delle regole di approvazione create appositamente per le richieste pull	Write			
UpdateApprovalRuleTemplateDescription	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la descrizione dei modelli delle regole di approvazione	Write			
UpdateApprovalRuleTemplateName	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il nome dei modelli delle regole di approvazione	Write			
UpdateComment	Concede l'autorizzazione per aggiornare i contenuti di un commento se l'identità corrisponde a quella utilizzata per creare il commento	Scrittura	repository*		
UpdateDefaultBranch	Concede l'autorizzazione a modificare il ramo predefinito in un repository AWS CodeCommit	Scrittura	repository*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdatePullRequestApprovalRuleContent	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il contenuto per le regole di approvazione create per richieste pull specifiche; non concede l'autorizzazione ad aggiornare il contenuto della regola di approvazione per le regole create con un modello di regola di approvazione	Write	repository*		
UpdatePullRequestApprovalState	Concede l'autorizzazione ad aggiornare lo stato di approvazione per le richieste pull	Write	repository*		
UpdatePullRequestDescription	Concede l'autorizzazione per aggiornare la descrizione di una richiesta di pull	Write	repository*		
UpdatePullRequestStatus	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato di una richiesta di pull	Write	repository*		
UpdatePullRequestTitle	Concede l'autorizzazione per aggiornare il titolo di una richiesta di pull	Scrittura	repository*		
UpdateRepositoryDescription	Concede l'autorizzazione a modificare la descrizione di un repository AWS CodeCommit	Scrittura	repository*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateRepositoryEncryptionKey	Concede l'autorizzazione a modificare la chiave di crittografia AWS KMS utilizzata per crittografare e decrittografare un repository AWS CodeCommit	Scrittura	repository*		
UpdateRepositoryName	Concede l'autorizzazione a modificare il nome di un repository AWS CodeCommit	Scrittura	repository*		
UploadArchive [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione al ruolo di servizio per caricare le modifiche del repository AWS CodePipeline in una pipeline	Scrittura	repository*		

Tipi di risorsa definiti da AWS CodeCommit

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
repository	`arn:${Partition}:codecommit:${Region}:${Account}:${RepositoryName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per l' AWS CodeCommit

AWS CodeCommit definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString
codecommit:References	Filtra l'accesso tramite riferimento Git alle AWS CodeCommit azioni specificate	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS CodeConnections

AWS CodeConnections (prefisso di servizio:`codeconnections`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS CodeConnections
- Tipi di risorsa definiti da AWS CodeConnections
- Chiavi di condizione per l' AWS CodeConnections

Operazioni definite da AWS CodeConnections

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateConnection	Concede l'autorizzazione per creare una risorsa di connessione	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys codeconnections:ProviderType	
CreateHost	Concede l'autorizzazione per creare una risorsa host	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys codeconnections:ProviderType codeconnections:VpcId	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateRepositoryLink	Concede l'autorizzazione per creare un collegamento al repository	Scrittura	Connection*		codeconnections:PassConnection codeconnections:UseConnection
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateSyncConfiguration	Concede l'autorizzazione per creare un modello di sync config	Scrittura	RepositoryLink*		codeconnections:PassRepository iam:PassRole
				codeconnections:Branch	
DeleteConnection	Concede l'autorizzazione per eliminare una risorsa di connessione	Write	Connection*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteHost	Concede l'autorizzazione per eliminare una risorsa host	Scrittura	Host*		
DeleteRepositoryLink	Concede l'autorizzazione per eliminare un collegamento al repository	Scrittura	RepositoryLink*		
DeleteSyncConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare una configurazione della sincronizzazione	Scrittura			
GetConnection	Concede l'autorizzazione per ottenere dettagli su una risorsa di connessione	Lettura	Connection*		
GetConnectionToken [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a ottenere un token di connessione per chiamare le azioni del provider	Lettura	Connection*		
GetHost	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli relativi a una risorsa host	Read	Host*		
GetIndividualAccessToken [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per associare una terza parte, ad esempio un'installazione di Bitbucket App, con una connessione	Read		codeconnections:ProviderType	codeconnections:StartOAuthHandshake

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetInstallationUrl [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per associare una terza parte, ad esempio un'installazione di Bitbucket App, con una connessione	Lettura		codeconnections:ProviderType	
GetRepositoryLink	Concede l'autorizzazione per descrivere un collegamento al repository	Lettura	RepositoryLink*		
GetRepositorySyncStatus	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato di sincronizzazione più recente per un repository	Lettura	RepositoryLink*		
				codeconnections:Branch	
GetResourceSyncStatus	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato di sincronizzazione più recente per una risorsa (stack cfn o altre risorse)	Lettura			
GetSyncBlockerSummary	Concede l'autorizzazione per descrivere gli elementi che bloccano la sincronizzazione dei servizi su una risorsa (stack cfn o altre risorse)	Lettura			
GetSyncConfiguration	Concede l'autorizzazione per descrivere una configurazione della sincronizzazione	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListConnections	Concede l'autorizzazione per elencare le risorse di connessione	Elenco	Connection*		
				codeconnections:ProviderTypeFilter	
ListHosts	Concede l'autorizzazione per elencare le risorse host	Elenco		codeconnections:ProviderTypeFilter	
ListInstallationTargets [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per associare una terza parte, ad esempio un'installazione di Bitbucket App, con una connessione	Elenco			codeconnections:GetIndividualAccessToken codeconnections:StartOAuthHandshake
ListRepositoryLinks	Concede l'autorizzazione per elencare i collegamenti al repository	Elenco			
ListRepositorySyncDefinitions	Concede l'autorizzazione per elencare le definizioni di sincronizzazione del repository	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListSyncConfigurations	Concede l'autorizzazione per elencare le configurazioni di sincronizzazione per un link al repository	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione all'insieme di coppie chiave-valore utilizzate per gestire la risorsa	Elenco	Connection		
			Host		
			RepositoryLink		
PassConnection [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a passare una risorsa Connection a un AWS servizio che accetta un ARN di connessione come input, come codepipeline: CreatePipeline	Lettura	Connection*		
				codeconnections:PassedToService	
PassRepository [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a passare una risorsa di collegamento al repository a un AWS servizio che accetta un input RepositoryLinkId come, ad esempio codeconnections: CreateSyncConfiguration	Lettura	RepositoryLink*		
				codeconnections:PassedToService	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RegisterAppCode [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad associare un server di terze parti, ad esempio un'istanza di GitHub Enterprise Server, a un host	Lettura		codeconnections:HostArn	
StartAppRegistrationHandshake [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad associare un server di terze parti, ad esempio un'istanza di GitHub Enterprise Server, a un host	Lettura		codeconnections:HostArn	
StartOAuthHandshake [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per associare una terza parte, ad esempio un'installazione di Bitbucket App, con una connessione	Lettura		codeconnections:ProviderType	
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere o modificare i tag della risorsa specificata	Assegnazione di tag	Connection		
			Host		
			RepositoryLink		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag da una risorsa AWS	Assegnazione di tag	Connection		
			Host		
			RepositoryLink		
				aws:TagKeys	
UpdateConnectionInstallation	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una risorsa Connection con un'installazione dell' CodeStar app Connections	Scrittura	Connection*		codeconnections:GetIndividualAccessToken codeconnections:GetInstallationUrl codeconnections:ListInstallationTargets codeconnections:StartOAuthHandshake

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				codeconnections:InstallationId	
UpdateHost	Concede l'autorizzazione per aggiornare una risorsa host	Scrittura	Host*		
				codeconnections:VpcId	
UpdateRepositoryLink	Concede l'autorizzazione per aggiornare un collegamento al repository	Scrittura	RepositoryLink*		
UpdateSyncBlocker	Concede l'autorizzazione per aggiornare un elemento che blocca la sincronizzazione per una risorsa (stack cfn o altre risorse)	Scrittura			
UpdateSyncConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare una configurazione della sincronizzazione	Scrittura		codeconnections:Branch	
UseConnection [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per l'utilizzo di una risorsa di connessione per chiamare le operazioni del provider	Lettura	Connection*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				codeconnections:BranchName codeconnections:FullRepositoryId codeconnections:OwnerId codeconnections:ProviderAction codeconnections:ProviderPermissionsRequired codeconnections:RepositoryName	

Tipi di risorsa definiti da AWS CodeConnections

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle

operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Connection	`arn:${Partition}:codeconnections:${Region}:${Account}:connection/${ConnectionId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
Host	`arn:${Partition}:codeconnections:${Region}:${Account}:host/${HostId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
RepositoryLink	`arn:${Partition}:codeconnections:${Region}:${Account}:repository-link/${RepositoryLinkId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per l' AWS CodeConnections

AWS CodeConnections definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString
codeconnections:Branch	Filtra l'accesso in base al nome del ramo passato nella richiesta	Stringa
codeconnections:BranchName	Filtra l'accesso in base al nome del ramo passato nella richiesta. Si applica solo alle UseConnection richieste di accesso a un ramo specifico del repository	Stringa
codeconnections:FullRepositoryId	Filtra l'accesso dal repository passato nella richiesta. Si applica solo alle UseConnection richieste di accesso a un repository specifico	Stringa
codeconnections:HostArn	Filtra l'accesso da parte della risorsa host associata alla connessione utilizzata nella richiesta	ARN
codeconnections:InstallationId	Filtra l'accesso in base all'ID di terze parti (ad esempio l'ID di installazione dell'app Bitbucket per CodeConnections) utilizzato per aggiornare una connessione. Consente di limitare le installazioni di app di terze parti che possono essere utilizzate per creare una connessione	Stringa
codeconnections:OwnerId	Filtra l'accesso in base al proprietario del repository di terze parti. Si applica solo alle UseConnection richieste di accesso agli archivi di proprietà di un utente specifico	Stringa
codeconnections:PassedToService	Filtra l'accesso da parte del servizio a cui il principale è autorizzato a passare una connessione o RepositoryLink	Stringa
codeconnections:ProviderAction	Filtra l'accesso tramite l'azione del provider in una UseConnection richiesta come ListRepositories. Vedi la documentazione per tutti i valori validi	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
codeconnections:ProviderPermissionsRequired	Filtra l'accesso in base ai permessi di scrittura di un'azione del provider in una UseConnection richiesta. I tipi validi includono read_only e read_write	Stringa
codeconnections:ProviderType	Filtra l'accesso in base al tipo di provider di terze parti passato nella richiesta	Stringa
codeconnections:ProviderTypeFilter	Filtra l'accesso in base al tipo di provider di terze parti utilizzato per filtrare i risultati	Stringa
codeconnections:RepositoryName	Filtra l'accesso in base al nome del repository passato nella richiesta. Si applica solo alle UseConnection richieste di accesso ai repository di proprietà di un utente specifico	Stringa
codeconnections:VpcId	Filtra l'accesso in base al VpcId passaggio nella richiesta	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS CodeDeploy

AWS CodeDeploy (prefisso di servizio:`codedeploy`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS CodeDeploy
- Tipi di risorsa definiti da AWS CodeDeploy
- Chiavi di condizione per l' AWS CodeDeploy

Operazioni definite da AWS CodeDeploy

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento

al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddTagsToOnPremisesInstances	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a una o più istanze locali	Assegnazione di tag	instance*		
BatchGetApplicationRevisions	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su una o più revisioni dell'applicazione	Lettura	application*		
BatchGetApplications	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su più applicazioni associate all'utente IAM	Lettura	application*		
BatchGetDeploymentGroups	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su uno o più gruppi di distribuzione	Lettura	deploymentgroup*		
BatchGetDeploymentInstances	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su una o più istanze che fanno parte di un gruppo di distribuzione	Lettura	deploymentgroup*		
BatchGetDeploymentTargets	Concede l'autorizzazione per restituire un array di una o più destinazioni associate a una distribuzione. Questo	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	metodo funziona con tutti i tipi di elaborazione e dovrebbe essere usato al posto di quelli obsoleti. BatchGetDeployment Instances Il numero massimo di destinazioni che possono essere restituite è 25				
BatchGetDeployments	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su più distribuzioni associate all'utente IAM	Lettura	deploymentgroup*		
BatchGetOnPremisesInstances	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su una o più istanze locali	Lettura	instance*		
ContinueDeployment	Concede l'autorizzazione per avviare il processo di reinstradamento del traffico da istanze nell'ambiente originale a istanze nell'ambiente thereplacement senza attendere un tempo specificato per la scadenza	Scrittura			
CreateApplication	Concede l'autorizzazione per creare un'applicazione associata all'utente IAM	Scrittura	application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateCloudFormationDeployment [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare una CloudFormation distribuzione per cooperare all'orchestrazione per un aggiornamento dello stack CloudFormation	Scrittura			
CreateDeployment	Concede l'autorizzazione per creare una distribuzione per un'applicazione associata all'utente IAM	Scrittura	deploymentgroup*		
CreateDeploymentConfig	Concede l'autorizzazione per creare la configurazione di una distribuzione personalizzata associata all'utente IAM	Scrittura	deploymentconfig*		
CreateDeploymentGroup	Concede l'autorizzazione per creare un gruppo di distribuzione per un'applicazione associata all'utente IAM	Scrittura	deploymentgroup*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteApplication	Concede l'autorizzazione per eliminare un'applicazione associata all'utente IAM	Scrittura	application*		
DeleteDeploymentConfig	Concede l'autorizzazione per eliminare la configurazione di una distribuzione personalizzata associata all'utente IAM	Scrittura	deploymentconfig*		
DeleteDeploymentGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un gruppo di distribuzione per un'applicazione associata all'utente IAM	Scrittura	deploymentgroup*		
DeleteGitHubAccountToken	Concede l'autorizzazione a eliminare una connessione all'account GitHub	Scrittura			
DeleteResourcesByExternalId	Concede l'autorizzazione per eliminare le risorse associate all'ID esterno specificato	Scrittura			
DeregisterOnPremisesInstance	Concede l'autorizzazione per annullare la registrazione di un'istanza locale	Scrittura	instance*		
GetApplication	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su una singola applicazione associata all'utente IAM	Elenco	application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetApplicationRevision	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su una singola revisione dell'applicazione per un'applicazione associata all'utente IAM	Elenco	application*		
GetDeployment	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su una singola distribuzione a un gruppo di distribuzione per un'applicazione associata all'utente IAM	Elenco	deploymentgroup*		
GetDeploymentConfig	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su una singola configurazione di distribuzione associata all'utente IAM	Elenco	deploymentconfig*		
GetDeploymentGroup	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su un singolo gruppo di distribuzione per un'applicazione associata all'utente IAM	Elenco	deploymentgroup*		
GetDeploymentInstance	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su una singola istanza in una distribuzione associata all'utente IAM	Elenco	deploymentgroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDeploymentTarget	Concede l'autorizzazione per restituire le informazioni su una destinazione di distribuzione	Lettura			
GetOnPremisesInstance	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su una singola istanza locale	Elenco	instance*		
ListApplicationRevisions	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su tutte le revisioni dell'applicazione per un'applicazione associata all'utente IAM	Elenco	application*		
ListApplications	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su tutte le applicazioni associate all'utente IAM	Elenco			
ListDeploymentConfigs	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su tutte le configurazioni di distribuzione associate all'utente IAM	Elenco			
ListDeploymentGroups	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su tutti i gruppi di distribuzione per un'applicazione associata all'utente IAM	Elenco	application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListDeploymentInstances	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su tutte le istanze in una distribuzione associata all'utente IAM	Elenco	deploymentgroup*		
ListDeploymentTargets	Concede l'autorizzazione a restituire un array di oggetti associati IDs a una distribuzione	Elenco			
ListDeployments	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su tutte le distribuzioni a un gruppo di distribuzione associato all'utente IAM, oppure per ottenere tutte le distribuzioni associate all'utente IAM	Elenco	deploymentgroup*		
ListGitHubAccountTokenNames	Concede l'autorizzazione a elencare i nomi delle connessioni archiviate agli account GitHub	Elenco			
ListOnPremisesInstances	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di uno o più nomi di istanze locali	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di tag per la risorsa identificata da un ARN specificato. I tag vengono utilizzati per organizzare e classificare le risorse CodeDeploy	Elenco	application		
			deploymentgroup		
PutLifecycleEventHookExecutionStatus	Concede l'autorizzazione per notificare lo stato di esecuzione di un hook di evento del ciclo di vita per la distribuzione associata all'utente IAM	Scrittura			
RegisterApplicationRevision	Concede l'autorizzazione per registrare informazioni su una revisione dell'applicazione per un'applicazione associata all'utente IAM	Scrittura	application*		
RegisterOnPremisesInstance	Concede l'autorizzazione per registrare un'istanza locale	Scrittura	instance*		
RemoveTagsFromOnPremisesInstances	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag da una o più istanze locali	Assegnazione di tag	instance*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SkipWaitTimeForInstanceTermination	Concede l'autorizzazione per sovrascrivere qualsiasi tempo di attesa specificato e avvia il completamento delle istanze al termine del routing del traffico. Questa operazione si applica solo alle distribuzioni di tipo blu-verde	Scrittura			
StopDeployment	Concede l'autorizzazione per arrestare una distribuzione	Scrittura			
TagResource	Concede l'autorizzazione ad associare l'elenco di tag nel parametro di input Tags alla risorsa identificata dal ResourceArn parametro di input	Assegnazione di tag	application		
			deploymentgroup		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per dissociare una risorsa da un elenco di tag. La risorsa è identificata dal parametro ResourceArn di input. I tag sono identificati dall'elenco di chiavi nel parametro di TagKeys input	Assegnazione di tag	application		
			deploymentgroup		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateApplication	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'applicazione	Scrittura	application*		
UpdateDeploymentGroup	Concede l'autorizzazione per modificare le informazioni su un singolo gruppo di distribuzione per un'applicazione associata all'utente IAM	Scrittura	deploymentgroup*		

Tipi di risorsa definiti da AWS CodeDeploy

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
application	`arn:${Partition}:codedeploy:${Region}:${Account}:application:${ApplicationName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
deploymentconfig	`arn:${Partition}:codedeploy:${Region}:${Account}:deploymentconfig:${DeploymentConfigurationName}`	
deploymentgroup	`arn:${Partition}:codedeploy:${Region}:${Account}:deploymentgroup:${ApplicationName}/${DeploymentGroupName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
instance	`arn:${Partition}:codedeploy:${Region}:${Account}:instance:${InstanceName}`	

Chiavi di condizione per l' AWS CodeDeploy

AWS CodeDeploy definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta.	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base a tag sotto forma di coppie chiave/valore collegati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra le operazioni in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per il servizio AWS CodeDeploy Secure Host Commands

AWS CodeDeploy secure host commands service (service prefix:`codedeploy-commands-secure`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite dal servizio AWS CodeDeploy Secure Host Commands
- Tipi di risorse definiti dal servizio AWS CodeDeploy Secure Host Commands
- Chiavi di condizione per il servizio AWS CodeDeploy Secure Host Commands

Azioni definite dal servizio AWS CodeDeploy Secure Host Commands

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDeploymentSpecification	Concede l'autorizzazione per ottenere le specifiche di distribuzione	Lettura			
PollHostCommand	Concede l'autorizzazione per richiedere i comandi dell'agente host	Lettura			
PutHostCommandAcknowledgement	Concede l'autorizzazione per contrassegnare i comandi dell'agente host riconosciuti	Scrittura			
PutHostCommandComplete	Concede l'autorizzazione per contrassegnare i comandi dell'agente host completati	Scrittura			

Tipi di risorse definiti dal servizio AWS CodeDeploy Secure Host Commands

AWS CodeDeploy il servizio secure host commands non supporta la specificazione di un ARN di risorsa `Resource` nell'elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso al servizio AWS CodeDeploy Secure Host Commands, specificalo `"Resource": "*"` nella tua policy.

Chiavi di condizione per il servizio AWS CodeDeploy Secure Host Commands

CodeDeploy Commands Secure non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possano essere utilizzate nell'`Condition`elemento delle dichiarazioni politiche. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, vedere AWS Global Conditional Context keys.

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon CodeGuru

Amazon CodeGuru (prefisso del servizio:`codeguru`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon CodeGuru
- Tipi di risorse definiti da Amazon CodeGuru
- Chiavi di condizione per Amazon CodeGuru

Azioni definite da Amazon CodeGuru

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetCodeGuruFreeTrialSummary [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a ottenere un riepilogo della prova gratuita del CodeGuru servizio, che include la data di scadenza	Lettura			

Tipi di risorse definiti da Amazon CodeGuru

Amazon CodeGuru non supporta la specificazione di un ARN di risorsa nell'elemento di una `Resource` dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad Amazon CodeGuru, specifica `"Resource": "*"` nella tua politica.

Chiavi di condizione per Amazon CodeGuru

CodeGuru non dispone di chiavi contestuali specifiche del servizio che possano essere utilizzate nell'`Condition`elemento delle dichiarazioni politiche. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, vedi AWS Global Context keys.

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon CodeGuru Profiler

Amazon CodeGuru Profiler (prefisso del servizio:`codeguru-profiler`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon CodeGuru Profiler
- Tipi di risorse definiti da Amazon CodeGuru Profiler
- Chiavi delle condizioni per Amazon CodeGuru Profiler

Azioni definite da Amazon CodeGuru Profiler

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento

al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddNotificationChannels	Concede l'autorizzazione ad aggiungere fino a 2 argomenti ARNs di argomenti AWS SNS esistenti per pubblicare notifiche	Scrittura	ProfilingGroup*		
BatchGetFrameMetricData	Concede l'autorizzazione per ottenere i dati delle metriche frame per un gruppo di profilazione	Elenco	ProfilingGroup*		
ConfigureAgent	Concede l'autorizzazione per registrarsi con il servizio di orchestrazione e recuperare le informazioni di configurazione di profilazione utilizzate dagli agenti	Scrittura	ProfilingGroup*		
CreateProfilingGroup	Concede l'autorizzazione per creare un gruppo di profilazione	Write		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteProfilingGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un gruppo di profilazione	Write	Profiling Group*		
DescribeProfilingGroup	Concede l'autorizzazione per descrivere un gruppo di profilazione	Read	Profiling Group*		
GetFindingsReportAccountSummary	Concede l'autorizzazione per ottenere un riepilogo delle raccomandazioni recenti per ciascun gruppo di profilazione nell'account	Read			
GetNotificationConfiguration	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione della notifica	Lettura	Profiling Group*		
GetPolicy	Concede l'autorizzazione per ottenere la policy della risorsa associata al gruppo di profilazione specificato	Lettura	Profiling Group*		
GetProfile	Concede l'autorizzazione per ottenere profili aggregati per uno specifico gruppo di profilazione	Read	Profiling Group*		
GetRecommendations	Concede l'autorizzazione per ottenere le raccomandazioni	Read	Profiling Group*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListFindingsReports	Concede le autorizzazioni per elencare i report dei suggerimenti disponibili per uno specifico gruppo di profilazione	Elenco	Profiling Group*		
ListProfileTimes	Concede le autorizzazioni per elencare gli orari di inizio dei profili aggregati disponibili per uno specifico gruppo di profilazione	Elenco	Profiling Group*		
ListProfilingGroups	Concede le autorizzazioni per elencare i gruppi di profilazione nell'account	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per un gruppo di profiling	Elenco	Profiling Group*		
PostAgentProfile	Concede le autorizzazioni per inviare un profilo raccolto da un agente appartenente a uno specifico gruppo di profilazione per l'aggregazione	Scrittura	Profiling Group*		
PutPermission	Concede l'autorizzazione per aggiornare l'elenco delle entità principal consentite per un gruppo di azioni nella policy della risorsa associata al gruppo di profilazione specificato	Gestione delle autorizzazioni	Profiling Group*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RemoveNotificationChannel	Concede l'autorizzazione a eliminare un SNStopic ARN già configurato dalla configurazione delle notifiche	Scrittura	Profiling Group*		
RemovePermission	Concede l'autorizzazione per rimuovere l'autorizzazione del gruppo di azioni specificato dalla policy della risorsa associata al gruppo di profilazione specificato	Gestione delle autorizzazioni	Profiling Group*		
SubmitFeedback	Concede l'autorizzazione a inviare feedback degli utenti per anomalie utili o non utili	Write	Profiling Group*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere o sovrascrivere tag a un gruppo di profilazione	Applicazione di tag	Profiling Group*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag da un gruppo di profilazione	Applicazione di tag	Profiling Group*		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateProfilingGroup	Concede le autorizzazioni per aggiornare uno specifico gruppo di profilazione	Scrittura	Profiling Group*		

Tipi di risorse definiti da Amazon CodeGuru Profiler

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Profiling Group	`arn:${Partition}:codeguru-profiler:${Region}:${Account}:profilingGroup/${ProfilingGroupName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi delle condizioni per Amazon CodeGuru Profiler

Amazon CodeGuru Profiler definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e codici di condizione per Amazon CodeGuru Reviewer

Amazon CodeGuru Reviewer (prefisso del servizio:`codeguru-reviewer`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon CodeGuru Reviewer
- Tipi di risorse definiti da Amazon CodeGuru Reviewer
- Chiavi di condizione per Amazon CodeGuru Reviewer

Azioni definite da Amazon CodeGuru Reviewer

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi

un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
Associate Repository	Concede l'autorizzazione ad associare un repository ad Amazon Reviewer CodeGuru	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	codecommit:GetRepository codecommit:ListRepositories codecommit:TagResource codestar-connections:PassConnection events:PutRule events:PutTargets iam:CreateServiceLinkedRole s3:CreateBucket s3:ListBucket

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					s3:PutBucketPolicy s3:PutLifecycleConfiguration
CreateCodeReview	Concede l'autorizzazione per creare una revisione del codice	Write	association*		s3:GetObject
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateConnectionToken [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per eseguire handshake oauth basato sul web per provider di terze parti	Read			
DescribeCodeReview	Concede l'autorizzazione per descrivere una revisione del codice	Read	association*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeRecommendationFeedback	Concede l'autorizzazione per descrivere un feedback di raccomandazione su una revisione del codice	Read	association*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeRepositoryAssociation	Concede l'autorizzazione per descrivere un'associazione di repository	Lettura	association*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DisassociateRepository	Concede l'autorizzazione a dissociare un repository da Amazon Reviewer CodeGuru	Scrittura	association*		codecommit:UntagResource events:DeleteRule events:RemoveTargets
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetMetricsData [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per visualizzare i parametri delle richieste pull nella console	Read			
ListCodeReviews	Concede l'autorizzazione per elencare il riepilogo delle revisioni del codice	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListRecommendationFeedback	Concede l'autorizzazione per elencare il riepilogo del feedback di raccomandazione su una revisione del codice	Elenco	association*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListRecommendations	Concede l'autorizzazione a elencare il riepilogo delle raccomandazioni su una revisione del codice	Elenco	association*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListRepositoryAssociations	Concede l'autorizzazione per elencare il riepilogo delle associazioni di repository	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare la risorsa collegata a un ARN del repository associato	Elenco	association*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListThirdPartyRepositories [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare i repository di provider di terze parti nella console.	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutRecommendationFeedback	Concede l'autorizzazione per inserire un feedback per una raccomandazione su una revisione del codice	Write	association*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
TagResource	Concede l'autorizzazione per collegare i tag delle risorse a un ARN del repository associato	Applicazione di tag	association*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UnTagResource	Concede l'autorizzazione per disassociare i tag delle risorse da un ARN del repository associato	Assegnazione di tag	association*		
				aws:TagKeys	

Tipi di risorse definiti da Amazon CodeGuru Reviewer

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
association	`arn:${Partition}:codeguru-reviewer:${Region}:${Account}:association:${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
codereview	`arn:${Partition}:codeguru-reviewer:${Region}:${Account}:association:${ResourceId}:codereview:${CodeReviewId}`	

Chiavi di condizione per Amazon CodeGuru Reviewer

Amazon CodeGuru Reviewer definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base a tag sotto forma di coppie chiave/valore collegati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon CodeGuru Security

Amazon CodeGuru Security (prefisso del servizio:`codeguru-security`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon CodeGuru Security
- Tipi di risorse definiti da Amazon CodeGuru Security
- Chiavi di condizione per Amazon CodeGuru Security

Azioni definite da Amazon CodeGuru Security

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo

in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchGetFindings	Concede l'autorizzazione a recuperare in batch i risultati specifici generati dalla sicurezza CodeGuru	Lettura	ScanName*		
CreateScan	Concede l'autorizzazione a creare una scansione di sicurezza CodeGuru	Scrittura	ScanName*		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateUploadUrl	Concede l'autorizzazione per generare un URL preimpostato per caricare archivi di codice	Scrittura	ScanName*		
DeleteScansByCategory [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a eliminare tutte le scansioni e i risultati correlati dalla CodeGuru sicurezza per una determinata categoria	Scrittura			
GetAccountConfiguration	Concede l'autorizzazione per recuperare le configurazioni a livello di account	Lettura			
GetFindings	Concede l'autorizzazione a recuperare i risultati di una scansione generata da Security CodeGuru	Elenco	ScanName*		
GetMetricsSummary	Concede l'autorizzazione a recuperare il riepilogo delle metriche a livello di AWS account generato da Security CodeGuru	Lettura			
GetScan	Concede l'autorizzazione a recuperare i metadati della scansione di sicurezza CodeGuru	Lettura	ScanName*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListFindings [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a recuperare i risultati generati da Security CodeGuru	Elenco			
ListFindingsMetrics	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di parametri dei risultati a livello di account all'interno di un intervallo di dati	Elenco			
ListScans	Concede l'autorizzazione a recuperare l'elenco dei metadati della scansione di sicurezza CodeGuru	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di tag per l'ARN di una scansione	Lettura	ScanName		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag all'ARN di una scansione	Assegnazione di tag	ScanName		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag dall'ARN di una scansione	Assegnazione di tag	ScanName*		
				aws:TagKeys	
UpdateAccountConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare le configurazioni a livello di account	Scrittura			

Tipi di risorse definiti da Amazon CodeGuru Security

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
ScanName	`arn:${Partition}:codeguru-security:${Region}:${Account}:scans/${ScanName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon CodeGuru Security

Amazon CodeGuru Security definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS CodePipeline

AWS CodePipeline (prefisso di servizio:`codepipeline`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS CodePipeline
- Tipi di risorsa definiti da AWS CodePipeline
- Chiavi di condizione per l' AWS CodePipeline

Operazioni definite da AWS CodePipeline

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcknowledgeJob	Concede le autorizzazioni per visualizzare informazioni relative a un lavoro specificato e se tale lavoro è stato ricevuto dal relativo esecutore.	Write			
AcknowledgeThirdPartyJob	Concede l'autorizzazione per confermare che un lavoro ha ricevuto il lavoro specificato (solo operazioni partner)	Scrittura			
CreateCustomActionType	Concede l'autorizzazione a creare un'azione personalizzata da utilizzare nelle pipeline associate al Account AWS	Scrittura	actiontype*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreatePipeline	Concede l'autorizzazione per creare una pipeline con nome univoco	Scrittura	pipeline*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteCustomActionType	Concede l'autorizzazione per eliminare un'operazione di chiavi personalizzate.	Write	actiontype*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeletePipeline	Concede l'autorizzazione per eliminare una pipeline specificata.	Write	pipeline*		
DeleteWebhook	Concede l'autorizzazione per eliminare un webhook specificato.	Write	webhook*		
DeregisterWebhookWithThirdParty	Concede le autorizzazioni per rimuovere la registrazione del webhook presso la terza parte specificata nella sua configurazione	Write	webhook*		
DisableStageTransition	Concede le autorizzazioni per impedire alle revisioni di passare alla fase successiva della pipeline.	Write	stage*		
EnableStageTransition	Concede l'autorizzazione per consentire alle revisioni di passare alla fase successiva di una pipeline	Scrittura	stage*		
GetActionType	Concede l'autorizzazione per visualizzare le informazioni su un tipo di operazione	Lettura			
GetJobDetails	Concede l'autorizzazione per visualizzare informazioni su un lavoro (solo operazioni personalizzate)	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetPipeline	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni su una struttura di pipeline	Read	pipeline*		
GetPipelineExecution	Concede l'autorizzazione per visualizzare informazioni relative a un'esecuzione di una pipeline, inclusi i dettagli sugli artefatti, l'ID di esecuzione della pipeline, nonché il nome, la versione e lo stato della pipeline.	Read	pipeline*		
GetPipelineState	Concede l'autorizzazione per visualizzare informazioni sullo stato corrente delle fasi e delle azioni di una pipeline	Read	pipeline*		
GetThirdPartyJobDetails	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli di un lavoro per un'azione di terze parti (solo operazioni partner)	Read			
ListActionExecutions	Concede l'autorizzazione per elencare le esecuzioni di azioni che si sono verificate in una pipeline	Read	pipeline*		
ListActionTypes	Concede l'autorizzazione per elencare un riepilogo di tutti i tipi di operazione disponibili per le pipeline nel tuo account	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListDeployActionExecutionTargets	Concede l'autorizzazione a elencare i dettagli di distribuzione per le esecuzioni di azioni di distribuzione che si sono verificate in una pipeline	Lettura	pipeline*		
ListPipelineExecutions	Concede l'autorizzazione per elencare un riepilogo delle esecuzioni più recenti per una pipeline	Elenco	pipeline*		
ListPipelines	Concede l'autorizzazione a elencare un riepilogo di tutte le pipeline associate al Account AWS	Elenco			
ListRuleExecutions	Concede l'autorizzazione a elencare le esecuzioni di regole avvenute in una pipeline	Lettura	pipeline*		
ListRuleTypes	Concede l'autorizzazione a elencare un riepilogo di tutti i tipi di regole disponibili per le pipeline nel tuo account	Lettura			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare i tag di una risorsa CodePipeline	Lettura	actiontype		
			pipeline		
			webhook		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListWebhooks	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i webhook associati al Account AWS	Elenco	webhook*		
OverrideStageCondition	Concede l'autorizzazione a riprendere l'esecuzione della pipeline sovrascrivendo una condizione in una fase	Scrittura	stage*		
PollForJobs	Concede l'autorizzazione a visualizzare informazioni su eventuali offerte di lavoro su cui intervenire CodePipeline	Scrittura	actiontype*		
PollForThirdPartyJobs	Concede l'autorizzazione per determinare se ci sono lavori di terze parti su cui un lavoratore può agire (solo per operazioni dei partner)	Write			
PutActionRevision	Concede l'autorizzazione per modificare le operazioni in una pipeline	Scrittura	action*		
PutApprovalResult	Concede l'autorizzazione a fornire una risposta (approvata o rifiutata) a una richiesta di approvazione manuale in CodePipeline	Scrittura	action*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutJobFailureResult	Concede l'autorizzazione a rappresentare l'errore di un lavoro restituito alla pipeline da un lavoratore (solo azioni personalizzate)	Write			
PutJobSuccessResult	Concede l'autorizzazione a rappresentare l'esito positivo di un lavoro restituito alla pipeline da un lavoratore (solo operazioni personalizzate)	Write			
PutThirdPartyJobFailureResult	Concede l'autorizzazione a rappresentare l'errore di un lavoro di terze parti restituito alla pipeline da un lavoratore (solo azioni partner)	Write			
PutThirdPartyJobSuccessResult	Concede l'autorizzazione a rappresentare l'esito positivo di un lavoro di terze parti restituito alla pipeline da un lavoratore (solo operazioni partner)	Write			
PutWebhook	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare un webhook	Scrittura	pipeline* webhook*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
RegisterWebhookWithThirdParty	Concede le autorizzazioni per registrare un webhook con le terze parti specificate nella configurazione.	Write	webhook*		
RetryStageExecution	Obbligatoria per riprendere l'esecuzione della pipeline riprovando le ultime operazioni non riuscite in una fase.	Scrittura	stage*		
RollbackStage	Concede l'autorizzazione a ripristinare la fase a un'esecuzione precedente con successo	Scrittura	stage*		
StartPipelineExecution	Concede l'autorizzazione per eseguire la revisione più recente attraverso la pipeline	Write	pipeline*		
StopPipelineExecution	Concede l'autorizzazione per interrompere l'esecuzione di una pipeline in corso	Scrittura	pipeline*		
TagResource	Concede il permesso di etichettare una risorsa CodePipeline	Assegnazione di tag	actiontype pipeline		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			webhook		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere un tag da una risorsa CodePipeline	Assegnazione di tag	actiontype		
			pipeline		
			webhook		
				aws:TagKeys	
UpdateActionType	Concede l'autorizzazione per aggiornare un tipo di operazione	Scrittura	actiontype*		
UpdatePipeline	Concede l'autorizzazione per aggiornare una pipeline con le modifiche alla sua struttura.	Scrittura	pipeline*		

Tipi di risorsa definiti da AWS CodePipeline

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi

vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
action	`arn:${Partition}:codepipeline:${Region}:${Account}:${PipelineName}/${StageName}/${ActionName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
actiontype	`arn:${Partition}:codepipeline:${Region}:${Account}:actiontype:${Owner}/${Category}/${Provider}/${Version}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
pipeline	`arn:${Partition}:codepipeline:${Region}:${Account}:${PipelineName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
stage	`arn:${Partition}:codepipeline:${Region}:${Account}:${PipelineName}/${StageName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
webhook	`arn:${Partition}:codepipeline:${Region}:${Account}:webhook:${WebhookName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per l' AWS CodePipeline

AWS CodePipeline definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta.	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base a tag sotto forma di coppie chiave/valore collegati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra le operazioni in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS CodeStar

AWS CodeStar (prefisso di servizio:`codestar`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS CodeStar
- Tipi di risorsa definiti da AWS CodeStar
- Chiavi di condizione per l' AWS CodeStar

Operazioni definite da AWS CodeStar

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI

con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateTeamMember	Concede l'autorizzazione ad aggiungere un utente al team per un progetto AWS CodeStar	Gestione delle autorizzazioni	project*		
CreateProject	Concede l'autorizzazione per creare un progetto con struttura minima, policy dei clienti e nessuna risorsa	Gestione delle autorizzazioni		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateUserProfile	Concede l'autorizzazione per creare un profilo per un utente che include le preferenze utente, il nome visualizzato e l'indirizzo e-mail	Scrittura	user*		
DeleteExtendedAccess [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione all'eliminazione estesa APIs	Scrittura	project*		
DeleteProject	Concede l'autorizzazione per eliminare un progetto, incluse le risorse del progetto. Non elimina gli utenti associati al progetto, ma elimina i ruoli IAM che hanno consentito l'accesso al progetto	Gestione delle autorizzazioni	project*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteUserProfile	Concede l'autorizzazione a eliminare un profilo utente in AWS CodeStar, inclusi tutti i dati delle preferenze personali associati a tale profilo, come il nome visualizzato e l'indirizzo e-mail. Non elimina la cronologia di tale utente, ad esempio la cronologia di commit effettuati da tale utente	Scrittura	user*		
DescribeProject	Concede l'autorizzazione per descrivere un progetto e le sue risorse	Lettura	project*		
DescribeUserProfile	Concede l'autorizzazione a descrivere un utente AWS CodeStar e gli attributi utente in tutti i progetti	Lettura			
DisassociateTeamMember	Concede l'autorizzazione per rimuovere un utente da un progetto. La rimozione di un utente da un progetto rimuove anche le policy IAM da tale utente che hanno consentito l'accesso al progetto e alle sue risorse	Gestione delle autorizzazioni	project*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetExtendedAccess [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione alla lettura estesa APIs	Lettura	project*		
ListProjects	Concede il permesso di elencare tutti i progetti CodeStar associati al tuo Account AWS	Elenco			
ListResources	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le risorse associate a un progetto in CodeStar	Elenco	project*		
ListTagsForProject	Concede l'autorizzazione a elencare i tag associati a un progetto in CodeStar	Elenco	project*		
ListTeamMembers	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i membri del team associati a un progetto	Elenco	project*		
ListUserProfiles	Concede il permesso di elencare i profili utente in AWS CodeStar	Elenco			
PutExtendedAccess [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione alla scrittura estesa APIs	Scrittura	project*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TagProject	Concede il permesso di aggiungere tag a un progetto in CodeStar	Assegnazione di tag	project*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagProject	Concede l'autorizzazione a rimuovere tag da un progetto in CodeStar	Assegnazione di tag	project*		
				aws:TagKeys	
UpdateProject	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un progetto in CodeStar	Scrittura	project*		
UpdateTeamMember	Concede l'autorizzazione ad aggiornare gli attributi dei membri del team all'interno di un progetto CodeStar	Gestione delle autorizzazioni	project*		
UpdateUserProfile	Concede l'autorizzazione per aggiornare un profilo per un utente che include le preferenze utente, il nome visualizzato e l'indirizzo e-mail	Scrittura	user*		
VerifyServiceRole	Concede l'autorizzazione a verificare se il ruolo AWS CodeStar di servizio esiste nell'account del cliente	Elenco			

Tipi di risorsa definiti da AWS CodeStar

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
project	`arn:${Partition}:codestar:${Region}:${Account}:project/${ProjectId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
user	`arn:${Partition}:iam::${Account}:user/${AwsUserName}`	iam:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per l' AWS CodeStar

AWS CodeStar definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per le richieste in base al set di valori consentito per ciascuno dei tag	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per operazioni in base al valore del tag associato alla risorsa	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:TagKeys	Filtra l'accesso per le richieste in base alla presenza di tag obbligatori nella richiesta	ArrayOfString
iam:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per operazioni in base al valore del tag associato alla risorsa	Stringa

Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS CodeStar Connections

AWS CodeStar Connections (prefisso di servizio:`codestar-connections`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Connections AWS CodeStar
- Tipi di risorse definiti da Connections AWS CodeStar
- Chiavi condizionali per AWS CodeStar Connections

Azioni definite da Connections AWS CodeStar

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateConnection	Concede l'autorizzazione per creare una risorsa di connessione	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys codestar-connections:ProviderType	
CreateHost	Concede l'autorizzazione per creare una risorsa host	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys codestar-connections:ProviderType codestar-connections:VpcId	
CreateRepositoryLink	Concede l'autorizzazione per creare un collegamento al repository	Scrittura	Connection*		codestar-connections:PassConnection

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					codestar-connections:UseConnection
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateSyncConfiguration	Concede l'autorizzazione per creare un modello di sync config	Scrittura	RepositoryLink*		codestar-connections:PassRepository iam:PassRole
				codestar-connections:Branch	
DeleteConnection	Concede l'autorizzazione per eliminare una risorsa di connessione	Write	Connection*		
DeleteHost	Concede l'autorizzazione per eliminare una risorsa host	Scrittura	Host*		
DeleteRepositoryLink	Concede l'autorizzazione per eliminare un collegamento al repository	Scrittura	RepositoryLink*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteSyncConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare una configurazione della sincronizzazione	Scrittura			
GetConnection	Concede l'autorizzazione per ottenere dettagli su una risorsa di connessione	Lettura	Connection*		
GetConnectionToken [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a ottenere un token di connessione per chiamare le azioni del provider	Lettura	Connection*		
GetHost	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli relativi a una risorsa host	Read	Host*		
GetIndividualAccessToken [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per associare una terza parte, ad esempio un'installazione di Bitbucket App, con una connessione	Read		codestar-connections:ProviderType	codestar-connections:StartOAuthHandshake
GetInstallationUrl [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per associare una terza parte, ad esempio un'installazione di Bitbucket App, con una connessione	Lettura		codestar-connections:ProviderType	
GetRepositoryLink	Concede l'autorizzazione per descrivere un collegamento al repository	Lettura	RepositoryLink*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetRepositorySyncStatus	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato di sincronizzazione più recente per un repository	Lettura	RepositoryLink*		
				codestar-connections:Branch	
GetResourceSyncStatus	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato di sincronizzazione più recente per una risorsa (stack cfn o altre risorse)	Lettura			
GetSyncBlockerSummary	Concede l'autorizzazione per descrivere gli elementi che bloccano la sincronizzazione dei servizi su una risorsa (stack cfn o altre risorse)	Lettura			
GetSyncConfiguration	Concede l'autorizzazione per descrivere una configurazione della sincronizzazione	Lettura			
ListConnections	Concede l'autorizzazione per elencare le risorse di connessione	Elenco	Connection*		
				codestar-connections:ProviderTypeFilter	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListHosts	Concede l'autorizzazione per elencare le risorse host	Elenco		codestar-connections:ProviderTypeFilter	
ListInstallationTargets [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per associare una terza parte, ad esempio un'installazione di Bitbucket App, con una connessione	Elenco			codestar-connections:GetIndividualAccessToken codestar-connections:StartOAuthHandshake
ListRepositoryLinks	Concede l'autorizzazione per elencare i collegamenti al repository	Elenco			
ListRepositorySyncDefinitions	Concede l'autorizzazione per elencare le definizioni di sincronizzazione del repository	Elenco			
ListSyncConfigurations	Concede l'autorizzazione per elencare le configurazioni di sincronizzazione per un link al repository	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione all'insieme di coppie chiave-valore utilizzate per gestire la risorsa	Elenco	Connection		
			Host		
			RepositoryLink		
PassConnection [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a passare una risorsa Connection a un AWS servizio che accetta un ARN di connessione come input, come codepipeline: CreatePipeline	Lettura	Connection*		
				codestar-connections:PassedToService	
PassRepository [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a passare una risorsa di collegamento al repository a un AWS servizio che accetta un input RepositoryLinkId come, ad esempio codestar-connections: CreateSyncConfiguration	Lettura	RepositoryLink*		
				codestar-connections:PassedToService	
RegisterAppCode [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad associare un server di terze parti, ad esempio un'istanza di GitHub Enterprise Server, a un host	Lettura		codestar-connections:HostArn	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartAppRegistrationHandshake [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad associare un server di terze parti, ad esempio un'istanza di GitHub Enterprise Server, a un host	Lettura		codestar-connections:HostArn	
StartOAuthHandshake [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per associare una terza parte, ad esempio un'installazione di Bitbucket App, con una connessione	Lettura		codestar-connections:ProviderType	
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere o modificare i tag della risorsa specificata	Assegnazione di tag	Connection		
			Host		
			RepositoryLink		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag da una risorsa AWS	Assegnazione di tag	Connection		
			Host		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			RepositoryLink		
				aws:TagKeys	
UpdateConnectionInstallation	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una risorsa Connection con un'installazione dell' CodeStar app Connections	Scrittura	Connection*		codestar-connections:GetIndividualAccessToken codestar-connections:GetInstallationUrl codestar-connections:ListInstallationTargets codestar-connections:StartOAuthHandshake

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				codestar-connections:InstallationId	
UpdateHost	Concede l'autorizzazione per aggiornare una risorsa host	Scrittura	Host*		
				codestar-connections:VpcId	
UpdateRepositoryLink	Concede l'autorizzazione per aggiornare un collegamento al repository	Scrittura	RepositoryLink*		
UpdateSyncBlocker	Concede l'autorizzazione per aggiornare un elemento che blocca la sincronizzazione per una risorsa (stack cfn o altre risorse)	Scrittura			
UpdateSyncConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare una configurazione della sincronizzazione	Scrittura		codestar-connections:Branch	
UseConnection [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per l'utilizzo di una risorsa di connessione per chiamare le operazioni del provider	Lettura	Connection*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				codestar-connections:BranchName codestar-connections:FullRepositoryId codestar-connections:OwnerId codestar-connections:ProviderAction codestar-connections:ProviderPermissionsRequired codestar-connections:RepositoryName	

Tipi di risorse definiti da Connections AWS CodeStar

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Connection	`arn:${Partition}:codestar-connections:${Region}:${Account}:connection/${ConnectionId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
Host	`arn:${Partition}:codestar-connections:${Region}:${Account}:host/${HostId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
RepositoryLink	`arn:${Partition}:codestar-connections:${Region}:${Account}:repository-link/${RepositoryLinkId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi condizionali per AWS CodeStar Connections

AWS CodeStar Connections definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString
codestar-connections:Branch	Filtra l'accesso in base al nome del ramo passato nella richiesta	Stringa
codestar-connections:BranchName	Filtra l'accesso in base al nome del ramo passato nella richiesta. Si applica solo alle UseConnection richieste di accesso a un ramo specifico del repository	Stringa
codestar-connections:FullRepositoryId	Filtra l'accesso dal repository passato nella richiesta. Si applica solo alle UseConnection richieste di accesso a un repository specifico	Stringa
codestar-connections:HostArn	Filtra l'accesso da parte della risorsa host associata alla connessione utilizzata nella richiesta	ARN
codestar-connections:InstallationId	Filtra l'accesso in base all'ID di terze parti (come l'ID di installazione dell'app Bitbucket per CodeStar Connections) utilizzato per aggiornare una connessione. Consente di limitare le installazioni di app di terze parti che possono essere utilizzate per creare una connessione	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
codestar-connections:OwnerId	Filtra l'accesso in base al proprietario del repository di terze parti. Si applica solo alle UseConnection richieste di accesso agli archivi di proprietà di un utente specifico	Stringa
codestar-connections:PassedToService	Filtra l'accesso da parte del servizio a cui il principale è autorizzato a passare una connessione o RepositoryLink	Stringa
codestar-connections:ProviderAction	Filtra l'accesso tramite l'azione del provider in una UseConnection richiesta come ListRepositories. Vedi la documentazione per tutti i valori validi	Stringa
codestar-connections:ProviderPermissionsRequired	Filtra l'accesso in base ai permessi di scrittura di un'azione del provider in una UseConnection richiesta. I tipi validi includono read_only e read_write	Stringa
codestar-connections:ProviderType	Filtra l'accesso in base al tipo di provider di terze parti passato nella richiesta	Stringa
codestar-connections:ProviderTypeFilter	Filtra l'accesso in base al tipo di provider di terze parti utilizzato per filtrare i risultati	Stringa
codestar-connections:RepositoryName	Filtra l'accesso in base al nome del repository passato nella richiesta. Si applica solo alle UseConnection richieste di accesso ai repository di proprietà di un utente specifico	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
codestar-connections:VpcId	Filtra l'accesso in base al VpcId passaggio nella richiesta	Stringa

Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS CodeStar le notifiche

AWS CodeStar Le notifiche (prefisso del servizio:`codestar-notifications`) forniscono le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite dalle notifiche AWS CodeStar
- Tipi di risorse definiti da Notifiche AWS CodeStar
- Chiavi di condizione per AWS CodeStar le notifiche

Azioni definite dalle notifiche AWS CodeStar

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere

il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateNotificationRule	Concede l'autorizzazione a creare una regola di notifica per una risorsa	Write	notificationrule*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys codestar-notifications:NotificationsForResource	
DeleteNotificationRule	Concede l'autorizzazione a eliminare una regola di notifica per una risorsa	Write	notificationrule*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys codestar-notifications:NotificationsForResource	
DeleteTarget	Concede l'autorizzazione a eliminare una destinazione per una regola di notifica	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DescribeNotificationRule	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su una regola di notifica	Read	notificationrule*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys codestar-notifications:NotificationsForResource	
ListEventTypes	Concede l'autorizzazione a elencare i tipi di eventi delle notifiche	Elenco			
ListNotificationRules	Concede l'autorizzazione a elencare le regole di notifica in un Account AWS	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare i tag allegati a un ARN della risorsa della regola di notifica	Elenco	notificationrule*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
ListTargets	Concede l'autorizzazione a elencare gli obiettivi delle regole di notifica per un Account AWS	Elenco		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
Subscribe	Concede l'autorizzazione a creare un'associazione tra una regola di notifica e un argomento Amazon SNS	Write	notificationrule*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys codestar-notifications:NotificationsForResource	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TagResource	Concede l'autorizzazione ad allegare tag risorsa a un ARN della risorsa della regola di notifica	Applicazione di tag	notificationrule*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
Unsubscribe	Concede l'autorizzazione a rimuovere un'associazione tra una regola di notifica e un argomento Amazon SNS	Write	notificationrule*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys codestar-notifications:NotificationsForResource	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UntagResource	Concede l'autorizzazione per disassociare i tag della risorsa da un ARN della risorsa di regola di notifica	Applicazione di tag	notificationrule*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateNotificationRule	Concede l'autorizzazione a modificare una regola di notifica per una risorsa	Scrittura	notificationrule*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys codestar-notifications:NotificationsForResource	

Tipi di risorse definiti da Notifiche AWS CodeStar

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
notificationrule	`arn:${Partition}:codestar-notifications:${Region}:${Account}:notificationrule/${NotificationRuleId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS CodeStar le notifiche

AWS CodeStar Le notifiche definiscono le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta.	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base a tag sotto forma di coppie chiave/valore collegati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra le operazioni in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
codestar-notifications:NotificationsForResource	Filtra l'accesso in base all'ARN della risorsa per la quale sono configurate le notifiche	ARN

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon CodeWhisperer

Amazon CodeWhisperer (prefisso del servizio:`codewhisperer`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon CodeWhisperer
- Tipi di risorse definiti da Amazon CodeWhisperer
- Chiavi di condizione per Amazon CodeWhisperer

Azioni definite da Amazon CodeWhisperer

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a

comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AllowVendedLogDeliveryForRe	Concede l'autorizzazione a configurare la consegna dei registri distribuiti per la	Gestione delle	customization*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
source [solo autorizzazione]	risorsa di personalizzazione CodeWhisperer	autorizzazioni		aws:ResourceTag/${TagKey}	
AssociateCustomizationPermission [solo autorizzazione]	Concede il permesso di invocare AssociateCustomizationPermission CodeWhisperer	Scrittura	customization*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateCustomization [solo autorizzazione]	Concede il permesso di invocare su CreateCustomization CodeWhisperer	Scrittura	customization*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateProfile [solo autorizzazione]	Concede il permesso di invocare su CreateProfile CodeWhisperer	Scrittura	profile*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteCustomization [solo autorizzazione]	Concede il permesso di invocare su DeleteCustomization CodeWhisperer	Scrittura	customization*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteProfile [solo autorizzazione]	Concede il permesso di invocare su DeleteProfile CodeWhisperer	Scrittura	profile*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DisassociateCustomizationPermission [solo autorizzazione]	Concede il permesso di invocare su DisassociateCustomizationPermission CodeWhisperer	Scrittura	customization*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GenerateRecommendations [solo autorizzazione]	Concede il permesso di invocare su GenerateRecommendations CodeWhisperer	Lettura			
GetCustomization [solo autorizzazione]	Concede il permesso di invocare su GetCustomization CodeWhisperer	Lettura	customization*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListCustomizationPermissions [solo autorizzazione]	Concede il permesso di invocare su ListCustomizationPermissions CodeWhisperer	Elenco	customization*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListCustomizationVersions [solo autorizzazione]	Concede il permesso di invocare su ListCustomizationVersions CodeWhisperer	Elenco	customization*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListCustomizations [solo autorizzazione]	Concede il permesso di invocare su ListCustomizations CodeWhisperer	Elenco	customization*		
ListProfiles [solo autorizzazione]	Concede il permesso di invocare su ListProfiles CodeWhisperer	Elenco			
ListTagsForResource [solo autorizzazione]	Concede il permesso di invocare su ListTagsForResource CodeWhisperer	Elenco	customization		
			profile		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TagResource [solo autorizzazione]	Concede il permesso di invocare su TagResource CodeWhisperer	Assegnazione di tag	customization		
			profile		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource [solo autorizzazione]	Concede il permesso di invocare su UntagResource CodeWhisperer	Assegnazione di tag	customization		
			profile		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateCustomization [solo autorizzazione]	Concede il permesso di invocare su UpdateCustomization CodeWhisperer	Scrittura	customization*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateProfile [solo autorizzazione]	Concede il permesso di invocare su UpdateProfile CodeWhisperer	Scrittura	profile*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Tipi di risorse definiti da Amazon CodeWhisperer

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
profile	`arn:${Partition}:codewhisperer:${Region}:${Account}:profile/${Identifier}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
customization	`arn:${Partition}:codewhisperer:${Region}:${Account}:customization/${Identifier}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon CodeWhisperer

Amazon CodeWhisperer definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag associati alla CodeWhisperer risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Cognito Identity

Amazon Cognito Identity (prefisso del servizio: `cognito-identity`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Cognito Identity
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Cognito Identity
- Chiavi di condizione per Amazon Cognito Identity

Operazioni definite da Amazon Cognito Identity

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateIdentityPool	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo pool di identità	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteIdentities	Concede l'autorizzazione per eliminare le identità da un pool di identità. È possibile specificare un elenco da 1 a 60 identità da eliminare	Write			
DeleteIdentityPool	Concede l'autorizzazione per eliminare un pool di utenti. Una volta che un pool viene eliminato, gli utenti non saranno in grado di eseguire l'autenticazione con il pool	Write	identitypool*		
DescribeIdentity	Concede l'autorizzazione a restituire i metadati relativi all'identità specificata, incluso il momento in cui l'identità è stata creata e gli eventuali accessi associati	Read			
DescribeIdentityPool	Concede l'autorizzazione per ottenere dettagli su un determinato pool di identità, inclusi il nome del pool, la descrizione dell'ID, la data di	Read	identitypool*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	creazione e il numero corrente di utenti				
GetCredentialsForIdentity	Concede l'autorizzazione a restituire le credenziali per l'ID di identità fornito	Read			
GetId	Concede l'autorizzazione a generare (o recuperare) un ID Cognito. La specifica di più accessi crea un account collegato implicito	Scrittura			
GetIdentityPoolAnalytics	Concede l'autorizzazione a ottenere dati di analisi sul numero totale di identità correnti per tutti i provider di identità del pool di identità () IdPs	Lettura	identitypool*		
GetIdentityPoolDailyAnalytics	Concede l'autorizzazione a ottenere dati di analisi sul numero di nuove identità e sulle identità totali per tutti i provider di identità del pool di identità () IdPs	Lettura	identitypool*		
GetIdentityPoolRoles	Concede l'autorizzazione per ottenere i ruoli per un pool di identità	Lettura	identitypool*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetIdentityProviderDailyAnalytics	Concede l'autorizzazione a ottenere dati di analisi sul numero di nuove identità e sulle identità totali per un provider di identità con pool di identità () IdPs	Lettura	identitypool*		
GetOpenIdToken	Concede l'autorizzazione per ottenere un token OpenID, utilizzando un ID Cognito noto	Lettura			
GetOpenIdTokenForDeveloperIdentity	Concede l'autorizzazione a registrare (o recuperare) un Cognito e un token IdentityId OpenID Connect per un utente autenticato dal processo di autenticazione di backend	Lettura	identitypool*		
GetPrincipalTagAttributeMap	Concede l'autorizzazione per ottenere i tag del principale per un pool di identità e un provider	Read	identitypool*		
ListIdentities	Concede l'autorizzazione per elencare le identità in un pool di identità	Elenco	identitypool*		
ListIdentityPools	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i pool di identità Cognito registrati per il tuo account	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag assegnati a un pool di identità di Amazon Cognito	Lettura	identitypool		
LookupDeveloperIdentity	Concede l'autorizzazione a recuperare i dati IdentityId associati a Developer UserIdentifier o l'elenco di quelli associati a un'identità esistente DeveloperUserIdentifiers IdentityId	Lettura	identitypool*		
MergeDeveloperIdentities	Concede l'autorizzazione a unire due utenti diversi IdentityIds, esistenti nello stesso pool di identità e identificati dallo stesso provider di sviluppo	Scrittura	identitypool*		
SetIdentityPoolRoles	Concede l'autorizzazione per impostare i ruoli per un pool di identità. Questi ruoli vengono utilizzati quando si effettuano inviti all'azione GetCredentialsForIdentity	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SetPrincipalTagAttributeMap	Concede l'autorizzazione per impostare i tag del principale per un pool di identità e un provider. Questi tag vengono utilizzati quando si effettuano inviti all' GetOpenIdToken azione	Scrittura			
TagResource	Concede l'autorizzazione per assegnare un set di tag a un pool di identità di Amazon Cognito	Assegnazione di tag	identitypool		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UnlinkDeveloperIdentity	Concede il permesso di scollegare un'identità DeveloperUserIdentifier da un'identità esistente	Scrittura	identitypool*		
UnlinkIdentity	Concede l'autorizzazione a scollegare un'identità federata da un account esistente	Write			
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag specificati da un pool di identità di Amazon Cognito	Applicazione di tag	identitypool		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateIdentityPool	Concede l'autorizzazione per aggiornare un pool di identità	Write	identitypool*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon Cognito Identity

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
identitypool	`arn:${Partition}:cognito-identity:${Region}:${Account}:identitypool/${IdentityPoolId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Cognito Identity

Amazon Cognito Identity definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta.	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base a tag sotto forma di coppie chiave/valore collegati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base a una chiave presente nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Cognito Sync

Amazon Cognito Sync (prefisso del servizio: `cognito-sync`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi del contesto di condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Cognito Sync
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Cognito Sync
- Chiavi di condizione per Amazon Cognito Sync

Operazioni definite da Amazon Cognito Sync

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi

un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BulkPublish	Concede l'autorizzazione per avviare una pubblicazione in blocco di tutti i set di dati esistenti per un pool di identità nel flusso configurato	Scrittura	identitypool*		
DeleteDataset	Concede l'autorizzazione per eliminare un set di dati specifico	Scrittura	dataset*		
DescribeDataset	Concede l'autorizzazione per ottenere i metadati relativi a un set di dati in base a identità e nome del set di dati	Lettura	dataset*		
DescribeIdentityPoolUsage	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli di utilizzo (ad esempio, l'archiviazione di dati) relativi a un particolare pool di identità	Lettura	identitypool*		
DescribeIdentityUsage	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni di utilizzo per un'identità, incluso il numero di set di dati e l'utilizzo dei dati	Lettura	identity*		
GetBulkPublishDetails	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato dell'ultima BulkPublish operazione per un pool di identità	Lettura	identitypool*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetCognitoEvents	Concede l'autorizzazione per ottenere gli eventi e le corrispondenti funzioni Lambda associate a un pool di identità	Lettura	identitypool*		
GetIdentityPoolConfiguration	Concede l'autorizzazione per ottenere le impostazioni di configurazione di un pool di identità	Lettura	identitypool*		
ListDatasets	Concede l'autorizzazione per elencare i set di dati per un'identità	Elenco	dataset*		
ListIdentityPoolUsage	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di tutti i pool di identità registrati con Cognito	Lettura	identitypool*		
ListRecords	Concede l'autorizzazione per ottenere i registri impaginati, modificati facoltativamente dopo un determinato numero di sincronizzazioni per un set di dati e identità	Lettura	dataset*		
QueryRecords [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per eseguire query sui record	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RegisterDevice	Concede l'autorizzazione per registrare un dispositivo per ricevere le notifiche di sincronizzazione push	Scrittura	identity*		
SetCognitoEvents	Concede l'autorizzazione a impostare la funzione AWS Lambda per un determinato tipo di evento per un pool di identità	Scrittura	identitypool*		
SetDatasetConfiguration [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per configurare i set di dati	Scrittura	dataset*		
SetIdentityPoolConfiguration	Concede l'autorizzazione per impostare la configurazione necessaria per la sincronizzazione push	Scrittura	identitypool*		
SubscribeToDataset	Concede l'autorizzazione per effettuare la sottoscrizione per ricevere le notifiche quando un set di dati viene modificato da un altro dispositivo	Scrittura	dataset*		
UnsubscribeFromDataset	Concede l'autorizzazione per annullare la sottoscrizione per ricevere le notifiche quando un set di dati viene modificato da un altro dispositivo	Scrittura	dataset*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateRecords	Concede l'autorizzazione per pubblicare gli aggiornamenti ai registri e aggiungere ed eliminare i registri per un set di dati e utente	Scrittura	dataset*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon Cognito Sync

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
dataset	`arn:${Partition}:cognito-sync:${Region}:${Account}:identitypool/${IdentityPoolId}/identity/${IdentityId}/dataset/${DatasetName}`	
identity	`arn:${Partition}:cognito-sync:${Region}:${Account}:identitypool/${IdentityPoolId}/identity/${IdentityId}`	
identitypool	`arn:${Partition}:cognito-sync:${Region}:${Account}:identitypool/${IdentityPoolId}`	

Chiavi di condizione per Amazon Cognito Sync

Cognito Sync non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, vedi AWS Global Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per i pool di utenti Amazon Cognito

I pool di utenti Amazon Cognito (servizio prefisso: `cognito-idp`) forniscono le seguenti risorse specifico del servizio, le azioni e le chiavi di condizione contesto da utilizzare nelle policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite dai pool di utenti Amazon Cognito
- Tipi di risorsa definiti dai pool di utenti Amazon Cognito
- Chiavi di condizione per i pool di utenti Amazon Cognito

Operazioni definite dai pool di utenti Amazon Cognito

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddCustomAttributes	Concede l'autorizzazione per aggiungere gli attributi utente allo schema del pool di utenti	Scrittura	userpool*		
AdminAddUserToGroup	Concede l'autorizzazione per aggiungere un utente a un gruppo	Scrittura	userpool*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AdminConfirmSignUp	Concede l'autorizzazione per confermare la registrazione di un utente senza un codice di conferma	Scrittura	userpool*		
AdminCreateUser	Concede l'autorizzazione per creare nuovi utenti e inviare messaggi di benvenuto tramite e-mail o SMS	Scrittura	userpool*		
AdminDeleteUser	Concede l'autorizzazione per eliminare un utente	Scrittura	userpool*		
AdminDeleteUserAttributes	Concede l'autorizzazione per eliminare gli attributi da un utente	Scrittura	userpool*		
AdminDisableProviderForUser	Concede l'autorizzazione per scollegare un utente del pool di utenti da un gestore dell'identità digitale (IdP) di terze parti	Scrittura	userpool*		
AdminDisableUser	Concede l'autorizzazione per disattivare un utente	Scrittura	userpool*		
AdminEnableUser	Concede l'autorizzazione per attivare un utente	Scrittura	userpool*		
AdminForgetDevice	Concede l'autorizzazione per annullare la registrazione dei dispositivi di un utente	Scrittura	userpool*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AdminGetDevice	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sui dispositivi di un utente	Lettura	userpool*		
AdminGetUser	Concede l'autorizzazione per cercare un utente in base al nome utente	Lettura	userpool*		
AdminInitiateAuth	Concede l'autorizzazione per autenticare un utente	Scrittura	userpool*		
AdminLinkProviderForUser	Concede l'autorizzazione per collegare un utente del pool di utenti a un utente del gestore dell'identità digitale (IdP) di terze parti	Scrittura	userpool*		
AdminListDevices	Concede l'autorizzazione per elencare i dispositivi ricordati da un utente	Elenco	userpool*		
AdminListGroupsForUser	Concede l'autorizzazione per elencare i gruppi a cui appartiene un utente	Elenco	userpool*		
AdminListUserAuthEvents	Concede l'autorizzazione per elencare gli eventi di accesso per un utente	Lettura	userpool*		
AdminRemoveUserFromGroup	Concede l'autorizzazione per rimuovere un utente da un gruppo	Scrittura	userpool*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AdminResetUserPassword	Concede l'autorizzazione per ripristinare la password di un utente	Scrittura	userpool*		
AdminRespondToAuthChallenge	Concede l'autorizzazione per rispondere a una richiesta di autenticazione durante l'autenticazione di un utente	Scrittura	userpool*		
AdminSetUserMFAPreference	Concede l'autorizzazione per impostare il metodo MFA preferito di un utente	Scrittura	userpool*		
AdminSetUserPassword	Concede l'autorizzazione per impostare la password di un utente	Scrittura	userpool*		
AdminSetUserSettings	Concede l'autorizzazione per impostare le impostazioni utente per un utente	Scrittura	userpool*		
AdminUpdateAuthEventFeedback	Concede l'autorizzazione per aggiornare il feedback di sicurezza avanzato per l'evento di autenticazione di un utente	Scrittura	userpool*		
AdminUpdateDeviceStatus	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato dei dispositivi ricordati da un utente	Scrittura	userpool*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AdminUpdateUserAttributes	Concede l'autorizzazione per aggiornare gli attributi standard o personalizzati di un utente	Scrittura	userpool*		
AdminUserGlobalSignOut	Concede l'autorizzazione per disconnettere un utente da tutte le sessioni	Scrittura	userpool*		
AssociateSoftwareToken	Concede l'autorizzazione per restituire un codice di chiave segreta condiviso generato univoco per l'utente	Scrittura			
AssociateWebACL [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad associare il pool di utenti a un ACL web AWS WAF	Scrittura	userpool* webacl*		
ChangePassword	Concede l'autorizzazione per modificare la password per un utente specificato in un pool di utenti	Scrittura			
ConfirmDevice	Concede l'autorizzazione per confermare il tracciamento del dispositivo. Questa chiamata API è la chiamata che avvia il monitoraggio del dispositivo	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ConfirmForgotPassword	Concede l'autorizzazione per consentire a un utente di inserire un codice di conferma per reimpostare una password dimenticata	Scrittura			
ConfirmSignUp	Concede l'autorizzazione per confermare la registrazione di un utente e gestisce l'alias esistente di un utente precedente	Scrittura			
CreateGroup	Concede l'autorizzazione per creare nuovi gruppi di pool di utenti	Scrittura	userpool*		
CreateIdentityProvider	Concede l'autorizzazione per aggiungere i provider di identità ai pool di utenti	Scrittura	userpool*		
CreateManagedLoginBranding	Concede l'autorizzazione a creare impostazioni di branding per l'accesso gestito e ad associarle a un client dell'app	Scrittura	userpool*		
CreateResourceServer	Concede l'autorizzazione a creare e configurare ambiti per i server di risorse 2.0 OAuth	Scrittura	userpool*		
CreateUserImportJob	Concede l'autorizzazione per creare un processo di importazione CSV per l'utente	Scrittura	userpool*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateUserPool	Concede l'autorizzazione per creare e impostare le policy delle password per i pool di utenti	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateUserPoolClient	Concede l'autorizzazione per creare i client di app del pool di utenti	Scrittura	userpool*		
CreateUserPoolDomain	Concede l'autorizzazione per aggiungere i domini del pool di utenti	Scrittura	userpool*		
DeleteGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un gruppo di pool di utenti vuoto	Scrittura	userpool*		
DeleteIdentityProvider	Concede l'autorizzazione per eliminare un provider di identità dai pool di utenti	Scrittura	userpool*		
DeleteManagedLoginBranding	Concede l'autorizzazione a eliminare lo stile di branding di accesso gestito per qualsiasi client dell'app	Scrittura	userpool*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteResourceServer	Concede l'autorizzazione a eliminare qualsiasi server di risorse OAuth 2.0 dai pool di utenti	Scrittura	userpool*		
DeleteUser	Concede l'autorizzazione per consentire a un utente di eliminare sé stesso	Scrittura			
DeleteUserAttributes	Concede l'autorizzazione per eliminare gli attributi per un utente	Scrittura			
DeleteUserPool	Concede l'autorizzazione per eliminare i pool di utenti	Scrittura	userpool*		
DeleteUserPoolClient	Concede l'autorizzazione per eliminare un client di app del pool di utenti	Scrittura	userpool*		
DeleteUserPoolDomain	Concede l'autorizzazione per eliminare un dominio del pool di utenti	Scrittura	userpool*		
DescribeIdentityProvider	Concede l'autorizzazione per descrivere un provider di identità del pool di utenti	Lettura	userpool*		
DescribeManagedLoginBranding	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni dettagliate sullo stile di branding dell'accesso gestito	Lettura	userpool*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeManagedLoginBrandingByClient	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni dettagliate sullo stile di branding dell'accesso gestito associato a un appclient	Lettura	userpool*		
DescribeResourceServer	Concede l'autorizzazione a descrivere qualsiasi server di risorse 2.0 OAuth	Lettura	userpool*		
DescribeRiskConfiguration	Concede l'autorizzazione per descrivere le impostazioni di configurazione dei rischi dei pool di utenti e dei client di app	Lettura	userpool*		
DescribeUserImportJob	Concede l'autorizzazione per descrivere il processo di importazione di un utente	Lettura	userpool*		
DescribeUserPool	Concede l'autorizzazione per descrivere i pool di utenti	Lettura	userpool*		
DescribeUserPoolClient	Concede l'autorizzazione per descrivere un client di app del pool di utenti	Lettura	userpool*		
DescribeUserPoolDomain	Concede l'autorizzazione per descrivere un dominio del pool di utenti	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisassociateWebACL [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a dissociare il pool di utenti da un AWS ACL web WAF	Scrittura	userpool*		
ForgetDevice	Concede l'autorizzazione per dissociare il dispositivo specificato	Scrittura			
ForgotPassword	Concede l'autorizzazione per inviare un messaggio all'utente finale con un codice di conferma necessario per modificare la password dell'utente	Scrittura			
GetCSVHeader	Concede l'autorizzazione per generare le intestazioni per un file .csv di importazione dell'utente	Lettura	userpool*		
GetDevice	Concede l'autorizzazione per ottenere il dispositivo	Lettura			
GetGroup	Concede l'autorizzazione per descrivere un gruppo di pool di utenti	Lettura	userpool*		
GetIdentityProviderByIdentifier	Concede l'autorizzazione per correlare un identificatore IdP del pool di utenti al nome dell'IdP	Lettura	userpool*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetLogDeliveryConfiguration	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione dettagliata della registrazione delle attività per un pool di utenti	Lettura	userpool*		
GetSigningCertificate	Concede l'autorizzazione per cercare i certificati di firma per i pool di utenti	Lettura	userpool*		
GetTokensFromRefreshToken	Concede l'autorizzazione ad aggiornare i token utente con token di aggiornamento	Scrittura			
GetUICustomization	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni di personalizzazione dell'interfaccia utente per l'interfaccia utente ospitata di un client di app	Lettura	userpool*		
GetUser	Concede l'autorizzazione per ottenere i metadati e gli attributi utente per un utente	Lettura			
GetUserAttributeVerificationCode	Concede l'autorizzazione per ottenere il codice di verifica dell'attributo utente per il nome dell'attributo specificato	Lettura			
GetUserPoolMfaConfig	Concede l'autorizzazione per cercare la configurazione MFA dei pool di utenti	Lettura	userpool*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetWebACLForResource [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere l'ACL Web AWS WAF associato a un pool di utenti Amazon Cognito	Lettura	userpool*		
GlobalSignOut	Concede l'autorizzazione per disconnettere gli utenti da tutti i dispositivi	Scrittura			
InitiateAuth	Concede l'autorizzazione per avviare il flusso di autenticazione	Scrittura			
ListDevices	Concede l'autorizzazione per elencare i dispositivi	Elenco			
ListGroups	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i gruppi nei pool di utenti	Elenco	userpool*		
ListIdentityProviders	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i provider di identità nei pool di utenti	Elenco	userpool*		
ListResourceServers	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i server di risorse nei pool di utenti	Elenco	userpool*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListResourcesForWebACL [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a elencare i pool di utenti associati a un ACL web WAF AWS	Elenco	webacl*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag assegnati a un pool di utenti di Amazon Cognito	Elenco	userpool		
ListUserImportJobs	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i processi di importazione di un utente	Elenco	userpool*		
ListUserPoolClients	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i client di app nei pool di utenti	Elenco	userpool*		
ListUserPools	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i pool di utenti	Elenco			
ListUsers	Concede l'autorizzazione per elencare gli utenti del pool di utenti	Elenco	userpool*		
ListUsersInGroup	Concede l'autorizzazione per elencare gli utenti in un gruppo	Elenco	userpool*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ResendConfirmationCode	Concede l'autorizzazione per inviare nuovamente la conferma (per la conferma della registrazione) a un utente specifico nel pool di utenti	Scrittura			
RespondToAuthChallenge	Concede l'autorizzazione per rispondere a un problema di autenticazione	Scrittura			
RevokeToken	Concede l'autorizzazione per revocare tutti i token di accesso generati dal token di aggiornamento specificato	Scrittura			
SetLogDeliveryConfiguration	Concede l'autorizzazione per impostare o modificare la configurazione dettagliata della registrazione delle attività per un pool di utenti	Scrittura	userpool*		
SetRiskConfiguration	Concede l'autorizzazione per impostare la configurazione dei rischi per i pool di utenti e i client di app	Scrittura	userpool*		
SetUICustomization	Concede l'autorizzazione per personalizzare l'interfaccia utente ospitata per un client di app	Scrittura	userpool*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SetUserMFAPreference	Concede l'autorizzazione per impostare le preferenze MFA per l'utente nel pool di utenti	Scrittura			
SetUserPoolMfaConfig	Concede l'autorizzazione per impostare la configurazione MFA del pool di utenti	Scrittura	userpool*		
SetUserSettings	Concede l'autorizzazione per impostare le impostazioni dell'utente come l'autenticazione a più fattori (MFA)	Scrittura			
SignUp	Concede l'autorizzazione per registrare l'utente nel pool di utenti specificato e crea un nome utente, una password e gli attributi utente	Scrittura			
StartUserImportJob	Concede l'autorizzazione per avviare il processo di importazione di un utente	Scrittura	userpool*		
StopUserImportJob	Concede l'autorizzazione per arrestare il processo di importazione di un utente	Scrittura	userpool*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere un tag a un pool di utenti	Assegnazione di tag	userpool		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da un pool di utenti	Assegnazione di tag	userpool		
				aws:TagKeys	
UpdateAuthEventFeedback	Concede l'autorizzazione per aggiornare il feedback per l'evento di autenticazione dell'utente	Scrittura	userpool*		
UpdateDeviceStatus	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato del dispositivo	Scrittura			
UpdateGroup	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione di un gruppo	Scrittura	userpool*		
UpdateIdentityProvider	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione di un IdP del pool di utenti	Scrittura	userpool*		
UpdateManagedLoginBranding	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le impostazioni di branding di un accesso gestito	Scrittura	userpool*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateResourceServer	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la configurazione di qualsiasi server di risorse 2.0 OAuth	Scrittura	userpool*		
UpdateUserAttributes	Concede l'autorizzazione per consentire a un utente di aggiornare un attributo specifico (uno alla volta)	Scrittura			
UpdateUserPool	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione dei pool di utenti	Scrittura	userpool*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateUserPoolClient	Concede l'autorizzazione per aggiornare un client del pool di utenti	Scrittura	userpool*		
UpdateUserPoolDomain	Concede l'autorizzazione per sostituire il certificato per un dominio personalizzato	Scrittura	userpool*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
VerifySoftwareToken	Concede l'autorizzazione per registrare il codice TOTP inserito di un utente e contrassegna lo stato MFA del token software dell'utente come verificato se ha esito positivo	Scrittura			
VerifyUserAttribute	Concede l'autorizzazione per verificare un attributo utente utilizzando un codice di verifica monouso	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti dai pool di utenti Amazon Cognito

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
userpool	`arn:${Partition}:cognito-idp:${Region}:${Account}:userpool/${UserPoolId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
webacl	`arn:${Partition}:wafv2:${Region}:${Account}:${Scope}/webacl/${Name}/${Id}`	

Chiavi di condizione per i pool di utenti Amazon Cognito

I pool di utenti Amazon Cognito definiscono le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, vedere AWS Global Context keys.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base a una chiave presente nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Comprehend

Amazon Comprehend (prefisso del servizio: `comprehend`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy di autorizzazione di IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Comprehend
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Comprehend
- Chiavi di condizione per Amazon Comprehend

Operazioni definite da Amazon Comprehend

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchDetectDominantLanguage	Concede l'autorizzazione per rilevare la lingua o le lingue presenti nell'elenco dei documenti di testo	Lettura			
BatchDetectEntities	Concede l'autorizzazione per rilevare le entità denominate ("Persone", "Luoghi", "Posizioni", ecc.) all'interno di uno specifico elenco di documenti di testo	Lettura			
BatchDetectKeyPhrases	Concede l'autorizzazione per rilevare le frasi più indicative dei contenuti all'interno dell'elenco dei documenti di testo	Lettura			
BatchDetectSentiment	Concede l'autorizzazione per rilevare il sentiment di un testo nell'elenco dei documenti (positivo, negativo, neutro o misto)	Lettura			
BatchDetectSyntax	Concede l'autorizzazione per rilevare le informazioni sintattiche (come parti del	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	discorso, token) in un elenco di documenti di testo				
BatchDetectTargetedSentiment	Concede l'autorizzazione per rilevare i sentiment associati a entità specifiche (come marchi o prodotti) all'interno di uno specifico elenco di documenti di testo	Lettura			
ClassifyDocument	Concede l'autorizzazione per creare una nuova richiesta di classificazione dei documenti per analizzare un singolo documento in tempo reale, utilizzando un modello personalizzato creato e addestrato in precedenza e un endpoint	Lettura	document-classifier-endpoint*		
ContainsPiiEntities	Concede l'autorizzazione a classificare in tempo reale le informazioni di identific azione personale all'interno di determinati documenti	Lettura			
CreateDataset	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo set di dati in un flywheel	Scrittura	flywheel*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDocumentClassifier	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo classificatore di documenti che è possibile utilizzare per classificare i documenti	Scrittura	document-classifier*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys comprehend:VolumeKmsKey comprehend:ModelKmsKey comprehend:OutputKmsKey comprehend:VpcSecurityGroupIds comprehend:VpcSubnets	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateEndpoint	Concede l'autorizzazione per creare un endpoint specifico del modello per l'inferenza sincrona per un modello personalizzato addestrato in precedenza	Scrittura	document-classifier*		
			document-classifier-endpoint*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
			entity-recognizer*		
			entity-recognizer-endpoint*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
			flywheel		
CreateEntityRecognizer	Concede l'autorizzazione per creare un'entità di riconoscimento utilizzando i file forniti	Scrittura	entity-recognizer*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys comprehend:VolumeKmsKey comprehend:ModelKmsKey comprehend:VpcSecurityGroupIds comprehend:VpcSubnets	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateFlywheel	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo flywheel che è possibile utilizzare per addestrare le versioni dei modelli	Scrittura	flywheel*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys comprehend:VolumeKmsKey comprehend:ModelKmsKey comprehend:DataLakeKmsKey comprehend:VpcSecurityGroupIds comprehend:VpcSubnets	
			document-classifier		
			entity-recognizer		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteDocumentClassifier	Concede l'autorizzazione per eliminare un classificatore di documenti creato in precedenza	Scrittura	document-classifier*		
DeleteEndpoint	Concede l'autorizzazione per eliminare un endpoint specifico del modello per un modello personalizzato precedentemente addestrato. Per eliminare il modello, è necessario eliminare tutti gli endpoint	Scrittura	document-classifier-endpoint*		
			entity-recognizer-endpoint*		
DeleteEntityRecognizer	Concede l'autorizzazione per eliminare un riconoscimento delle entità fornito	Scrittura	entity-recognizer*		
DeleteFlywheel	Concede l'autorizzazione per eliminare un flywheel	Scrittura	flywheel*		
DeleteResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per rimuovere la policy della risorsa	Scrittura	document-classifier*		
			entity-recognizer*		
DescribeDataset	Concede l'autorizzazione per ottenere le proprietà associate a un set di dati	Lettura	flywheel-dataset*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeDocumentClassificationJob	Concede l'autorizzazione per ottenere le proprietà associate a un processo di classificazione dei documenti	Lettura	document-classification-job*		
DescribeDocumentClassifier	Concede l'autorizzazione per ottenere le proprietà associate a un classificatore di documenti	Lettura	document-classifier*		
DescribeDominantLanguageDetectionJob	Concede l'autorizzazione per ottenere le proprietà associate a un processo di rilevamento della lingua dominante	Lettura	dominant-language-detection-job*		
DescribeEndpoint	Concede l'autorizzazione per ottenere le proprietà associate a un endpoint specifico. Utilizza questa operazione per ottenere lo stato di un endpoint	Lettura	document-classifier-endpoint*		
			entity-recognizer-endpoint*		
DescribeEntitiesDetectionJob	Concede l'autorizzazione per ottenere le proprietà associate a un processo di rilevamento delle entità	Lettura	entities-detection-job*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeEntityRecognizer	Concede l'autorizzazione per fornire dettagli su un riconoscitore di entità, tra cui lo stato, i bucket S3 che contengono i dati di addestramento, i metadati del riconoscitore, i parametri e così via	Lettura	entity-recognizer*		
DescribeEventsDetectionJob	Concede l'autorizzazione per ottenere le proprietà associate a un processo di rilevamento eventi	Lettura	events-detection-job*		
DescribeFlywheel	Concede l'autorizzazione per ottenere le proprietà associate a un flywheel	Lettura	flywheel*		
DescribeFlywheelIteration	Concede l'autorizzazione per ottenere le proprietà associate a un'iterazione flywheel per il flywheel	Lettura	flywheel*		
				comprehend:FlywheelIterationId	
DescribeKeyPhrasesDetectionJob	Concede l'autorizzazione per ottenere le proprietà associate a un processo di rilevamento delle frasi chiave	Lettura	key-phrases-detection-job*		
DescribePiiEntitiesDetectionJob	Concede l'autorizzazione per ottenere le proprietà associate a un processo di rilevamento delle entità PII	Lettura	pii-entities-detection-job*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per leggere la policy allegata della risorsa	Lettura	document-classifier*		
			entity-recognizer*		
DescribeSentimentDetectionJob	Concede l'autorizzazione per ottenere le proprietà associate a un processo di rilevamento del sentiment	Lettura	sentiment-detection-job*		
DescribeTargetedSentimentDetectionJob	Concede l'autorizzazione per ottenere le proprietà associate a un processo di rilevamento dell'emozione	Lettura	targeted-sentiment-detection-job*		
DescribeTopicsDetectionJob	Concede l'autorizzazione per ottenere le proprietà associate a un processo di rilevamento degli argomenti	Lettura	topics-detection-job*		
DetectDominantLanguage	Concede l'autorizzazione per rilevare la lingua o le lingue presenti nel testo	Lettura			
DetectEntities	Concede l'autorizzazione per rilevare le entità denominate ("Persone", "Luoghi", "Posizioni", ecc.) all'interno di uno specifico documento di testo	Lettura	entity-recognizer-endpoint		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DetectKeyPhrases	Concede l'autorizzazione per rilevare nel testo le frasi più indicative dei contenuti	Lettura			
DetectPiiEntities	Concede l'autorizzazione per rilevare le entità di informazioni personali ("Nome", "SSN", "PIN", ecc.) all'interno del documento di testo specificato	Lettura			
DetectSentiment	Concede l'autorizzazione per rilevare il sentiment di un testo in un documento (positivo, negativo, neutro o misto)	Lettura			
DetectSyntax	Concede l'autorizzazione per rilevare le informazioni sintattiche (come parti del discorso, token) in un documento di testo	Lettura			
DetectTargetedSentiment	Concede l'autorizzazione per rilevare i sentiment associati a entità specifiche (come marchi o prodotti) in un documento	Lettura			
DetectToxicContent	Concede l'autorizzazione per rilevare contenuti inappropriati all'interno di un determinato elenco di segmenti di testo	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ImportModel	Concede l'autorizzazione per importare un modello Comprehend addestrato	Scrittura	document-classifier*		
			entity-recognizer*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys comprehend:ModelKmsKey	
ListDatasets	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco dei set di dati associato a un flywheel	Lettura	flywheel*		
ListDocumentClassificationJobs	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco dei processi di classificazione dei documenti forniti	Lettura			
ListDocumentClassifierSummaries	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco dei riepiloghi dei classificatori di documenti creati	Lettura			
ListDocumentClassifiers	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco dei classificatori di documenti creati	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListDominantLanguageDetectionJobs	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco dei processi di rilevamento della lingua dominante forniti	Lettura			
ListEndpoints	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di tutti gli endpoint esistenti creati	Lettura			
ListEntitiesDetectionJobs	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco dei processi di rilevamento entità forniti	Lettura			
ListEntityRecognizerSummaries	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco dei riepiloghi per i riconoscitori di entità creati	Lettura			
ListEntityRecognizers	Concede l'autorizzazione per ottenere l'elenco delle proprietà di tutti i riconoscitori di entità creati, tra cui i riconoscitori attualmente in corso di addestramento	Lettura			
ListEventsDetectionJobs	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di processi di rilevamento eventi forniti	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListFlywheelIterationHistory	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco delle iterazioni associate per un flywheel	Lettura	flywheel*		
ListFlywheels	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco dei flywheel creati	Lettura			
ListKeyPhrasesDetectionJobs	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco dei processi di rilevamento delle frasi chiave forniti	Lettura			
ListPiiEntitiesDetectionJobs	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di processi di rilevamento entità PII forniti	Lettura			
ListSentimentDetectionJobs	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di processi di rilevamento del sentiment forniti	Lettura			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura	document-classification-job		
			document-classifier		
			document-classifier-endpoint		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			dominant-language-detection-job		
			entities-detection-job		
			entity-recognizer		
			entity-recognizer-endpoint		
			events-detection-job		
			flywheel		
			flywheel-dataset		
			key-phrases-detection-job		
			pii-entities-detection-job		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			sentiment-detection-job		
			targeted-sentiment-detection-job		
			topics-detection-job		
ListTargetedSentimentDetectionJobs	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di processi di rilevamento dell'emozione forniti	Lettura			
ListTopicsDetectionJobs	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di processi di rilevamento degli argomenti forniti	Lettura			
PutResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per allegare una policy alla risorsa	Scrittura	document-classifier*		
			entity-recognizer*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartDocumentClassificationJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di classificazione dei documenti asincrono	Scrittura	document-classification-job*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys comprehend:VolumeKmsKey comprehend:OutputKmsKey comprehend:VpcSecurityGroupIds comprehend:VpcSubnets	
			document-classifier		
			flywheel		
StartDominantLanguageDetectionJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di rilevamento della lingua dominante asincrono per una raccolta di documenti	Scrittura	dominant-language-detection-job*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys comprehend:VolumeKmsKey comprehend:OutputKmsKey comprehend:VpcSecurityGroupIds comprehend:VpcSubnets	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartEntitiesDetectionJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di rilevamento delle entità asincrono per una raccolta di documenti	Scrittura	entities-detection-job*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys comprehend:VolumeKmsKey comprehend:OutputKmsKey comprehend:VpcSecurityGroupIds comprehend:VpcSubnets	
			entity-recognizer		
			flywheel		
StartEventsDetectionJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di rilevamento eventi asincrono per una raccolta di documenti	Scrittura	events-detection-job*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys comprehend:OutputKmsKey	
StartFlywheelIteration	Concede l'autorizzazione per avviare un'iterazione flywheel per un flywheel	Scrittura	flywheel*		
StartKeyPhrasesDetectionJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di rilevamento delle frasi chiave asincrono per una raccolta di documenti	Scrittura	key-phrases-detection-job*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys comprehend:VolumeKmsKey comprehend:OutputKmsKey comprehend:VpcSecurityGroupIds comprehend:VpcSubnets	
StartPiiEntitiesDetectionJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di rilevamento delle entità PII asincrono per una raccolta di documenti	Scrittura	pii-entities-detection-job*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys comprehend:OutputKmsKey	
StartSentimentDetectionJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di rilevamento del sentiment asincrono per una raccolta di documenti	Scrittura	sentiment-detection-job*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys comprehend:VolumeKmsKey comprehend:OutputKmsKey comprehend:VpcSecurityGroupIds comprehend:VpcSubnets	
StartTargetedSentimentDetectionJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di rilevamento dell'emozione asincrono per una raccolta di documenti	Scrittura	targeted-sentiment-detection-job*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys comprehend:VolumeKmsKey comprehend:OutputKmsKey comprehend:VpcSecurityGroupIds comprehend:VpcSubnets	
StartTopicsDetectionJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo asincrono per rilevare gli argomenti più comuni nella raccolta di documenti e le frasi associate a ciascun argomento	Scrittura	topics-detection-job*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys comprehend:VolumeKmsKey comprehend:OutputKmsKey comprehend:VpcSecurityGroupIds comprehend:VpcSubnets	
StopDominantLanguageDetectionJob	Concede l'autorizzazione per arrestare un processo di rilevamento della lingua dominante	Scrittura	dominant-language-detection-job*		
StopEntitiesDetectionJob	Concessione dell'autorizzazione per arrestare un processo di rilevamento delle entità	Scrittura	entities-detection-job*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StopEventsDetectionJob	Concessione dell'autorizzazione per arrestare un processo di rilevamento eventi	Scrittura	events-detection-job*		
StopKeyPhrasesDetectionJob	Concessione dell'autorizzazione per arrestare un processo di rilevamento delle frasi chiave	Scrittura	key-phrases-detection-job*		
StopPiiEntitiesDetectionJob	Concede l'autorizzazione per arrestare un processo di rilevamento delle entità PII	Scrittura	pii-entities-detection-job*		
StopSentimentDetectionJob	Concessione dell'autorizzazione per arrestare un processo di rilevamento del sentiment	Scrittura	sentiment-detection-job*		
StopTargetedSentimentDetectionJob	Concessione dell'autorizzazione per arrestare un processo di rilevamento dell'emozione	Scrittura	targeted-sentiment-detection-job*		
StopTrainingDocumentClassifier	Concede l'autorizzazione per arrestare un processo di addestramento per classificatori di documenti creato in precedenza	Scrittura	document-classifier*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StopTrainingEntityRecognizer	Concede l'autorizzazione per arrestare un processo di addestramento per il riconoscimento di entità creato in precedenza	Scrittura	entity-recognizer*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare tag a una risorsa con determinate coppie di chiave/valore	Applicazione di tag	document-classification-job		
			document-classifier		
			document-classifier-endpoint		
			dominant-language-detection-job		
			entities-detection-job		
			entity-recognizer		
			entity-recognizer-endpoint		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			events-detection-job		
			flywheel		
			flywheel-dataset		
			key-phrases-detection-job		
			pii-entities-detection-job		
			sentiment-detection-job		
			targeted-sentiment-detection-job		
			topics-detection-job		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere l'etichetta di una risorsa con una determinata chiave	Applicazione di tag	document-classification-job		
			document-classifier		
			document-classifier-endpoint		
			dominant-language-detection-job		
			entities-detection-job		
			entity-recognizer		
			entity-recognizer-endpoint		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			events-detection-job		
			flywheel		
			flywheel-dataset		
			key-phrases-detection-job		
			pii-entities-detection-job		
			sentiment-detection-job		
			targeted-sentiment-detection-job		
			topics-detection-job		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateEndpoint	Concede l'autorizzazione per aggiornare le informazioni sull'endpoint specificato	Scrittura	document-classifier-endpoint*		
			entity-recognizer-endpoint*		
			flywheel		
UpdateFlywheel	Concede l'autorizzazione per aggiornare una configurazione dei flywheel	Scrittura	flywheel*	comprehend:VolumeKmsKey comprehend:ModelKmsKey comprehend:VpcSecurityGroupIds comprehend:VpcSubnets	
			document-classifier		
			entity-recognizer		

Tipi di risorsa definiti da Amazon Comprehend

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
targeted-sentiment-detection-job	`arn:${Partition}:comprehend:${Region}:${Account}:targeted-sentiment-detection-job/${JobId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
document-classifier	`arn:${Partition}:comprehend:${Region}:${Account}:document-classifier/${DocumentClassifierName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
document-classifier-endpoint	`arn:${Partition}:comprehend:${Region}:${Account}:document-classifier-endpoint/${DocumentClassifierEndpointName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
entity-recognizer	`arn:${Partition}:comprehend:${Region}:${Account}:entity-recognizer/${EntityRecognizerName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
entity-recognizer-endpoint	`arn:${Partition}:comprehend:${Region}:${Account}:entity-recognizer-endpoint/${EntityRecognizerEndpointName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
dominant-language-detection-job	`arn:${Partition}:comprehend:${Region}:${Account}:dominant-language-detection-job/${JobId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
entities-detection-job	arn:${Partition}:comprehend:${Region}:${Account}:entities-detection-job/${JobId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
pii-entities-detection-job	arn:${Partition}:comprehend:${Region}:${Account}:pii-entities-detection-job/${JobId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
events-detection-job	arn:${Partition}:comprehend:${Region}:${Account}:events-detection-job/${JobId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
key-phrases-detection-job	arn:${Partition}:comprehend:${Region}:${Account}:key-phrases-detection-job/${JobId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
sentiment-detection-job	arn:${Partition}:comprehend:${Region}:${Account}:sentiment-detection-job/${JobId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
topics-detection-job	arn:${Partition}:comprehend:${Region}:${Account}:topics-detection-job/${JobId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
document-classification-job	arn:${Partition}:comprehend:${Region}:${Account}:document-classification-job/${JobId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
flywheel	arn:${Partition}:comprehend:${Region}:${Account}:flywheel/${FlywheelName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
flywheel-dataset	arn:${Partition}:comprehend:${Region}:${Account}:flywheel/${FlywheelName}/dataset/${DatasetName}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Comprehend

Amazon Comprehend definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso richiedendo i valori dei tag presenti in una richiesta di creazione risorse	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso richiedendo il valore di tag associato alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso richiedendo la presenza di tag obbligatori nella richiesta	ArrayOfString
comprehend:DataLakeKmsKey	Filtra l'accesso tramite la chiave DataLake Kms associata alla risorsa flywheel nella richiesta	ARN
comprehend:FlywheelIterationId	Filtra l'accesso in base a un particolare ID di iterazione per un flywheel	Stringa
comprehend:ModelKmsKey	Filtra l'accesso in base alla chiave KMS del modello associata alla risorsa nella richiesta	ARN
comprehend:OutputKmsKey	Filtra l'accesso in base alla chiave KMS di output associata alla risorsa nella richiesta	ARN

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
comprehend:VolumeKmsKey	Filtra l'accesso in base alla chiave KMS del volume associata alla risorsa nella richiesta	ARN
comprehend:VpcSecurityGroupIds	Filtra l'accesso in base all'elenco di tutti gli ID gruppo di sicurezza del VPC associati alla risorsa nella richiesta	ArrayOfString
comprehend:VpcSubnets	Filtra l'accesso in base all'elenco di tutte le sottoreti VPC associate alla risorsa nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Comprehend Medical

Amazon Comprehend Medical (prefisso del servizio: `comprehendmedical`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Comprehend Medical
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Comprehend Medical
- Chiavi di condizione per Amazon Comprehend Medical

Operazioni definite da Amazon Comprehend Medical

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi

un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeEntitiesDetectionV2Job	Concede l'autorizzazione per descrivere le proprietà di un processo di rilevamento di un'entità medica che hai inviato	Read			
DescribeICD10CMInferenceJob	Concede l'autorizzazione per descrivere le proprietà di un processo di collegamento ICD-10-CM inviato	Read			
DescribePHIDetectionJob	Concede l'autorizzazione per descrivere le proprietà di un processo di rilevamento di un'entità PHI che hai inviato	Lettura			
DescribeRxNormInferenceJob	Concede l'autorizzazione a descrivere le proprietà di un lavoro di RxNorm collegamento che hai inviato	Lettura			
DescribeSNOMEDCTInferenceJob	Concede l'autorizzazione per descrivere le proprietà di un processo di collegamento SNOMED-CT inviato	Lettura			
DetectEntitiesV2	Concede l'autorizzazione per rilevare le entità mediche nominate e le loro relazioni e caratteristiche all'interno del documento di testo specificato	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DetectPHI	Concede l'autorizzazione per rilevare le entità PHI (Protected Health Information) all'interno del documento di testo specificato	Read			
InferICD10CM	Concede l'autorizzazione per rilevare le entità della condizione medica all'interno del documento di testo specificato e collegarle ai codici ICD-10-CM	Lettura			
InferRxNorm	Concede l'autorizzazione a individuare le entità farmaceutiche all'interno del documento di testo fornito e a collegarle agli identificatori concettuali RxCUi presenti nel database della National Library of Medicine RxNorm	Lettura			
InferSNOMEDCT	Concede l'autorizzazione per rilevare le entità della condizione medica, dell'anatomia e dei test, del trattamento e della procedura all'interno del documento di testo specificato e collegarle ai codici SNOMED-CT	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListEntitiesDetectionV2Jobs	Concede l'autorizzazione per elencare i processi di rilevamento di entità mediche inviati	Read			
ListICD10CMInferenceJobs	Concede l'autorizzazione per elencare i processi di collegamento ICD-10-CM inviati	Read			
ListPHIDetectionJobs	Concede l'autorizzazione per elencare i processi di rilevamento di entità PHI che hai inviato	Lettura			
ListRxNormInferenceJobs	Concede il permesso di elencare le offerte di lavoro RxNorm collegate che hai inviato	Lettura			
ListSNOMEDCTInferenceJobs	Concede l'autorizzazione per elencare i processi di collegamento SNOMED-CT inviati	Lettura			
StartEntitiesDetectionV2Job	Concede l'autorizzazione per avviare un processo asincrono di rilevamento di entità mediche per una raccolta di documenti	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartICD10CMInferenceJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo asincrono di collegamento ICD-10-CM per una raccolta di documenti	Write			
StartPHIDetectionJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo asincrono di rilevamento di entità PHI per una raccolta di documenti	Scrittura			
StartRxNormInferenceJob	Concede l'autorizzazione ad avviare un processo di RxNorm collegamento asincrono per una raccolta di documenti	Scrittura			
StartSNOMEDCTInferenceJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo asincrono di collegamento SNOMED-CT per una raccolta di documenti	Scrittura			
StopEntitiesDetectionV2Job	Concede l'autorizzazione per interrompere un processo di rilevamento di un'entità medica	Write			
StopICD10CMInferenceJob	Concede l'autorizzazione per arrestare un processo di collegamento ICD-10-CM	Write			
StopPHIDetectionJob	Concede l'autorizzazione per arrestare un processo di rilevamento di entità PHI	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StopRxNormInferenceJob	Concede l'autorizzazione a interrompere un processo di collegamento RxNorm	Scrittura			
StopSNOMEDCTInferenceJob	Concede l'autorizzazione per arrestare un processo di collegamento SNOMED-CT	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da Amazon Comprehend Medical

Amazon Comprehend Medical non supporta la specifica di un ARN della risorsa nell'elemento `Resource` di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad Amazon Comprehend Medical, specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per Amazon Comprehend Medical

Amazon Comprehend Medical definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Compute Optimizer

AWS Compute Optimizer (prefisso del servizio`compute-optimizer`:) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Compute Optimizer
- Tipi di risorsa definiti da AWS Compute Optimizer
- Chiavi di condizione per AWS Compute Optimizer

Operazioni definite da AWS Compute Optimizer

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono

indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteRecommendationPreferences	Concede l'autorizzazione per eliminare le preferenze di suggerimento	Scrittura		compute-optimizer:ResourceType	autoscaling:DescribeAutoScalingGroups ec2:DescribeInstances rds:DescribeDBClusters

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					rds:DescribeDBInstances
DescribeRecommendationExportJobs	Concede l'autorizzazione per visualizzare lo stato dei processi di esportazione delle raccomandazioni	Elenco			
ExportAutoScalingGroupRecommendations	Concede l'autorizzazione a esportare i consigli AutoScaling di gruppo in S3 per gli account forniti	Scrittura			autoscaling:DescribeAutoScalingGroups compute-optimizer:GetAutoScalingGroupRecommendations
ExportEBSVolumeRecommendations	Concede l'autorizzazione per esportare i suggerimenti sui volumi EBS in S3 per gli account forniti	Scrittura			compute-optimizer:GetEBSVolumeRecommendations ec2:DescribeVolumes

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ExportEC2InstanceRecommendations	Concede l'autorizzazione a esportare i consigli sulle EC2 istanze in S3 per gli account forniti	Scrittura			compute-optimizer:GetEC2InstanceRecommendations ec2:DescribeInstances
ExportECSServiceRecommendations	Concede l'autorizzazione per esportare i suggerimenti del servizio ECS in S3 per gli account forniti	Scrittura			compute-optimizer:GetECSServiceRecommendations ecs:ListClusters ecs:ListServices
ExportIdleRecommendations	Concede l'autorizzazione a esportare i consigli inattivi su S3 per gli account forniti	Scrittura			compute-optimizer:GetIdleRecommendations

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ExportLambdaFunctionRecommendations	Concede l'autorizzazione per esportare i suggerimenti sulle funzioni Lambda in S3 per gli account forniti	Scrittura			compute-optimizer:GetLambdaFunctionRecommendations lambda:ListFunctions lambda:ListProvisionedConcurrencyConfigs
ExportLicenseRecommendations	Concede l'autorizzazione a esportare i suggerimenti sulle licenze in S3 per gli account forniti	Scrittura			compute-optimizer:GetLicenseRecommendations ec2:DescribeInstances

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ExportRDSDatabaseRecommendations	Concede l'autorizzazione a esportare i consigli rds su S3 per gli account forniti	Scrittura			compute-optimizer:GetRDSDatabaseRecommendations rds:DescribeDBClusters rds:DescribeDBInstances
GetAutoScalingGroupRecommendations	Concede l'autorizzazione a ricevere consigli per i gruppi forniti AutoScaling	Elenco			autoscaling:DescribeAutoScalingGroups
GetEBSVolumeRecommendations	Concede l'autorizzazione per ottenere suggerimenti per i volumi EBS forniti	Elenco			ec2:DescribeVolumes
GetEC2InstanceRecommendations	Concede l'autorizzazione a ricevere consigli per le istanze fornite EC2	Elenco			ec2:DescribeInstances
GetEC2RecommendationProjectedMetrics	Concede l'autorizzazione per ottenere i parametri proiettati delle raccomandazioni dell'istanza specificata	Elenco			ec2:DescribeInstances

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetECSServiceRecommendationProjectedMetrics	Concede l'autorizzazione per ottenere i parametri proiettati dai suggerimenti del servizio ECS specificato	Elenco			
GetECSServiceRecommendations	Concede l'autorizzazione per ottenere suggerimenti per i servizi ECS forniti	Elenco			ecs:ListClusters ecs:ListServices

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetEffectiveRecommendationPreferences	Concede l'autorizzazione per ottenere le preferenze di suggerimento in vigore	Lettura	compute-optimizer:ResourceType		autoscaling:DescribeAutoScalingGroups autoscaling:DescribeAutoScalingInstances ec2:DescribeInstances rds:DescribeDBClusters rds:DescribeDBInstances
GetEnrollmentStatus	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato di registrazione per l'account specificato	Elenco			
GetEnrollmentStatusesForOrganization	Concede l'autorizzazione per ottenere gli stati di registrazione per gli account membri dell'organizzazione	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetIdleRecommendations	Concede l'autorizzazione a ricevere consigli inattivi per gli account specificati	Elenco			
GetLambdaFunctionRecommendations	Concede l'autorizzazione per ottenere suggerimenti per le funzioni Lambda fornite	Elenco			lambda:ListFunctions lambda:ListProvisionedConcurrencyConfigs
GetLicenseRecommendations	Concede l'autorizzazione a ottenere i suggerimenti sulle licenze per gli account specificati	Elenco			ec2:DescribeInstances
GetRDSDatabaseRecommendationProjectedMetrics	Concede l'autorizzazione per ottenere i parametri proiettati delle raccomandazioni dell'istanza specificata	Elenco			rds:DescribeDBClusters rds:DescribeDBInstances

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetRDSDatabaseRecommendations	Concede l'autorizzazione a ricevere consigli rds per gli account specificati	Elenco			rds:DescribeDBClusters rds:DescribeDBInstances
GetRecommendationPreferences	Concede l'autorizzazione per ottenere le preferenze di suggerimento	Lettura		compute-optimizer:ResourceType	
GetRecommendationSummaries	Concede l'autorizzazione per ottenere i riepiloghi delle raccomandazioni per gli account specificati	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutRecommendationPreferences	Concede l'autorizzazione per inserire le preferenze di suggerimento	Scrittura		compute-optimizer:ResourceType	autoscaling:DescribeAutoScalingGroups autoscaling:DescribeAutoScalingInstances ec2:DescribeInstances rds:DescribeDBClusters rds:DescribeDBInstances
UpdateEnrollmentStatus	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato di registrazione	Write			

Tipi di risorsa definiti da AWS Compute Optimizer

AWS Compute Optimizer non supporta la specificazione di un ARN di risorsa `Resource` nell'elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso a AWS Compute Optimizer, specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per AWS Compute Optimizer

AWS Compute Optimizer definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento di una `Condition` policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
compute-optimizer:ResourceType	Filtra l'accesso in base al tipo di risorsa	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Config

AWS Config (prefisso del servizio:`config`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Config
- Tipi di risorsa definiti da AWS Config
- Chiavi di condizione per AWS Config

Operazioni definite da AWS Config

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateResourceTypes	Concede l'autorizzazione ad aggiungere tutti i tipi di risorse specificati al registratore RecordingGroup di configurazione e include tali tipi di risorse durante la registrazione	Scrittura	ConfigurationRecorder*		
BatchGetAggregateResourceConfig	Concede l'autorizzazione a restituire gli elementi di configurazione correnti per le risorse presenti nell'aggregatore AWS Config	Lettura	ConfigurationAggregator*		
BatchGetResourceConfig	Concede l'autorizzazione per restituire la configurazione corrente per una o più risorse richieste	Read			
DeleteAggregationAuthorization	Concede l'autorizzazione per eliminare l'autorizzazione concessa all'account aggregatore specificato di configurazione in una regione specificata	Scrittura	AggregationAuthorization*		
DeleteConfigRule	Concede il permesso di eliminare la regola AWS Config specificata e tutti i relativi risultati di valutazione	Scrittura	ConfigRule*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteConfigurationAggregator	Concede l'autorizzazione per eliminare l'aggregatore di configurazione specificato e i dati aggregati associati all'aggregatore	Scrittura	ConfigurationAggregator*		
DeleteConfigurationRecorder	Concede l'autorizzazione a eliminare il registratore di configurazione gestito dal cliente	Scrittura	ConfigurationRecorder*		
DeleteConformancePack	Concede l'autorizzazione a eliminare il pacchetto di conformità specificato e tutte le regole di AWS Config e tutti i risultati di valutazione all'interno di tale pacchetto di conformità	Scrittura	ConformancePack*		
DeleteDeliveryChannel	Concede l'autorizzazione per eliminare il canale di distribuzione	Write			
DeleteEvaluationResults	Concede l'autorizzazione per eliminare i risultati della valutazione per la regola di configurazione specificata	Write	ConfigRule*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteOrganizationConfigRule	Concede l'autorizzazione per eliminare la regola di configurazione dell'organizzazione specificata e tutti i relativi risultati di valutazione da tutti gli account membri di tale organizzazione	Write	OrganizationConfigRule*		
DeleteOrganizationConformancePack	Concede l'autorizzazione per eliminare il pacchetto di conformità dell'organizzazione specificato e tutti i relativi risultati di valutazione da tutti gli account membri di tale organizzazione	Write	OrganizationConformancePack*		
DeletePendingAggregationRequest	Concede l'autorizzazione per eliminare le richieste di autorizzazione in sospeso per un account aggregatore specificato in una determinata regione	Write			
DeleteRemediationConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare la configurazione di correzione	Scrittura	RemediationConfiguration*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteRemediationExceptions	Concede l'autorizzazione a eliminare una o più eccezioni di riparazione per chiavi di risorsa specifiche per una regola di Config specifica AWS	Scrittura			
DeleteResourceConfig	Concede l'autorizzazione per registrare lo stato di configurazione per una risorsa personalizzata eliminata	Write			
DeleteRetentionConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare la configurazione di conservazione	Scrittura			
DeleteServiceLinkedConfigurationRecorder	Concede l'autorizzazione a eliminare il registratore di configurazione collegato al servizio	Scrittura	ConfigurationRecorder*		
				config:ConfigurationRecorderServicePrincipal	
DeleteStoredQuery	Concede l'autorizzazione a eliminare la query memorizzata per un in un Account AWS Regione AWS	Scrittura	StoredQuery*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeliverConfigSnapshot	Concede l'autorizzazione per programmare la distribuzione di uno snapshot di configurazione per il bucket Amazon S3 nel canale di distribuzione specificato	Read			
DescribeAggregateComplianceByConfigRules	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di regole conformi e non conformi con il numero di risorse per le regole conformi e non conformi	Read	ConfigurationAggregator*		
DescribeAggregateComplianceByConformancePacks	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di pacchetti di conformità conformi e non conformi insieme al numero di regole conformi, non conformi e totali all'interno di ciascun pacchetto di conformità	Read	ConfigurationAggregator*		
DescribeAggregationAuthorizations	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di autorizzazioni concesse a vari account e regioni dell'aggregatore	Elenco			
DescribeComplianceByConfigRule	Concede il permesso di indicare se le regole AWS Config specificate sono conformi	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeComplianceByResource	Concede il permesso di indicare se le risorse specificate sono conformi AWS	Lettura			
DescribeConfigRuleEvaluationStatus	Concede l'autorizzazione a restituire informazioni sullo stato per ciascuna delle regole Config AWS gestite	Lettura			
DescribeConfigRules	Concede l'autorizzazione a restituire dettagli sulle regole di AWS Config	Elenco			
DescribeConfigurationAggregatorSourcesStatus	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni sullo stato per le origini all'interno di un aggregatore	Read	ConfigurationAggregator*		
DescribeConfigurationAggregators	Concede l'autorizzazione per restituire i dettagli di uno o più aggregatori di configurazione	Elenco			
DescribeConfigurationRecorderStatus	Concede l'autorizzazione per restituire lo stato corrente del registratore di configurazione specificato	Read	ConfigurationRecorder*		
				config:ConfigurationRecorderServicePrincipal	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeConfigurationRecorders	Concede l'autorizzazione per restituire i nomi di uno o più registratori di configurazione specificati	Lettura	ConfigurationRecorder*		
				config:ConfigurationRecorderServicePrincipal	
DescribeConformancePackCompliance	Concede l'autorizzazione per restituire le informazioni di conformità per ogni regola del pacchetto di conformità	Read	ConformancePack*		
DescribeConformancePackStatus	Concede l'autorizzazione per fornire uno o più stati di distribuzione dei pacchetti di conformità	Read			
DescribeConformancePacks	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di uno o più pacchetti di conformità	Elenco			
DescribeDeliveryChannelStatus	Concede l'autorizzazione a restituire lo stato corrente del canale di distribuzione specificato	Read			
DescribeDeliveryChannels	Concede l'autorizzazione a restituire i dettagli sul canale di distribuzione specificato	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeOrganizationConfigRuleStatuses	Concede l'autorizzazione per fornire lo stato di distribuzione della regola di configurazione dell'organizzazione per un'organizzazione	Read			
DescribeOrganizationConfigRules	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di regole di configurazione dell'organizzazione	Elenco			
DescribeOrganizationConformancePackStatuses	Concede l'autorizzazione per fornire lo stato di distribuzione del pacchetto di conformità dell'organizzazione per un'organizzazione	Read			
DescribeOrganizationConformancePacks	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di pacchetti di conformità dell'organizzazione	Elenco			
DescribePendingAggregationRequests	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di tutte le richieste di aggregazione in sospeso	Elenco			
DescribeRemediationConfigurations	Concede l'autorizzazione per restituire i dettagli di una o più configurazioni di correzione	Elenco	RemediationConfiguration*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeRemediationExceptions	Concede l'autorizzazione per restituire i dettagli di una o più eccezioni di correzione	Elenco			
DescribeRemediationExecutionStatus	Concede l'autorizzazione per fornire una vista dettagliata di una esecuzione di correzione e per un set di risorse, tra cui lo stato, i timestamp e gli eventuali messaggi di errore per le fasi non riuscite	Read	RemediationConfiguration*		
DescribeRetentionConfigurations	Concede l'autorizzazione per restituire i dettagli di una o più configurazioni di conservazione	Elenco			
DisassociateResourceTypes	Concede l'autorizzazione a rimuovere tutti i tipi di risorse specificati dal registratore RecordingGroup di configurazione ed esclude questi tipi di risorse durante la registrazione	Scrittura	ConfigurationRecorder*		
GetAggregateComplianceDetailsByConfigRule	Concede l'autorizzazione a restituire i risultati della valutazione per la regola AWS Config specificata per una risorsa specifica in una regola	Lettura	ConfigurationAggregator*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetAggregateConfigRuleComplianceSummary	Concede l'autorizzazione per restituire il numero di regole conformi e non conformi per uno o più account e regioni in un aggregatore	Read	ConfigurationAggregator*		
GetAggregateConformancePackComplianceSummary	Concede l'autorizzazione per restituire i pacchetti di conformità conformi e non conformi per uno o più account e regioni in un aggregatore	Lettura	ConfigurationAggregator*		
GetAggregateDiscoveredResourceCounts	Concede l'autorizzazione a restituire i conteggi delle risorse tra gli account e le regioni presenti nell'aggregatore AWS Config	Lettura	ConfigurationAggregator*		
GetAggregateResourceConfig	Concede l'autorizzazione per restituire elementi di configurazione aggregati per la tua risorsa specifica in un account di origine e una regione specifici	Lettura	ConfigurationAggregator*		
GetComplianceDetailsByConfigRule	Concede l'autorizzazione a restituire i risultati della valutazione per la regola AWS Config specificata	Lettura	ConfigRule*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetComplianceDetailsByResource	Concede l'autorizzazione a restituire i risultati della valutazione per la risorsa specificata AWS	Lettura			
GetComplianceSummaryByConfigRule	Concede l'autorizzazione a restituire il numero di regole AWS Config conformi e non conformi, fino a un massimo di 25 per ciascuna	Lettura			
GetComplianceSummaryByResourceType	Concede l'autorizzazione per restituire il numero di risorse conformi e il numero di risorse non conformi	Lettura			
GetConformancePackComplianceDetails	Concede l'autorizzazione a restituire i dettagli di conformità di un pacchetto di conformità per tutte le risorse monitorate dal pacchetto di conformità AWS	Lettura	ConformancePack*		
GetConformancePackComplianceSummary	Concede l'autorizzazione per fornire un riepilogo di conformità per uno o più pacchetti di conformità	Lettura	ConformancePack*		
GetCustomRulePolicy	Concede l'autorizzazione a restituire la definizione della politica contenente la logica per la regola AWS Config Custom Policy	Lettura	ConfigRule*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDiscoveredResourceCounts	Concede l'autorizzazione a restituire i tipi di risorse, il numero di ciascun tipo di risorsa e il numero totale di risorse che AWS Config sta registrando in questa regione per Account AWS	Lettura			
GetOrganizationConfigRuleDetailedStatus	Concede l'autorizzazione per restituire lo stato dettagliato per ogni account membro all'interno di un'organizzazione per una determinata regola di configurazione dell'organizzazione	Read	OrganizationConfigRule*		
GetOrganizationConformancePackDetailedStatus	Concede l'autorizzazione per restituire lo stato dettagliato per ogni account membro all'interno di un'organizzazione per un determinato pacchetto di conformità dell'organizzazione	Lettura	OrganizationConformancePack*		
GetOrganizationCustomRulePolicy	Concede l'autorizzazione a restituire la definizione della politica contenente la logica per la regola AWS Config Custom Policy dell'organizzazione	Lettura	OrganizationConfigRule*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetResourceConfigHistory	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di elementi di configurazione per la risorsa specificata	Lettura			
GetResourceEvaluationSummary	Concede l'autorizzazione per restituire il riepilogo delle valutazioni delle risorse per un ID di valutazione di risorsa specifico	Lettura			
GetStoredQuery	Concede l'autorizzazione per restituire i dettagli di una query memorizzata specifica	Read	StoredQuery*		
ListAggregateDiscoveredResources	Concede l'autorizzazione per accettare un tipo di risorsa e restituisce un elenco di identificativi di risorsa che sono aggregati per un tipo di risorsa specifico tra gli account e le regioni	Elenco	ConfigurationAggregator*		
ListConfigurationRecorders	Concede l'autorizzazione a elencare i riepiloghi del registratore di configurazione per un periodo compreso tra un Account AWS Regione AWS	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListConformancePackComplianceScores	Concede l'autorizzazione per restituire la percentuale di combinazioni regola-risorsa conformi in un pacchetto di conformità rispetto al numero totale di combinazioni regola-risorsa possibili	Elenco			
ListDiscoveredResources	Concede l'autorizzazione per accettare un tipo di risorsa e restituisce un elenco di identificativi di risorse del tipo specificato	Elenco			
ListResourceEvaluations	Concede l'autorizzazione a elencare i riepiloghi di valutazione delle risorse per un in un Account AWS Regione AWS	Elenco			
ListStoredQueries	Concede l'autorizzazione a elencare le interrogazioni archiviate per un in un Account AWS Regione AWS	Elenco			
ListTagsForResource	Concede il permesso di elencare i tag per la risorsa AWS Config	Lettura	AggregationAuthorization		
			ConfigRule		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			ConfigurationAggregator		
			ConfigurationRecorder		
			ConformancePack		
			OrganizationConfigRule		
			OrganizationConformancePack		
			StoredQuery		
PutAggregationAuthorization	Concede l'autorizzazione per autorizzare l'account e la regione dell'aggregatore a raccogliere i dati dall'account di origine e dalla regione	Scrittura	AggregationAuthorization*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutConfigRule	Concede l'autorizzazione ad aggiungere o aggiornare una regola di AWS Config per valutare se AWS le risorse sono conformi alle configurazioni desiderate	Scrittura	ConfigRule*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
PutConfigurationAggregator	Concede l'autorizzazione per creare e aggiornare l'aggregatore di configurazione con gli account di origine e le regioni selezionati	Scrittura	ConfigurationAggregator*		iam:PassRole organizations:EnableAWSServiceAccess organizations:ListDelegatedAdministrators
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutConfigurationRecorder	Concede l'autorizzazione a creare o aggiornare un registratore di configurazione gestito dal cliente per registrare le configurazioni delle risorse selezionate	Scrittura	ConfigurationRecorder*		iam:PassRole
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
PutConformancePack	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare un pacchetto di conformità	Write	ConformancePack*		iam:CreateServiceLinkedRole iam:PassRole s3:GetObject s3:ListBucket ssm:GetDocument
PutDeliveryChannel	Concede l'autorizzazione per creare un oggetto del canale di distribuzione per distribuire le informazioni di configurazione a un bucket Amazon S3 e a un argomento Amazon SNS	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutEvaluations	Concede l'autorizzazione all'utilizzo da parte di una funzione AWS Lambda per fornire risultati di valutazione a Config AWS	Scrittura			
PutExternalEvaluation	Concede l'autorizzazione a fornire i risultati della valutazione a AWS Config	Scrittura	ConfigRule*		
PutOrganizationConfigRule	Concede l'autorizzazione ad aggiungere o aggiornare la regola di configurazione dell'organizzazione per l'intera organizzazione, valutando se le AWS risorse sono conformi alle configurazioni desiderate	Scrittura	OrganizationConfigRule*		iam:CreateServiceLinkedRole iam:PassRole organizations:EnableAWSServiceAccess organizations:ListDelegatedAdministrators

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutOrganizationConformancePack	Concede l'autorizzazione ad aggiungere o aggiornare il pacchetto di conformità dell'organizzazione per l'intera organizzazione, valutando se le risorse sono conformi alle configurazioni desiderate AWS	Scrittura	OrganizationConformancePack*		iam:CreateServiceLinkedRole iam:PassRole organizations:EnableAWSServiceAccess organizations:ListDelegatedAdministrators s3:GetObject
PutRemediationConfigurations	Concede l'autorizzazione ad aggiungere o aggiornare la configurazione di riparazione con una regola di AWS Config specifica con l'obiettivo o l'azione selezionati	Scrittura	RemediationConfiguration*		iam:PassRole
PutRemediationExceptions	Concede l'autorizzazione ad aggiungere o aggiornare eccezioni di correzione per risorse specifiche per una regola Config specifica. AWS	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutResourceConfig	Concede l'autorizzazione per registrare lo stato di configurazione per la risorsa fornita nella richiesta	Scrittura			
PutRetentionConfiguration	Concede l'autorizzazione a creare e aggiornare la configurazione di conservazione con dettagli sul periodo di conservazione (numero di giorni) in cui AWS Config archivia le informazioni storiche	Scrittura			
PutServiceLinkedConfigurationRecorder	Concede l'autorizzazione a creare un nuovo registratore di configurazione collegato al servizio per registrare le configurazioni delle risorse nell'ambito del servizio collegato	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys config:ConfigurationRecorderServicePrincipal	iam:CreateServiceLinkedRole iam:PassRole
PutStoredQuery	Concede l'autorizzazione per salvare una nuova query o aggiornare una query salvata esistente	Scrittura	StoredQuery*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
SelectAggregateResourceConfig	Concede l'autorizzazione ad accettare un comando SELECT in linguaggio di interrogazione strutturato (SQL) e un aggregatore per interrogare lo stato di configurazione delle AWS risorse su più account e aree, esegue la ricerca corrispondente e restituisce le configurazioni delle risorse corrispondenti alle proprietà	Lettura	ConfigurationAggregator*		
SelectResourceConfig	Concede l'autorizzazione per accettare un comando SELECT SQL (Structured Query Language), esegue la ricerca corrispondente e restituisce le configurazioni di risorse corrispondenti alle proprietà	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartConfigRulesEvaluation	Concede l'autorizzazione per valutare le risorse in base alle regole di configurazione specificate	Scrittura	ConfigRule*		
StartConfigurationRecorder	Concede l'autorizzazione al registratore di configurazione gestito dal cliente per avviare la registrazione delle configurazioni delle AWS risorse selezionate per la registrazione nel Account AWS	Scrittura	ConfigurationRecorder*		
StartRemediationExecution	Concede l'autorizzazione a eseguire una riparazione su richiesta per le regole di AWS Config specificate rispetto all'ultima configurazione di riparazione nota	Scrittura			iam:PassRole
StartResourceEvaluation	Concede l'autorizzazione a valutare i dettagli delle risorse rispetto alle regole AWS Config del proprio account	Scrittura			cloudformation:DescribeType

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StopConfigurationRecorder	Concede l'autorizzazione al registratore di configurazione gestito dal cliente di interrompere la registrazione delle configurazioni delle AWS risorse che avete selezionato per la registrazione nel Account AWS	Scrittura	ConfigurationRecorder*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per associare i tag specificati a una risorsa con il resourceArn specificato	Applicazione di tag	AggregationAuthorization		
			ConfigRule		
			ConfigurationAggregator		
			ConfigurationRecorder		
			ConformancePack		
			OrganizationConfigRule		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			OrganizationConformancePack		
			StoredQuery		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per eliminare i tag specificati da una risorsa	Applicazione di tag	AggregationAuthorization		
			ConfigRule		
			ConfigurationAggregator		
			ConfigurationRecorder		
			ConformancePack		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			OrganizationConfigRule		
			OrganizationConformancePack		
			StoredQuery		
				aws:TagKeys	

Tipi di risorsa definiti da AWS Config

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
AggregationAuthorization	`arn:${Partition}:config:${Region}:${Account}:aggregation-authorization/${AggregatorAccount}/${AggregatorRegion}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
ConfigurationAggregator	arn:${Partition}:config:${Region}:${Account}:config-aggregator/${AggregatorId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
ConfigRule	arn:${Partition}:config:${Region}:${Account}:config-rule/${ConfigRuleId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
ConformancePack	arn:${Partition}:config:${Region}:${Account}:conformance-pack/${ConformancePackName}/${ConformancePackId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
OrganizationConfigRule	arn:${Partition}:config:${Region}:${Account}:organization-config-rule/${OrganizationConfigRuleId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
OrganizationConformancePack	arn:${Partition}:config:${Region}:${Account}:organization-conformance-pack/${OrganizationConformancePackId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
RemediationConfiguration	arn:${Partition}:config:${Region}:${Account}:remediation-configuration/${RemediationConfigurationId}	
StoredQuery	arn:${Partition}:config:${Region}:${Account}:stored-query/${StoredQueryName}/${StoredQueryId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
ConfigurationRecorder	arn:${Partition}:config:${Region}:${Account}:configuration-recorder/${RecorderName}/${RecorderId}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Config

AWS Config definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare

ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al set di valori consentito per ciascuno dei tag	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al valore del tag associato alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di tag obbligatori nella richiesta	ArrayOfString
config:ConfigurationRecorderServicePrincipal	Filtra l'accesso in base al principale servizio del registratore di configurazione	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Connect Cases

Amazon Connect Cases (prefisso del servizio: `cases`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Connect Cases
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Connect Cases
- Chiavi di condizione per Amazon Connect Cases

Operazioni definite da Amazon Connect Cases

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchGetCaseRule	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni sulle regole del caso nel dominio del caso	Lettura	CaseRule*		
			Domain*		
BatchGetField	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sui campi nel dominio del caso	Lettura	Domain*		
			Field*		
BatchPutFieldOptions	Concede l'autorizzazione per aggiornare le opzioni del campo nel dominio del caso	Scrittura	Domain*		
			Field*		
CreateCase	Concede l'autorizzazione per creare un caso nel dominio del caso	Scrittura	Case*		
			Domain*		
			Field*		
			Template*		
				connect:UserArn	
CreateCaseRule	Concede l'autorizzazione a creare una regola del caso nel dominio del caso	Scrittura	CaseRule*		
			Domain*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateDomain	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo dominio del caso	Scrittura			
CreateField	Concede l'autorizzazione per creare un campo nel dominio del caso	Scrittura	Domain*		
			Field*		
CreateLayout	Concede l'autorizzazione per creare un layout nel dominio del caso	Scrittura	Domain*		
			Layout*		
CreateRelatedItem	Concede l'autorizzazione per creare un elemento correlato associato a un caso nel dominio del caso	Scrittura	Case*		
			Domain*		
			RelatedItem*		
				connect:UserArn	
CreateTemplate	Concede l'autorizzazione per creare un modello nel dominio del caso	Scrittura	Domain*		
			Layout*		
			Template*		
DeleteCaseRule	Concede l'autorizzazione a eliminare la regola del caso nel dominio del caso	Scrittura	CaseRule*		
			Domain*		
DeleteDomain	Concede l'autorizzazione per eliminare il dominio	Scrittura	Domain*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteField	Concede l'autorizzazione a eliminare il campo nel dominio del caso	Scrittura	Domain*		
			Field*		
DeleteLayout	Concede l'autorizzazione a eliminare il layout nel dominio del case	Scrittura	Domain*		
			Layout*		
DeleteRelatedItem [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a eliminare un elemento correlato associato a un caso nel dominio del caso	Scrittura	Case*		
			Domain*		
			RelatedItem*		
DeleteTemplate	Concede l'autorizzazione a eliminare il modello nel dominio del caso	Scrittura	Domain*		
			Template*		
GetCase	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni su un caso nel dominio del caso	Lettura	Case*		
			Domain*		
			Field*		
GetCaseAuditEvents	Concede l'autorizzazione a visualizzare la cronologia di controllo di un caso	Lettura	Case*		
			Domain*		
GetCaseEventConfiguration	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sulla configurazione dell'evento del caso nel dominio del caso	Lettura	Domain*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDomain	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sul dominio del caso	Lettura	Domain*		
GetLayout	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sul layout nel dominio del caso	Lettura	Domain*		
			Layout*		
GetTemplate	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sul modello nel dominio del caso	Lettura	Domain*		
			Template*		
ListCaseRules	Concede l'autorizzazione a elencare le regole del caso nel dominio del caso	Elenco	Domain*		
ListCasesForContact	Concede l'autorizzazione per elencare i casi per un contatto specifico nel dominio del caso	Elenco	Domain*		
ListDomains	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i domini in un account	Elenco			
ListFieldOptions	Concede l'autorizzazione per elencare le opzioni dei campi per un singolo campo di selezione nel dominio del caso	Elenco	Domain*		
			Field*		
ListFields	Concede l'autorizzazione per elencare i campi nel dominio del caso	Elenco	Domain*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListLayouts	Concede l'autorizzazione per elencare i layout nel dominio del caso	Elenco	Domain*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per la risorsa specificata	Lettura			
ListTemplates	Concede l'autorizzazione per elencare i modelli nel dominio del caso	Elenco	Domain*		
PutCaseEventConfiguration	Concede l'autorizzazione per inserire o aggiornare la configurazione dell'evento del caso nel dominio del caso	Scrittura	Domain*		
SearchCases	Concede l'autorizzazione per cercare i casi nel dominio del caso	Lettura	Domain*		
SearchRelatedItems	Concede l'autorizzazione per cercare gli elementi correlati associati al caso nel dominio del caso	Lettura	Case*		
			Domain*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere i tag specificati alla risorsa specificata	Assegnazione di tag	Case		
			CaseRule		
			Domain		
			Field		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			Layout		
			RelatedItem		
			Template		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag specificati dalla risorsa specificata	Assegnazione di tag	Case		
			CaseRule		
			Domain		
			Field		
			Layout		
			RelatedItem		
			Template		
				aws:TagKeys	
UpdateCase	Concede l'autorizzazione per aggiornare i valori dei campi nel caso nel dominio del caso	Scrittura	Case*		
			Domain*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			Field*		
				connect:UserArn	
UpdateCaseRule	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la regola del caso nel dominio del caso	Scrittura	CaseRule*		
			Domain*		
UpdateField	Concede l'autorizzazione per aggiornare il campo nel dominio del caso	Scrittura	Domain*		
			Field*		
UpdateLayout	Concede l'autorizzazione per aggiornare il layout nel dominio del caso	Scrittura	Domain*		
			Layout*		
UpdateTemplate	Concede l'autorizzazione per aggiornare il modello nel dominio del caso	Scrittura	Domain*		
			Template*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon Connect Cases

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Case	arn:${Partition}:cases:${Region}:${Account}:domain/${DomainId}/case/${CaseId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
Domain	arn:${Partition}:cases:${Region}:${Account}:domain/${DomainId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
Field	arn:${Partition}:cases:${Region}:${Account}:domain/${DomainId}/field/${FieldId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
Layout	arn:${Partition}:cases:${Region}:${Account}:domain/${DomainId}/layout/${LayoutId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
RelatedItem	arn:${Partition}:cases:${Region}:${Account}:domain/${DomainId}/case/${CaseId}/related-item/${RelatedItemId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
Template	arn:${Partition}:cases:${Region}:${Account}:domain/${DomainId}/template/${TemplateId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
CaseRule	arn:${Partition}:cases:${Region}:${Account}:domain/${DomainId}/case-rule/${CaseRuleId}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Connect Cases

Amazon Connect Cases definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, vedere le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString
connect:UserArn	Filtra l'accesso per connessione UserArn	ARN

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per profili cliente Amazon Connect

Amazon Connect Customer Profiles (prefisso del servizio: `profile`) fornisce le seguenti risorse di servizi, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche per l'utilizzo nelle policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Connect Customer Profiles
- Tipi di risorse definiti da Amazon Connect Customer Profiles
- Chiavi di condizione per Amazon Connect Customer Profiles

Operazioni definite da Amazon Connect Customer Profiles

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddProfileKey	Concede l'autorizzazione per aggiungere una chiave di profilo	Scrittura	domains*		
BatchGetCalculatedAttributeForProfile	Concede l'autorizzazione a recuperare un attributo calcolato per i profili specifici del dominio	Lettura	calculated-attributes*		
			domains*		
BatchGetProfile	Concede l'autorizzazione per ottenere profili nel dominio	Lettura	domains*		
CreateCalculatedAttributeDefinition	Concede l'autorizzazione per creare una definizione di attributo calcolata nel dominio	Scrittura	calculated-attributes*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
			domains*		
CreateDomain	Concede l'autorizzazione per creare un dominio	Scrittura	domains*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	iam:CreateServiceLinkedRole
CreateDomainLayout	Concede l'autorizzazione a creare un layout nel dominio	Scrittura	domains*		
			layouts*	aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys	
CreateEventStream	Concede l'autorizzazione per inserire un flusso di eventi in un dominio	Scrittura	domains*		iam:PutRolePolicy kinesis:DescribeStreamSummary
			event-streams*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateEventTrigger	Concede l'autorizzazione a creare un trigger di eventi nel dominio	Scrittura	domains*		
			event-triggers*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateIntegrationWorkflow	Concede l'autorizzazione per creare un flusso di lavoro di integrazione in un dominio	Scrittura	domains*		
			integrations*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateProfile	Concede l'autorizzazione per creare un profilo nel dominio	Scrittura	domains*		
CreateSegmentDefinition	Concede l'autorizzazione a creare una definizione di segmento nel dominio	Scrittura	domains*		
			segment-definitions*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateSegmentEstimate	Concede l'autorizzazione a creare una stima del segmento nel dominio	Scrittura	domains*		
CreateSegmentSnapshot	Concede l'autorizzazione a creare un'istantanea del segmento nel dominio	Scrittura	domains*		
			segment-definitions*		
CreateSnapshot [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare un'istantanea nel dominio	Scrittura	domains*		
CreateUploadJob	Concede l'autorizzazione a creare un processo di caricamento nel dominio	Scrittura	domains*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteCalculatedAttributeDefinition	Concede l'autorizzazione per eliminare una definizione di attributo calcolata nel dominio	Scrittura	calculated-attributes*		
			domains*		
DeleteDomain	Concede l'autorizzazione per eliminare un dominio	Scrittura	domains*		
DeleteDomainLayout	Concede l'autorizzazione a eliminare un layout nel dominio	Scrittura	domains*		
			layouts*		
DeleteEventStream	Concede l'autorizzazione per eliminare il flusso di eventi in un dominio	Scrittura	domains*		iam:DeleteRolePolicy
			event-streams*		
DeleteEventTrigger	Concede l'autorizzazione a eliminare un trigger di evento nel dominio	Scrittura	domains*		
			event-triggers*		
DeleteIntegration	Concede l'autorizzazione per eliminare un'integrazione in un dominio	Write	domains*		
			integrations*		
DeleteProfile	Concede l'autorizzazione per eliminare un profilo	Write	domains*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteProfileKey	Concede l'autorizzazione per eliminare una chiave di profilo	Write	domains*		
DeleteProfileObject	Concede l'autorizzazione per eliminare un oggetto del profilo	Write	domains*		
			object-types*		
DeleteProfileObjectType	Concede l'autorizzazione per eliminare un tipo di oggetto specifico del profilo nel dominio	Scrittura	domains*		
			object-types*		
DeleteSegmentDefinition	Concede l'autorizzazione a eliminare una definizione di segmento nel dominio	Scrittura	domains*		
			segment-definitions*		
DeleteWorkflow	Concede l'autorizzazione per eliminare un flusso di lavoro in un dominio	Scrittura	domains*		
DetectProfileObjectType	Concede l'autorizzazione per rilevare automaticamente un tipo di oggetto	Lettura	domains*		
GetAutoMergingPreview	Concede l'autorizzazione per ottenere un'anteprima dell'unione automatica in un dominio	Lettura	domains*		
GetCalculatedAttributeDefinition	Concede l'autorizzazione per ottenere una definizione di attributo calcolata nel dominio	Lettura	calculated-attributes*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			domains*		
GetCalculatedAttributeForProfile	Concede l'autorizzazione per recuperare un attributo calcolato per un profilo specifico nel dominio	Lettura	calculated-attributes*		
			domains*		
GetDomain	Concede l'autorizzazione per ottenere un dominio specifico in un account	Lettura	domains*		
GetDomainLayout	Concede il permesso di creare un layout nel dominio	Lettura	domains*		
			layouts*		
GetEventStream	Concede l'autorizzazione per ottenere un flusso di eventi specifico in un dominio	Lettura	domains*		kinesis:DescribeStreamSummary
			event-streams*		
GetEventTrigger	Concede il permesso di attivare un evento nel dominio	Lettura	domains*		
			event-triggers*		
GetIdentityResolutionJob	Concede l'autorizzazione per ottenere un processo di risoluzione delle identità in un dominio	Lettura	domains*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetIntegration	Concede l'autorizzazione per ottenere integrazioni specifiche in un dominio	Lettura	domains*		
			integrations*		
GetMatches	Concede l'autorizzazione per ottenere corrispondenze del profilo in un dominio	Elenco	domains*		
GetProfileObjectType	Concede l'autorizzazione per ottenere un tipo di oggetto specifico del profilo nel dominio	Read	domains*		
			object-types*		
GetProfileObjectTypeTemplate	Concede l'autorizzazione per ottenere un modello del tipo di oggetto specifico	Lettura			
GetSegmentDefinition	Concede l'autorizzazione a ottenere la definizione di un segmento nel dominio	Lettura	domains*		
			segment-definitions*		
GetSegmentEstimate	Concede l'autorizzazione a ottenere una stima del segmento nel dominio	Lettura	domains*		
GetSegmentMembership	Concede l'autorizzazione a determinare se i profili indicati fanno parte di un segmento del dominio	Lettura	domains*		
			segment-definitions*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetSegmentSnapshot	Concede l'autorizzazione a ottenere un'istantanea del segmento nel dominio	Lettura	domains*		
			segment-definitions*		
GetSimilarProfiles	Concede l'autorizzazione a ottenere tutti i profili simili nel dominio	Elenco	domains*		
GetSnapshot [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a ottenere un'istantanea nel dominio	Lettura	domains*		
GetUploadJob	Concede l'autorizzazione a ottenere i dettagli di un processo di caricamento nel dominio	Lettura	domains*		
GetUploadJobPath	Concede l'autorizzazione a ottenere un URL prefirmato per caricare il file per un processo di caricamento	Lettura	domains*		
GetWorkflow	Concede l'autorizzazione per ottenere dettagli del flusso di lavoro in un dominio	Lettura	domains*		
GetWorkflowSteps	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli delle fasi del flusso di lavoro in un dominio	Lettura	domains*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListAccountIntegrations	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le integrazioni nell'account	Elenco			
ListCalculatedAttributeDefinitions	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le definizioni di attributi calcolate nel dominio	Elenco	domains*		
ListCalculatedAttributesForProfile	Concede l'autorizzazione per elencare tutti gli attributi calcolati per un profilo specifico nel dominio	Elenco	domains*		
ListDomainLayouts	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i layout del dominio	Elenco	domains*		
ListDomains	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i domini in un account	Elenco			
ListEventStreams	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i flussi di evento in un dominio specifico	Elenco	domains*		
ListEventTriggers	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i trigger di eventi nel dominio	Elenco	domains*		
ListIdentityResolutionJobs	Concede l'autorizzazione per elencare i processi di risoluzione delle identità in un dominio	Elenco	domains*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListIntegrations	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le integrazioni in un dominio specifico	Elenco	domains*		
ListObjectTypeAttributes	Concede l'autorizzazione a elencare tutti gli attributi di un tipo di oggetto specifico nel dominio	Elenco	domains*		
			object-types*		
ListProfileAttributeValues	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i valori di un attributo di profilo nel dominio	Elenco	domains*		
ListProfileObjectTypeTemplates	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i modelli del tipo di oggetto del profilo nell'account	Elenco			
ListProfileObjectTypes	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i tipi di oggetti del profilo nel dominio	Elenco	domains*		
ListProfileObjects	Concede l'autorizzazione per elencare tutti gli oggetti di profilo per un profilo	Elenco	domains*		
			object-types*		
ListRuleBasedMatches	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i risultati corrispondenti basati su regole nel dominio	Elenco	domains*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListSegmentDefinitions	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le definizioni dei segmenti nel dominio	Elenco	domains*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura	calculated-attributes		
			domains		
			event-streams		
			event-triggers		
			integrations		
			layouts		
			object-types		
			segment-definitions		
ListUploadJobs	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i lavori di caricamento nel dominio	Elenco	domains*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListWorkflows	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i flussi di lavoro in un dominio specifico	Elenco	domains*		
MergeProfiles	Concede l'autorizzazione per unire profili in un dominio	Scrittura	domains*		
PutIntegration	Concede l'autorizzazione per inserire un'integrazione in un dominio	Write	domains*		
			integrations*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
PutProfileObject	Concede l'autorizzazione per inserire un oggetto per un profilo	Write	domains*		
			object-types*		
PutProfileObjectType	Concede l'autorizzazione per inserire un tipo di oggetto specifico del profilo nel dominio	Write	domains*		
			object-types*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
SearchProfiles	Concede l'autorizzazione per ricercare profili in un dominio	Lettura	domains*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartUploadJob	Concede l'autorizzazione ad avviare un processo di caricamento nel dominio	Scrittura	domains*		
StopUploadJob	Concede l'autorizzazione a interrompere un processo di caricamento nel dominio	Scrittura	domains*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a una risorsa	Applicazione di tag	calculated-attributes		
			domains		
			event-streams		
			event-triggers		
			integrations		
			layouts		
			object-types		
			segment-definitions		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag da una risorsa	Assegnazione di tag	calculated-attributes		
			domains		
			event-streams		
			event-triggers		
			integrations		
			layouts		
			object-types		
			segment-definitions		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateCalculatedAttributeDefinition	Concede l'autorizzazione per aggiornare una definizione di attributo calcolata nel dominio	Scrittura	calculated-attributes*		
			domains*		
UpdateDomain	Concede l'autorizzazione per aggiornare un dominio	Scrittura	domains*		iam:CreateServiceLinkedRole
UpdateDomainLayout	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un layout nel dominio	Scrittura	domains*		
			layouts*		
UpdateEventTrigger	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un trigger di evento nel dominio	Scrittura	domains*		
			event-triggers*		
UpdateProfile	Concede l'autorizzazione per aggiornare un profilo nel dominio	Write	domains*		

Tipi di risorse definiti da Amazon Connect Customer Profiles

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
domains	arn:${Partition}:profile:${Region}:${Account}:domains/${DomainName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
object-types	arn:${Partition}:profile:${Region}:${Account}:domains/${DomainName}/object-types/${ObjectTypeName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
integrations	arn:${Partition}:profile:${Region}:${Account}:domains/${DomainName}/integrations/${Uri}	aws:ResourceTag/${TagKey}
event-streams	arn:${Partition}:profile:${Region}:${Account}:domains/${DomainName}/event-streams/${EventStreamName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
calculated-attributes	arn:${Partition}:profile:${Region}:${Account}:domains/${DomainName}/calculated-attributes/${CalculatedAttributeName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
segment-definitions	arn:${Partition}:profile:${Region}:${Account}:domains/${DomainName}/segment-definitions/${SegmentDefinitionName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
event-triggers	arn:${Partition}:profile:${Region}:${Account}:domains/${DomainName}/event-triggers/${EventTriggerName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
layouts	arn:${Partition}:profile:${Region}:${Account}:domains/${DomainName}/layouts/${LayoutDefinitionName}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Connect Customer Profiles

Amazon Connect Customer Profiles definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a una chiave presente nella richiesta effettuata dall'utente al servizio del profilo cliente	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a una coppia chiave/valore di tag	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base all'elenco di tutti i nomi delle chiavi di tag presenti nella richiesta effettuata dall'utente al servizio del profilo cliente	ArrayOfString

Azioni, risorse e codici di condizione per Amazon Connect Outbound Campaigns

Amazon Connect Outbound Campaigns (prefisso del servizio:`connect-campaigns`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon Connect Outbound Campaigns
- Tipi di risorse definiti da Amazon Connect Outbound Campaigns
- Chiavi di condizione per le campagne Amazon Connect Outbound

Azioni definite da Amazon Connect Outbound Campaigns

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento

al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateCampaign	Concede l'autorizzazione per creare una campagna	Scrittura	campaign*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
DeleteCampaign	Concede l'autorizzazione per eliminare una campagna	Scrittura	campaign*		
DeleteCampaignChannelSubtypeConfig	Concede l'autorizzazione a eliminare la configurazione del sottotipo di canale di una campagna	Scrittura	campaign*		
DeleteCampaignCommunicationLimits	Concede l'autorizzazione a eliminare la configurazione dei limiti di comunicazione di una campagna	Scrittura	campaign*		
DeleteCampaignCommunicationTime	Concede l'autorizzazione a eliminare la configurazione del tempo di comunicazione di una campagna	Scrittura	campaign*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteConnectInstanceConfig	Concede l'autorizzazione per rimuovere informazioni sulla configurazione per un'istanza Amazon Connect	Scrittura			
DeleteConnectInstanceIntegration	Concede l'autorizzazione a rimuovere le informazioni di integrazione per un'istanza Amazon Connect	Scrittura			
DeleteInstanceOnboardingJob	Concede l'autorizzazione per rimuovere il processo di onboarding per un'istanza di Amazon Connect	Scrittura			
DescribeCampaign	Concede l'autorizzazione per descrivere una campagna specifica	Lettura	campaign*		
				aws:RequestTag/${TagKey}	
GetCampaignState	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato di una campagna	Lettura	campaign*		
				aws:RequestTag/${TagKey}	
GetCampaignStateBatch	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato delle campagne	Lettura	campaign*		
				aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetConnectInstanceConfig	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sulla configurazione per un'istanza Amazon Connect	Lettura			
GetInstanceCommunicationLimits	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione dei limiti di comunicazione di un'istanza Amazon Connect	Lettura			
GetInstanceOnboardingJobStatus	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato del processo di onboarding per un'istanza Amazon Connect	Lettura			
ListCampaigns	Concede l'autorizzazione per fornire un riepilogo di tutte le campagne	Elenco		aws:RequestTag/${TagKey}	
ListConnectInstanceIntegrations	Concede l'autorizzazione a fornire un riepilogo di tutte le integrazioni con un'istanza Amazon Connect	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura	campaign		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
PauseCampaign	Concede l'autorizzazione per sospendere una campagna	Scrittura	campaign*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutConnectInstanceIntegration	Concede l'autorizzazione a inserire una configurazione di integrazione con un'istanza Amazon Connect	Scrittura			
PutDialRequestBatch	Concede l'autorizzazione per creare le richieste di chiamata per la campagna specificata	Scrittura	campaign*		
PutInstanceCommunicationLimits	Concede l'autorizzazione a configurare i limiti di comunicazione di un'istanza Amazon Connect	Scrittura			
PutOutboundRequestBatch	Concede l'autorizzazione per creare le richieste di chiamata per la campagna specificata	Scrittura	campaign*		
PutProfileOutboundRequestBatch	Concede l'autorizzazione a creare richieste di profilo in uscita per la campagna specificata	Scrittura	campaign*		
ResumeCampaign	Concede l'autorizzazione per riprendere una campagna	Scrittura	campaign*		
StartCampaign	Concede l'autorizzazione per avviare una campagna	Scrittura	campaign*		
StartInstanceOnboardingJob	Concede l'autorizzazione per avviare il processo di onboarding per un'istanza Amazon Connect	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StopCampaign	Concede l'autorizzazione per arrestare una campagna	Scrittura	campaign*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa.	Applicazione di tag	campaign*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa.	Assegnazione di tag	campaign*		
				aws:TagKeys	
UpdateCampaignChannelSubtypeConfig	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la configurazione del sottotipo di canale di una campagna	Scrittura	campaign*		
UpdateCampaignCommunicationLimits	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la configurazione dei limiti di comunicazione di una campagna	Scrittura	campaign*		
UpdateCampaignCommunicationTime	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la configurazione del tempo di comunicazione di una campagna	Scrittura	campaign*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateCampaignDialerConfig	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione di una campagna	Scrittura	campaign*		
UpdateCampaignFlowAssociation	Concede l'autorizzazione ad aggiornare l'associazione dei flussi di una campagna	Scrittura	campaign*		
UpdateCampaignName	Concede l'autorizzazione per aggiornare il nome di una campagna	Scrittura	campaign*		
UpdateCampaignOutboundCallConfig	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione di una chiamata in uscita di una campagna	Scrittura	campaign*		
UpdateCampaignSchedule	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la pianificazione di una campagna	Scrittura	campaign*		
UpdateCampaignSource	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il codice sorgente di una campagna	Scrittura	campaign*		

Tipi di risorse definiti da Amazon Connect Outbound Campaigns

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
campaign	`arn:${Partition}:connect-campaigns:${Region}:${Account}:campaign/${CampaignId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per le campagne Amazon Connect Outbound

Amazon Connect Outbound Campaigns definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle operazioni basate sulla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle operazioni basate sulla presenza di coppie chiave-valore allegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle operazioni basate sulla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Connect Voice ID

Amazon Connect Voice ID (prefisso del servizio: `voiceid`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Connect Voice ID
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Connect Voice ID
- Chiavi di condizione per Amazon Connect Voice ID

Operazioni definite da Amazon Connect Voice ID

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateFraudster	Concede l'autorizzazione per associare un truffatore a un elenco di controllo	Scrittura	domain*		
CreateDomain	Concede l'autorizzazione per creare un dominio	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateWatchlist	Concede l'autorizzazione per creare un elenco di controllo	Scrittura	domain*		
DeleteDomain	Concede l'autorizzazione per eliminare un dominio	Scrittura	domain*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteFraudster	Concede l'autorizzazione per eliminare un truffatore	Scrittura	domain*		
DeleteSpeaker	Concede l'autorizzazione per eliminare un oratore	Scrittura	domain*		
DeleteWatchlist	Concede l'autorizzazione per eliminare un elenco di controllo	Scrittura	domain*		
DescribeComplianceConsent [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per descrivere il consenso alla conformità	Lettura			
DescribeDomain	Concede l'autorizzazione per descrivere un dominio	Lettura	domain*		
DescribeFraudster	Concede l'autorizzazione per descrivere un truffatore	Lettura	domain*		
DescribeFraudsterRegistrationJob	Concede l'autorizzazione per descrivere un processo di registrazione di un truffatore	Lettura	domain*		
DescribeSpeaker	Concede l'autorizzazione per descrivere un oratore	Lettura	domain*		
DescribeSpeakerEnrollmentJob	Concede l'autorizzazione per descrivere un processo di iscrizione dell'oratore	Lettura	domain*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeWatchlist	Concede l'autorizzazione per descrivere un elenco di controllo	Lettura	domain*		
DisassociateFraudster	Concede l'autorizzazione per annullare l'associazione di un truffatore a un elenco di controllo	Scrittura	domain*		
EvaluateSession	Concede l'autorizzazione per valutare una sessione	Scrittura	domain*		
ListDomains	Concede l'autorizzazione per elencare i domini per un account	Elenco			
ListFraudsterRegistrationJobs	Concede l'autorizzazione per elencare i processi di registrazione dei truffatori per un dominio	Elenco	domain*		
ListFraudsters	Concede l'autorizzazione per elencare i truffatori per un dominio o un elenco di controllo	Elenco	domain*		
ListSpeakerEnrollmentJobs	Concede l'autorizzazione per elencare i processi di registrazione degli oratori per un dominio	Elenco	domain*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListSpeakers	Concede l'autorizzazione per elencare gli oratori per un dominio	Elenco	domain*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i tag per una risorsa di Voice ID	Lettura	domain		
ListWatchlists	Concede l'autorizzazione per elencare elenchi di controllo per un dominio	Elenco	domain*		
OptOutSpeaker	Concede l'autorizzazione per escludere un oratore	Scrittura	domain*		
RegisterComplianceConsent [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per registrare il consenso alla conformità	Scrittura			
StartFraudsterRegistrationJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di registrazione dei truffatori	Scrittura	domain*		
StartSpeakerEnrollmentJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di registrazione dell'oratore	Scrittura	domain*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per assegnare un tag a una risorsa di Voice ID	Assegnazione di tag	domain		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa di Voice ID	Assegnazione di tag	domain		
				aws:TagKeys	
UpdateDomain	Concede l'autorizzazione per aggiornare un dominio	Scrittura	domain*		
UpdateWatchlist	Concede l'autorizzazione per aggiornare un elenco di controllo	Scrittura	domain*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon Connect Voice ID

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
domain	`arn:${Partition}:voiceid:${Region}:${Account}:domain/${DomainId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Connect Voice ID

Amazon Connect Voice ID definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Connector Service

AWS Connector Service (prefisso del servizio:`awsconnector`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Connector Service
- Tipi di risorsa definiti da AWS Connector Service
- Chiavi di condizione per AWS Connector Service

Operazioni definite da AWS Connector Service

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetConnectorHealth [solo autorizzazione]	Recupera tutti i parametri di integrità che sono stati pubblicati da Server Migration Connector.	Read			
RegisterConnector [solo autorizzazione]	Registra AWS Connector con AWS Connector Service.	Scrittura			
ValidateConnectorId [solo autorizzazione]	Convalida l'ID del Server Migration Connector registrato con AWS Connector Service.	Lettura			

Tipi di risorsa definiti da AWS Connector Service

AWS Connector Service non supporta la specificazione di un ARN di risorsa `Resource` nell'elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad AWS Connector Service, specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per AWS Connector Service

Connector Service non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` delle dichiarazioni delle policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per l'app per dispositivi mobili della AWS Management Console

AWS Management Console L'app mobile (prefisso del servizio:`consoleapp`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite dall'app per dispositivi mobili della AWS Management Console
- Tipi di risorsa definiti dall'app per dispositivi mobili della AWS Management Console
- Chiavi di condizione per l'app per dispositivi mobili della AWS Management Console

Operazioni definite dall'app per dispositivi mobili della AWS Management Console

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere

il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDeviceIdentity	Concede l'autorizzazione per recuperare l'identità del dispositivo per un dispositivo	Lettura	DeviceIdentity*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	dell'app per dispositivi mobili della console				
ListDeviceIdentities	Concede l'autorizzazione per richiamare un elenco di identità di dispositivo	Elenco			

Tipi di risorsa definiti dall'app per dispositivi mobili della AWS Management Console

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
DeviceIdentity	`arn:${Partition}:consoleapp::${Account}:device/${DeviceId}/identity/${IdentityId}`	

Chiavi di condizione per l'app per dispositivi mobili della AWS Management Console

Applicazione mobile della Console non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di istruzioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, vedi AWS Global Conditional Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per la Fatturazione consolidata di AWS

AWS Consolidated Billing (prefisso del servizio:`consolidatedbilling`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite dalla Fatturazione consolidata di AWS
- Tipi di risorsa definiti dalla Fatturazione consolidata di AWS
- Chiavi di condizione per la Fatturazione consolidata di AWS

Operazioni definite dalla Fatturazione consolidata di AWS

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo

in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetAccountBillingRole [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere il ruolo dell'account (entità pagante, collegata, regolare)	Lettura			
ListLinkedAccounts [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a ottenere l'elenco degli account member/linked	Elenco			

Tipi di risorsa definiti dalla Fatturazione consolidata di AWS

AWS La fatturazione consolidata non supporta la specificazione di un ARN di risorsa nell'`Resource`elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso alla Fatturazione consolidata di AWS , specificare `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per la Fatturazione consolidata di AWS

La Fatturazione consolidata non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` delle dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Control Catalog

AWS Control Catalog (prefisso del servizio:`controlcatalog`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Control Catalog AWS
- Tipi di risorse definiti da Control Catalog AWS
- Chiavi di condizione per AWS Control Catalog

Azioni definite da Control Catalog AWS

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI

con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetControl	Concede l'autorizzazione a restituire dettagli su un controllo specifico	Lettura	control*		
ListCommonControls	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco impaginato di controlli comuni dal Control Catalog AWS	Elenco			
ListControlMappings	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco impaginato di mappature di controllo dal Control Catalog AWS	Elenco			
ListControls	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco impaginato di tutti i controlli disponibili nella libreria Control Catalog AWS	Elenco	control*		
ListDomains	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco impaginato di domini dal Control Catalog AWS	Elenco			
ListObjectives	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco impaginato di obiettivi dal Control Catalog AWS	Elenco			

Tipi di risorse definiti da Control Catalog AWS

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
common-control	`arn:${Partition}:controlcatalog:::common-control/${CommonControlId}`	
control	`arn:${Partition}:controlcatalog:::control/${ControlId}`	
domain	`arn:${Partition}:controlcatalog:::domain/${DomainId}`	
objective	`arn:${Partition}:controlcatalog:::objective/${ObjectiveId}`	

Chiavi di condizione per AWS Control Catalog

Control Catalog non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possano essere utilizzate nell'`Condition`elemento delle dichiarazioni politiche. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Control Tower

AWS Control Tower (prefisso del servizio:`controltower`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.

- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Control Tower
- Tipi di risorsa definiti da AWS Control Tower
- Chiavi di condizione per AWS Control Tower

Operazioni definite da AWS Control Tower

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateLandingZone	Concede l'autorizzazione per creare una zona di destinazione	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	controltower:TagResource
CreateManagedAccount [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare un account gestito da AWS Control Tower	Scrittura			
DeleteLandingZone	Concede l'autorizzazione a eliminare la landing zone AWS della Control Tower	Scrittura	LandingZone*		
DeregisterManagedAccount [solo autorizzazione]	Concede il permesso di annullare la registrazione di un account creato tramite Account Factory da Control Tower AWS	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeregisterOrganizationalUnit [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a cancellare la registrazione di un'unità organizzativa dalla gestione della Control Tower AWS	Scrittura			
DescribeAccountFactoryConfig [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per descrivere la configurazione Account Factory corrente	Lettura			
DescribeCoreService [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a descrivere le risorse gestite dagli account principali in AWS Control Tower	Lettura			
DescribeGuardrail [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per descrivere un guardrail	Lettura			
DescribeGuardrailForTarget [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per descrivere un guardrail per un'unità organizzativa	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeLandingZoneConfiguration [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per descrivere la configurazione della zona di destinazione corrente	Lettura			
DescribeManagedAccount [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per descrivere un account creato tramite Account Factory	Lettura			
DescribeManagedOrganizationalUnit [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a descrivere un'unità organizzativa AWS Organizations gestita da AWS Control Tower	Lettura			
DescribeRegisterOrganizationalUnitOperation [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per descrivere l'operazione di un'unità organizzativa	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeSingleSignOn [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a descrivere la configurazione corrente di AWS Control Tower IAM Identity Center	Lettura			
DisableBaseline	Concede l'autorizzazione a disabilitare una Baseline su una destinazione	Scrittura	EnabledBaseline*		
DisableControl	Concede l'autorizzazione per rimuovere un controllo per un'unità organizzativa	Scrittura	EnabledControl*		
DisableGuardrail [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per disabilitare un guardrail da un'unità organizzativa	Scrittura			
EnableBaseline	Concede l'autorizzazione per abilitare una linea di base su un obiettivo	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	controltower:TagResource
EnableControl	Concede l'autorizzazione per attivare un controllo per un'unità organizzativa	Scrittura	EnabledControl		controltower:TagResource

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
EnableGuardrail [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per abilitare un guardrail in un'unità organizzativa	Scrittura			
GetAccountInfo [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per descrivere l'indirizzo e-mail di un account e verificare che esista	Lettura			
GetAvailableUpdates [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a elencare gli aggiornamenti disponibili per l'attuale implementazione AWS Control Tower	Lettura			
GetBaseline	Concede l'autorizzazione a ottenere i dettagli di Baseline	Lettura	Baseline*		
GetBaselineOperation	Concede l'autorizzazione a visualizzare lo stato corrente di una particolare operazione di Baseline	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetControlOperation	Concede il permesso di ottenere lo stato corrente di un particolare o di un'operazione EnabledControl DisableControl	Lettura			
GetEnabledBaseline	Concede l'autorizzazione a ottenere una Baseline abilitata	Lettura	EnabledBaseline*		
GetEnabledControl	Concede l'autorizzazione per ottenere un controllo abilitato da un'unità organizzativa	Lettura	EnabledControl*		
GetGuardrailComplianceStatus [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per visualizzare l'attuale stato di conformità di un guardrail	Lettura			
GetHomeRegion [solo autorizzazione]	Concede il permesso di ottenere la regione di origine della configurazione della AWS Control Tower	Lettura			
GetLandingZone	Concede l'autorizzazione per visualizzare lo stato corrente della configurazione della zona di destinazione	Lettura	LandingZone*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetLandingZoneDriftStatus	Concede l'autorizzazione per visualizzare lo stato corrente della deviazione della zona di destinazione	Lettura			
GetLandingZoneOperation	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato corrente di una particolare operazione della zona di destinazione	Lettura			
GetLandingZoneStatus [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per visualizzare lo stato corrente della configurazione della zona di destinazione	Lettura			
ListBaselines	Concede il permesso di elencare le linee di base	Elenco			
ListControlOperations	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le operazioni di controllo	Elenco			
ListDirectoryGroups [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a elencare i gruppi di directory correnti disponibili tramite IAM Identity Center	Elenco			
ListDriftDetails	Concede il permesso di elencare i casi di deriva nella Control Tower AWS	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListEnabledBaselines	Concede l'autorizzazione a elencare le linee di base abilitate	Elenco			
ListEnabledControls	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i controlli abilitati in un'unità organizzativa specificata	Elenco			
ListEnabledGuardrails [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare i guardrail attualmente abilitati	Elenco			
ListExtendGovernancePrecheckDetails [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare i dettagli di precheck per un'unità organizzativa	Elenco			
ListExternalConfigRuleCompliance	Concede l'autorizzazione a elencare la conformità delle regole AWS Config esterne	Lettura			
ListGuardrailViolations [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare le violazioni di guardrail esistenti	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListGuardrails [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i guardrail disponibili	Elenco			
ListGuardrailsForTarget [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare i guardrail e il loro stato attuale per un'unità organizzativa	Elenco			
ListLandingZoneOperations	Concede il permesso di elencare tutte le operazioni relative alle landing zone	Elenco			
ListLandingZones	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le zone di destinazione	Elenco			
ListManagedAccounts [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a elencare gli account gestiti tramite AWS Control Tower	Elenco			
ListManagedAccountsForGuardrail [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare gli account gestiti a cui è applicato un guardrail specificato	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListManagedAccountsForParent [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare gli account gestiti in un'unità organizzativa	Elenco			
ListManagedOrganizationalUnits [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a elencare le unità organizzative gestite da AWS Control Tower	Elenco			
ListManagedOrganizationalUnitsForGuardrail [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare le unità organizzative gestite a cui è applicato un guardrail specificato	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura	EnabledBaseline		
			EnabledControl		
			LandingZone		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ManageOrganizationalUnit [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare un'unità organizzativa gestita da AWS Control Tower	Scrittura			
PerformPreLaunchChecks [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per eseguire le convalide in un account	Lettura			
ResetEnabledBaseline	Concede l'autorizzazione a reimpostare una baseline abilitata	Scrittura	EnabledBaseline*		
ResetEnabledControl	Concede l'autorizzazione a reimpostare un controllo abilitato per un'unità organizzativa	Scrittura	EnabledControl*		
ResetLandingZone	Concede l'autorizzazione per reimpostare una zona di destinazione	Scrittura	LandingZone*		
SetupLandingZone [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a configurare o aggiornare la landing zone AWS della Control Tower	Scrittura			
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a una risorsa	Applicazione di tag	EnabledBaseline		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			EnabledControl		
			LandingZone		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag da una risorsa	Assegnazione di tag	EnabledBaseline		
			EnabledControl		
			LandingZone		
				aws:TagKeys	
UpdateAccountFactoryConfig [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione di Account Factory	Scrittura			
UpdateEnabledBaseline	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una baseline abilitata	Scrittura	EnabledBaseline*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateEnabledControl	Concede l'autorizzazione per aggiornare un controllo abilitato per un'unità organizzativa	Scrittura	EnabledControl*		
UpdateLandingZone	Concede l'autorizzazione per aggiornare una zona di destinazione	Scrittura	LandingZone*		

Tipi di risorsa definiti da AWS Control Tower

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
EnabledControl	`arn:${Partition}:controltower:${Region}:${Account}:enabledcontrol/${EnabledControlId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
Baseline	`arn:${Partition}:controltower:${Region}::baseline/${BaselineId}`	
EnabledBaseline	`arn:${Partition}:controltower:${Region}:${Account}:enabledbaseline/${EnabledBaselineId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
LandingZone	`arn:${Partition}:controltower:${Region}:${Account}:landingzone/${LandingZoneId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Control Tower

AWS Control Tower definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Report costi e utilizzo AWS

AWS Il rapporto sui costi e sull'utilizzo (prefisso del servizio:`cur`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Report costi e utilizzo AWS
- Tipi di risorsa definiti da Report costi e utilizzo AWS
- Chiavi di condizione per Report costi e utilizzo AWS

Operazioni definite da Report costi e utilizzo AWS

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteReportDefinition	Concede l'autorizzazione per eliminare la definizione di Cost and Usage Report	Scrittura	cur*		
DescribeReportDefinitions	Concede l'autorizzazione per ottenere le definizioni di Cost and Usage Report	Lettura			
GetClassicReport [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere il rapporto CSV delle fatture	Lettura			
GetClassicReportPreferences [solo	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato di abilitazione report classico per Report di utilizzo	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
autorizzazione]					
GetUsageReport [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere l'elenco dei AWS servizi, il tipo di utilizzo e il funzionamento per il flusso di lavoro del report sull'utilizzo. Consente o impedisce anche il download dei report di utilizzo	Lettura			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura	cur*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ModifyReportDefinition	Concede l'autorizzazione per modificare la definizione di Cost and Usage Report	Scrittura	cur*		
PutClassicReportPreferences [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per abilitare i report classici	Scrittura			
PutReportDefinition	Concede l'autorizzazione per scrivere la definizione di Cost and Usage Report	Scrittura	cur*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa.		cur*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
		Applicazione di tag		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa.	Applicazione di tag	cur*		
				aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
ValidateReportDestination [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per convalidare se il bucket s3 esiste con le autorizzazioni appropriate per la consegna del CUR	Lettura			

Tipi di risorsa definiti da Report costi e utilizzo AWS

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi

vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
cur	`arn:${Partition}:cur:${Region}:${Account}:definition/${ReportName}`	

Chiavi di condizione per Report costi e utilizzo AWS

AWS Il rapporto sui costi e sull'utilizzo definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Cost Explorer Service

AWS Cost Explorer Service (prefisso del servizio:`ce`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Cost Explorer Service
- Tipi di risorsa definiti da AWS Cost Explorer Service
- Chiavi di condizione per AWS Cost Explorer Service

Operazioni definite da AWS Cost Explorer Service

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateAnomalyMonitor	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo monitoraggio delle anomalie	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateAnomalySubscription	Concede l'autorizzazione per creare una nuova sottoscrizione delle anomalie	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateCostCategoryDefinition	Concede l'autorizzazione per creare una nuova Categoria di costo con il nome e le regole richiesti	Write		aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys	
CreateNotificationSubscription [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare avvisi di scadenza prenotazione	Write			
CreateReport [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare report di Cost Explorer	Write			
DeleteAnomalyMonitor	Concede l'autorizzazione per eliminare un monitoraggio delle anomalie	Write	anomalymonitor*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteAnomalySubscription	Concede l'autorizzazione per eliminare una sottoscrizione delle anomalie	Write	anomalysubscription*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteCostCategoryDefinition	Concede l'autorizzazione per eliminare una categoria di costo	Write	costcategory*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteNotificationSubscription [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per eliminare gli avvisi di scadenza prenotazione	Write			
DeleteReport [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per eliminare i report di Cost Explorer	Write			
DescribeCostCategoryDefinition	Concede l'autorizzazione per recuperare descrizioni quali nome, ARN, regole, definizione e date di validità di una categoria di costo	Read	costcategory*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeNotificationSubscription [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per visualizzare gli avvisi di scadenza prenotazione	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeReport [solo autorizzazione]	Concessione dell'autorizzazione per visualizzare la pagina Report di Cost Explorer	Read			
GetAnomalies	Concede l'autorizzazione per recuperare le anomalie	Read	anomalymonitor*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetAnomalyMonitors	Concede l'autorizzazione per eseguire query su un monitoraggio delle anomalie	Read	anomalymonitor*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetAnomalySubscriptions	Concede l'autorizzazione per eseguire query su una sottoscrizione delle anomalie	Lettura	anomalysubscription*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetApproximateUsageRecords	Concede l'autorizzazione a recuperare il numero approssimativo dei record di utilizzo per le preferenze di risorsa, livello e granularità oraria scelte, derivato dall'utilizzo del mese precedente	Lettura			
GetCommitmentPurchaseAnalysis	Concede l'autorizzazione a recuperare l'impegno, l'analisi degli acquisti relativi al tuo account.	Lettura			
GetConsoleActionSetEnforced [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per visualizzare se le azioni IAM esistenti o dettagliate vengono utilizzate per controllare l'autorizzazione alle console di fatturazione, gestione dei costi e account	Lettura			
GetCostAndUsage	Concede l'autorizzazione per recuperare i parametri di costo e utilizzo per il tuo account	Lettura	billingview		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetCostAndUsageComparisons	Concede l'autorizzazione a recuperare i confronti tra costi e utilizzo del tuo account	Lettura	billingview		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetCostAndUsageWithResources	Concede l'autorizzazione per recuperare i parametri di costo e utilizzo con le risorse del tuo account	Read	billingview		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetCostCategories	Concede l'autorizzazione per eseguire una query sui nomi e i valori di Cost Catagory per un periodo di tempo specificato	Lettura	billingview		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetCostComparisonDrivers	Concede l'autorizzazione a recuperare i fattori di costo per il tuo account	Lettura	billingview		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetCostForecast	Concede l'autorizzazione per recuperare una previsione di costo per un periodo di tempo di previsione	Read	billingview		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDimensionValues	Concede l'autorizzazione per recuperare tutti i valori di filtro disponibili per un filtro per un periodo di tempo	Read	billingview		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetPreferences [solo autorizzazione]	Concessione dell'autorizzazione per visualizzare la pagina Preferenze di Cost Explorer	Read			
GetReservationCoverage	Concede l'autorizzazione per recuperare la copertura della prenotazione per l'account	Read			
GetReservationPurchaseRecommendation	Concede l'autorizzazione per recuperare raccomandazioni per le prenotazioni per l'account	Read			
GetReservationUtilization	Concede l'autorizzazione per recuperare l'utilizzo della prenotazione per l'account	Read			
GetRightsizingRecommendation	Concede l'autorizzazione per recuperare i suggerimenti sul corretto dimensionamento per l'account	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetSavingsPlanPurchaseRecommendationDetails	Concede l'autorizzazione a recuperare i dettagli dei suggerimenti di Savings Plans per l'account	Lettura			
GetSavingsPlansCoverage	Concede l'autorizzazione per recuperare la copertura Savings Plans per l'account	Read			
GetSavingsPlansPurchaseRecommendation	Concede l'autorizzazione per recuperare i suggerimenti Savings Plans per l'account	Read			
GetSavingsPlansUtilization	Concede l'autorizzazione per recuperare l'utilizzo di Savings Plans per l'account	Read			
GetSavingsPlansUtilizationDetails	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli sull'utilizzo di Savings Plans per il tuo account	Read			
GetTags	Concede l'autorizzazione per eseguire query sui tag per un periodo di tempo specificato	Read	billingview		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetUsageForecast	Concede l'autorizzazione per recuperare una previsione di utilizzo per un periodo di tempo di previsione	Lettura	billingview		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListCommitmentPurchaseAnalyses	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco delle analisi storiche relative agli acquisti relativi agli impegni assunti	Elenco			
ListCostAllocationTagBackfillHistory	Concede l'autorizzazione a elencare la cronologia di riempimento del Cost Allocation Tag	Elenco			
ListCostAllocationTags	Concede le autorizzazioni per elencare i tag di allocazione costi	Elenco			
ListCostCategoryDefinitions	Concede l'autorizzazione per recuperare nomi, ARN e date di validità per tutte le Cost Categories	Elenco			
ListSavingsPlansPurchaseRecommendationGeneration	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di generazioni di raccomandazione cronologiche	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di tag per una risorsa Cost Explorer	Lettura	anomalymonitor		
			anomalysubscription		
			costcategory		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ProvideAnomalyFeedback	Concede l'autorizzazione per fornire feedback sulle anomalie rilevate	Scrittura			
StartCommitmentPurchaseAnalysis	Concede l'autorizzazione a richiedere un'analisi di impegno e acquisto	Scrittura			
StartCostAllocationTagBackfill	Concede l'autorizzazione a richiedere un riempimento del tag di allocazione dei costi	Scrittura			
StartSavingsPlansPurchaseRecommendationGeneration	Concede l'autorizzazione per richiedere la generazione di raccomandazioni Savings Plans	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TagResource	Concede l'autorizzazione per taggare una risorsa Cost Explorer	Assegnazione di tag	anomalymonitor		
			anomalysubscription		
			costcategory		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag da una risorsa Cost Explorer	Assegnazione di tag	anomalymonitor		
			anomalysubscription		
			costcategory		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateAnomalyMonitor	Concede l'autorizzazione per aggiornare un monitoraggio delle anomalie esistente	Write	anomalymonitor*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateAnomalySubscription	Concede l'autorizzazione per aggiornare una sottoscrizione delle anomalie esistente	Scrittura	anomalysubscription*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateConsoleActionSetEnforced [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per modificare se le azioni IAM esistenti o dettagliate verranno utilizzate per controllare l'autorizzazione alle console di fatturazione, gestione dei costi e account	Scrittura			
UpdateCostAllocationTagsStatus	Concede l'autorizzazione per aggiornare i tag di allocazione costi esistenti	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateCostCategoryDefinition	Concede l'autorizzazione per aggiornare una categoria di costo esistente	Write	costcategory*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateNotificationSubscription [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare gli avvisi di scadenza prenotazione	Write			
UpdatePreferences [solo autorizzazione]	Concessione dell'autorizzazione per modificare la pagina Preferenze di Cost Explorer	Write			
UpdateReport [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare i report di Cost Explorer	Write			

Tipi di risorsa definiti da AWS Cost Explorer Service

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi

vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
anomalysubscription	`arn:${Partition}:ce::${Account}:anomalysubscription/${Identifier}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
anomalymonitor	`arn:${Partition}:ce::${Account}:anomalymonitor/${Identifier}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
costcategory	`arn:${Partition}:ce::${Account}:costcategory/${Identifier}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
billingview	`arn:${Partition}:billing::${Account}:billingview/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Cost Explorer Service

AWS Il servizio Cost Explorer definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per la Centrale ottimizzazione costi AWS

AWS Cost Optimization Hub (prefisso del servizio:`cost-optimization-hub`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite dalla Centrale ottimizzazione costi AWS
- Tipi di risorsa definiti dalla Centrale ottimizzazione costi AWS
- Chiavi di condizione per la Centrale ottimizzazione costi AWS

Operazioni definite dalla Centrale ottimizzazione costi AWS

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a

comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetPreferences	Concede l'autorizzazione per ottenere le preferenze	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetRecommendation	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione delle risorse e l'impatto stimato sui costi per un suggerimento	Lettura			
ListEnrollmentStatuses	Concede l'autorizzazione per elencare gli stati di registrazione per l'account specificato o per tutti i membri in un account di gestione	Elenco			
ListRecommendationSummaries	Concede l'autorizzazione per elencare i riepiloghi dei suggerimenti per gruppo	Elenco			cost-optimization-hub:GetRecommendation
ListRecommendations	Concede l'autorizzazione per elencare una vista riepilogativa dei suggerimenti	Elenco			cost-optimization-hub:GetRecommendation
UpdateEnrollmentStatus	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato di registrazione	Scrittura			
UpdatePreferences	Concede l'autorizzazione per aggiornare le preferenze	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti dalla Centrale ottimizzazione costi AWS

AWS Cost Optimization Hub non supporta la specificazione di un ARN di risorsa `Resource` nell'elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso alla Centrale ottimizzazione costi AWS , specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per la Centrale ottimizzazione costi AWS

La Centrale ottimizzazione costi non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di istruzioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per il servizio di verifica clienti AWS

AWS Customer Verification Service (prefisso del servizio:`customer-verification`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite dal servizio di verifica clienti AWS
- Tipi di risorse definite dal servizio di verifica clienti AWS
- Chiavi di condizione per il servizio di verifica clienti AWS

Azioni definite dal servizio di verifica clienti AWS

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI

con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateCustomerVerificationDetails [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere i dati di verifica del cliente	Scrittura			
CreateUploadUrls [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare un caricamento URLs	Scrittura			
GetCustomerVerificationDetails [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere i dati di verifica del cliente	Lettura			
GetCustomerVerificationEligibility [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere la conformità di verifica del cliente	Lettura			
UpdateCustomerVerificationDetails [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare i dati di verifica del cliente	Scrittura			

Tipi di risorse definite dal servizio di verifica clienti AWS

AWS Il servizio di verifica dei clienti non supporta la specificazione di un ARN di risorsa `Resource` nell'elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso al servizio di verifica clienti AWS , specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per il servizio di verifica clienti AWS

Il servizio di verifica clienti non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di istruzioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Data Exchange

AWS Data Exchange (prefisso del servizio:`dataexchange`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Data Exchange
- Tipi di risorsa definiti da AWS Data Exchange
- Chiavi di condizione per AWS Data Exchange

Operazioni definite da AWS Data Exchange

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcceptDataGrant	Concede l'autorizzazione ad accettare una concessione di dati	Scrittura	data-grants*		
CancelJob	Concede l'autorizzazione per annullare un processo	Scrittura	jobs*		
CreateAsset [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare una risorsa (ad esempio, in un processo)	Scrittura	revisions*		
CreateDataGrant	Concede l'autorizzazione a creare una concessione in materia di dati	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	dataexchange:PublishToDataGrant
CreateDataSet	Concede l'autorizzazione per creare un set di dati	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateEventAction	Concede l'autorizzazione per creare un'operazione di evento	Scrittura			
CreateJob	Concede l'autorizzazione per creare un processo per importare o esportare risorse	Scrittura		dataexchange:JobType	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateRevision	Concede l'autorizzazione per creare una revisione	Scrittura	data-sets*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteAsset	Concede l'autorizzazione per eliminare un asset	Scrittura	assets*		
DeleteDataGrant	Concede l'autorizzazione a eliminare una concessione di dati	Scrittura	data-grants*		
DeleteDataSet	Concede l'autorizzazione per eliminare un set di dati	Scrittura	data-sets*		
			entitled-data-sets*		
DeleteEventAction	Concede l'autorizzazione per eliminare un'operazione di evento	Scrittura	event-actions*		
DeleteRevision	Concede l'autorizzazione per eliminare una revisione	Scrittura	revisions*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetAsset	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su una risorsa e per esportarla (ad esempio, in un processo)	Lettura	assets*		
			entitled-assets*		
GetDataGrant	Concede l'autorizzazione a ottenere una concessione in materia di dati	Lettura	data-grants*		
GetDataSet	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su un set di dati	Lettura	data-sets*		
			entitled-data-sets*		
GetEventAction	Concede l'autorizzazione per ottenere un'operazione di evento	Lettura	event-actions*		
GetJob	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su un processo	Lettura	jobs*		
GetReceivedDataGrant	Concede l'autorizzazione a ottenere una concessione di dati ricevuta	Lettura	data-grants*		
GetRevision	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su una revisione	Lettura	entitled-revisions*		
			revisions*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListDataGrants	Concede l'autorizzazione a elencare i dati concessi per l'account	Elenco			
ListDataSetRevisions	Concede l'autorizzazione per elencare le revisioni di un set di dati	Elenco	data-sets *		
			entitled-data-sets *		
ListDataSets	Concede l'autorizzazione per elencare i set di dati per l'account	Elenco			
ListEventActions	Concede l'autorizzazione per elencare le azioni degli eventi per l'account	Elenco			
ListJobs	Concede l'autorizzazione per elencare i processi per l'account	Elenco			
ListReceivedDataGrants	Concede l'autorizzazione a elencare le concessioni relative ai dati ricevuti per l'account	Elenco			
ListRevisionAssets	Concede l'autorizzazione per ottenere l'elenco di risorse di una revisione	Elenco	entitled-revisions *		
			revisions *		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag associati alla risorsa specificata.	Elenco	data-grants		
			data-sets		
			revisions		
PublishDataSet [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a pubblicare un set di dati su un prodotto	Scrittura	data-sets*		
PublishToDataGrant [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a pubblicare un set di dati a una concessione di dati	Scrittura	data-sets*		
RevokeRevision	Concede l'autorizzazione per revocare l'accesso dell'abbonato a una revisione	Scrittura	revisions*		
SendApiAsset	Concede l'autorizzazione per inviare una richiesta a una risorsa API	Scrittura	assets*		
			entitled-assets*		
SendDataSetNotification	Concede l'autorizzazione per inviare una notifica agli abbonati di un set di dati	Scrittura	data-sets*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo	Scrittura	jobs*		dataexchange:CreateAsset dataexchange:DeleteDataSet dataexchange:GetAsset dataexchange:GetDataSet dataexchange:GetRevision dataexchange:PublishDataSet redshift:AuthorizeDataShare
TagResource	Concede l'autorizzazione ad aggiungere uno o più tag a una risorsa specificata	Applicazione di tag	data-grants		
			data-sets		
			revisions		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere uno o più tag da una risorsa specificata	Assegnazione di tag	data-grants		
			data-sets		
			revisions		
				aws:TagKeys	
UpdateAsset	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni di aggiornamento su una risorsa	Scrittura	assets*		
UpdateDataSet	Concede l'autorizzazione per aggiornare le informazioni su un set di dati	Scrittura	data-sets*		
UpdateEventAction	Concede l'autorizzazione per aggiornare le informazioni per un'operazione di evento	Scrittura	event-actions*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateRevision	Concede l'autorizzazione per aggiornare le informazioni su una revisione	Scrittura	revisions *		dataexchange:PublishDataSet dataexchange:PublishToDataGrant

Tipi di risorsa definiti da AWS Data Exchange

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
jobs	`arn:${Partition}:dataexchange:${Region}:${Account}:jobs/${JobId}`	dataexchange:JobType
data-sets	`arn:${Partition}:dataexchange:${Region}:${Account}:data-sets/${DataSetId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
entitled-data-sets	`arn:${Partition}:dataexchange:${Region}::data-sets/${DataSetId}`	

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
revisions	arn:${Partition}:dataexchange:${Region}:${Account}:data-sets/${DataSetId}/revisions/${RevisionId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
entitled-revisions	arn:${Partition}:dataexchange:${Region}::data-sets/${DataSetId}/revisions/${RevisionId}	
assets	arn:${Partition}:dataexchange:${Region}:${Account}:data-sets/${DataSetId}/revisions/${RevisionId}/assets/${AssetId}	
entitled-assets	arn:${Partition}:dataexchange:${Region}::data-sets/${DataSetId}/revisions/${RevisionId}/assets/${AssetId}	
event-actions	arn:${Partition}:dataexchange:${Region}:${Account}:event-actions/${EventActionId}	
data-grants	arn:${Partition}:dataexchange:${Region}:${Account}:data-grants/${DataGrantId}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Data Exchange

AWS Data Exchange definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al set di valori consentito per ciascuno dei tag obbligatori nella richiesta di creazione	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al valore di tag associato alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di tag obbligatori nella richiesta di creazione	ArrayOfString
dataexchange:JobType	Filtra l'accesso in base al tipo di processo specificato	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Data Lifecycle Manager

Amazon Data Lifecycle Manager (prefisso del servizio: `dlm`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Data Lifecycle Manager
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Data Lifecycle Manager
- Chiavi di condizione per Amazon Data Lifecycle Manager

Operazioni definite da Amazon Data Lifecycle Manager

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateLifecyclePolicy	Concede l'autorizzazione per creare una policy del ciclo di vita dei dati per gestire la creazione e la conservazione pianificata di snapshot Amazon EBS. È possibile avere fino a 100 policy	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteLifecyclePolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare una policy del ciclo di vita dei dati esistente. Inoltre, questa operazione arresta la creazione e l'eliminazione di snapshot specifiche dalla policy. Le snapshot esistenti non sono influenzate	Scrittura	policy*		
GetLifecyclePolicies	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di descrizioni di riepilogo di policy del ciclo di vita dei dati	Elenco			
GetLifecyclePolicy	Concede l'autorizzazione per restituire una descrizione completa di una singola policy del ciclo di vita dei dati	Lettura	policy*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag associati a una risorsa	Lettura	policy*		
TagResource			policy*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	Concede l'autorizzazione per aggiungere o aggiornare i tag di una risorsa	Assegnazione di tag		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Autorizza l'utente a rimuovere i tag associati a una risorsa.	Assegnazione di tag	policy*		
				aws:TagKeys	
UpdateLifecyclePolicy	Concede l'autorizzazione per aggiornare una policy del ciclo di vita dei dati esistente	Scrittura	policy*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon Data Lifecycle Manager

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
policy	`arn:${Partition}:dlm:${Region}:${Account}:policy/${ResourceName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Data Lifecycle Manager

Amazon Data Lifecycle Manager definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Data Pipeline

AWS Data Pipeline (prefisso del servizio:`datapipeline`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Data Pipeline

- Tipi di risorsa definiti da AWS Data Pipeline
- Chiavi di condizione per AWS Data Pipeline

Operazioni definite da AWS Data Pipeline

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ActivatePipeline	Concede l'autorizzazione per convalidare la pipeline specificata e avviare l'elaborazione di attività pipeline. Se la pipeline non supera la convalida, l'attivazione non riesce	Scrittura	pipeline*		
				datapipeline:PipelineCreator datapipeline:Tag/${TagKey} datapipeline:workerGroup	
AddTags	Concede l'autorizzazione per aggiungere o modificare i tag per la pipeline specificata	Assegnazione di tag	pipeline*		
				datapipeline:PipelineCreator datapipeline:Tag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey}	
CreatePipeline	Concede l'autorizzazione per creare una nuova pipeline vuota	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys datapipeline:Tag/${TagKey}	datapipeline:AddTags
DeactivatePipeline	Concede l'autorizzazione per disattivare la pipeline in esecuzione specificata	Scrittura	pipeline*	datapipeline:PipelineCreator datapipeline:Tag/${TagKey} datapipeline:workerGroup	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeletePipeline	Concede l'autorizzazione per eliminare una pipeline, la relativa definizione della pipeline e la cronologia di esecuzione	Scrittura	pipeline*		
				datapipeline:PipelineCreator datapipeline:Tag/${TagKey}	
DescribeObjects	Concede l'autorizzazione per ottenere le definizioni di oggetti per un set di oggetti associati alla pipeline	Lettura	pipeline*		
				datapipeline:PipelineCreator datapipeline:Tag/${TagKey}	
DescribePipelines	Concede l'autorizzazione per recuperare i metadati relativi a una o più pipeline	Lettura	pipeline*		
				datapipeline:PipelineCreator datapipeline:Tag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
EvaluateExpression	Concede ai task runner l'autorizzazione a chiamare EvaluateExpression, a valutare una stringa nel contesto dell'oggetto specificato	Lettura	pipeline*		
				datapipeline:PipelineCreator datapipeline:Tag/${TagKey}	
GetAccountLimits [solo autorizzazione]	Concede il permesso di chiamare GetAccountLimits	Elenco			
GetPipelineDefinition	Concede l'autorizzazione per ottenere la definizione della pipeline specificata	Lettura	pipeline*		
				datapipeline:PipelineCreator datapipeline:Tag/${TagKey} datapipeline:workerGroup	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListPipelines	Concede l'autorizzazione per elencare gli identificatori della pipeline per tutte le pipeline attive per cui si ha l'autorizzazione d'accesso	Elenco			
PollForTask	Concede ai task runner il permesso di chiamare PollForTask, di ricevere un'attività da eseguire da AWS Data Pipeline	Scrittura		datapipeline:workerGroup	
PutAccountLimits [solo autorizzazione]	Concede il permesso di chiamare PutAccountLimits	Scrittura			
PutPipelineDefinition	Concede l'autorizzazione per aggiungere le attività, le pianificazioni e le precondizioni alla pipeline specificata	Scrittura	pipeline*		
				datapipeline:PipelineCreator datapipeline:Tag/${TagKey} datapipeline:workerGroup	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
QueryObjects	Concede l'autorizzazione per eseguire la query sulla pipeline specificata per i nomi degli oggetti che corrispondono al set di condizioni specificato	Lettura	pipeline*		
				datapipeline:PipelineCreator datapipeline:Tag/${TagKey}	
RemoveTags	Concede l'autorizzazione per rimuovere il tag esistenti dalla pipeline specificata	Assegnazione di tag	pipeline*		
				datapipeline:PipelineCreator datapipeline:Tag/${TagKey} aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ReportTaskProgress	Concede ai task runner il permesso di effettuare chiamate ReportTaskProgress, quando viene loro assegnato un compito per confermare che quest'ultimo ha il compito	Scrittura	pipeline*		
ReportTaskRunnerHeartbeat	Concede ai task runner il permesso di chiamare ReportTaskRunnerHeartbeat ogni 15 minuti per indicare che sono operativi	Scrittura			
SetStatus	Concede l'autorizzazione per richiedere che lo stato degli oggetti fisici o logici della pipeline specificata vengano aggiornati nella pipeline specificata	Scrittura	pipeline*		
				datapipeline:PipelineCreator datapipeline:Tag/${TagKey}	
SetTaskStatus	Concede l'autorizzazione ai task runner di effettuare chiamate per notificare SetTaskStatus AWS a Data Pipeline che un'attività è stata completata e fornire informazioni sullo stato finale	Scrittura	pipeline*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ValidatePipelineDefinition	Concede l'autorizzazione per convalidare la definizione della pipeline specificata per assicurare che sia ben formata e che possa essere eseguita senza errori	Lettura	pipeline*		
				datapipeline:PipelineCreator datapipeline:Tag/${TagKey} datapipeline:workerGroup	

Tipi di risorsa definiti da AWS Data Pipeline

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
pipeline	`arn:${Partition}:datapipeline:${Region}:${Account}:pipeline/${PipelineId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Data Pipeline

AWS Data Pipeline definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString
datapipeline:PipelineCreator	Filtra l'accesso in base all'utente IAM che ha creato la pipeline	ArrayOfString
datapipeline:Tag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla key/value coppia specificata dal cliente che può essere associata a una risorsa	Stringa
datapipeline:workerGroup	Filtra l'accesso in base al nome di un gruppo di lavoratori per cui Task Runner recupera il lavoro	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Database Migration Service

AWS Database Migration Service (prefisso del servizio:`dms`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Database Migration Service
- Tipi di risorsa definiti da AWS Database Migration Service
- Chiavi di condizione per AWS Database Migration Service

Operazioni definite da AWS Database Migration Service

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante

deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddTagsToResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag di metadati alle risorse DMS, incluse istanze di replica, endpoint, gruppi di sicurezza e attività di migrazione	Applicazione di tag	Certificate		
			DataMigration		
			DataProvider		
			Endpoint		
			EventSubscription		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			InstanceProfile		
			MigrationProject		
			ReplicationConfig		
			ReplicationInstance		
			ReplicationSubnetGroup		
			ReplicationTask		
			ReplicationTaskAssessmentRun		
			ReplicationTaskIndividualAssessment		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys dms:req-tag/${TagKey}	
ApplyPendingMaintenanceAction	Concede l'autorizzazione per applicare un'operazione di manutenzione in sospeso a una risorsa (ad esempio, a un'istanza di replica).	Scrittura	ReplicationInstance*		
AssociateExtensionPack	Concede l'autorizzazione per associare un pacchetto di estensioni	Scrittura	MigrationProject*		
BatchStartRecommendations	Concede l'autorizzazione per avviare l'analisi di un massimo di 20 database di origine per consigliare i motori di destinazione per ogni database di origine	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CancelReplicationTaskAssessmentRun	Concede l'autorizzazione per annullare una singola esecuzione di valutazione della premigrazione	Scrittura	ReplicationTaskAssessmentRun*		
CreateDataMigration	Concede l'autorizzazione per creare una migrazione di database utilizzando le impostazioni fornite	Scrittura	MigrationProject*		iam:PassRole
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys dms:req-tag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateDataProvider	Concede l'autorizzazione per creare un provider di dati utilizzando le impostazioni fornite	Scrittura		aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys dms:req-tag/${TagKey}	iam:PassRole
CreateEndpoint	Concede l'autorizzazione per creare un endpoint utilizzando le impostazioni fornite	Scrittura		aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys dms:req-tag/${TagKey}	iam:PassRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateEventSubscription	Concede l'autorizzazione a creare una sottoscrizione per la notifica degli AWS eventi DMS	Scrittura		aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys dms:req-tag/${TagKey}	
CreateFleetAdvisorCollector	Concede l'autorizzazione per creare un raccoglitore di Fleet Advisor utilizzando i parametri specificati	Scrittura			iam:PassRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateInstanceProfile	Concede l'autorizzazione per creare un profilo dell'istanza utilizzando le impostazioni fornite	Scrittura		aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys dms:req-tag/${TagKey}	iam:PassRole
CreateMigrationProject	Concede l'autorizzazione per creare un progetto di migrazione utilizzando le impostazioni fornite	Scrittura	DataProvider* InstanceProfile*		iam:PassRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys dms:req-tag/${TagKey}	
CreateReplicationConfig	Concede l'autorizzazione per creare una replica dell'endpoint utilizzando le impostazioni fornite	Scrittura	Endpoint*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys dms:req-tag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateReplicationInstance	Concede l'autorizzazione per creare un'istanza di replica utilizzando i parametri specificati	Scrittura		aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys dms:req-tag/${TagKey}	iam:PassRole
CreateReplicationSubnetGroup	Concede l'autorizzazione a creare un gruppo di sottoreti di replica in base a un elenco della IDs sottorete in un VPC	Scrittura		aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys dms:req-tag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateReplicationTask	Concede l'autorizzazione per creare un'attività di replica utilizzando i parametri specificati	Write	Endpoint*		
			ReplicationInstance*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys dms:req-tag/${TagKey}	
DeleteCertificate	Concede l'autorizzazione per eliminare il certificato specificato	Write	Certificate*		
DeleteConnection	Concede l'autorizzazione per eliminare la connessione specificata tra un'istanza di replica e un endpoint	Scrittura	Endpoint*		
			ReplicationInstance*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteDataMigration	Concede l'autorizzazione per eliminare la migrazione del database specificata	Scrittura	DataMigration*		
DeleteDataProvider	Concede l'autorizzazione per eliminare il provider di dati specificato	Scrittura	DataProvider*		
DeleteEndpoint	Concede l'autorizzazione per eliminare l'endpoint specificato	Scrittura	Endpoint*		
DeleteEventSubscription	Concede l'autorizzazione a eliminare una sottoscrizione a un evento DMS AWS	Scrittura	EventSubscription*		
DeleteFleetAdvisorCollector	Concede l'autorizzazione per eliminare il raccoglitore di Fleet Advisor specificato	Scrittura			
DeleteFleetAdvisorDatabases	Concede l'autorizzazione per eliminare i database di Fleet Advisor specificati	Scrittura			
DeleteInstanceProfile	Concede l'autorizzazione per eliminare il profilo dell'istanza specificato	Scrittura	InstanceProfile*		
DeleteMigrationProject	Concede l'autorizzazione per eliminare un progetto di migrazione specificato	Scrittura	MigrationProject*		
DeleteReplicationConfig	Concede l'autorizzazione per eliminare la configurazione della replica specificata	Scrittura	ReplicationConfig*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteReplicationInstance	Concede l'autorizzazione per eliminare l'istanza di replica specificata	Write	ReplicationInstance*		
DeleteReplicationSubnetGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un gruppo di sottoreti	Write	ReplicationSubnetGroup*		
DeleteReplicationTask	Concede l'autorizzazione per eliminare l'attività di replica specificata	Write	ReplicationTask*		
DeleteReplicationTaskAssessmentRun	Concede l'autorizzazione per eliminare il record di una singola esecuzione di valutazione della premigrazione	Scrittura	ReplicationTaskAssessmentRun*		
DescribeAccountAttributes	Concede l'autorizzazione a elencare tutti gli attributi AWS DMS per un account cliente	Lettura			
DescribeApplicableIndividualAssessments	Concede l'autorizzazione per elencare singole valutazioni che è possibile specificare per una nuova esecuzione di valutazione della premigrazione	Read	ReplicationInstance ReplicationTask		
DescribeCertificates	Concede l'autorizzazione per fornire una descrizione del certificato	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeConnections	Concede l'autorizzazione per descrivere lo stato delle connessioni che sono state create tra l'istanza di replica e un endpoint	Lettura			
DescribeConversionConfiguration	Concede l'autorizzazione a restituire informazioni sulla configurazione del progetto DMS Schema Conversion	Lettura	MigrationProject*		
DescribeDataMigrations	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni sulle migrazioni di database per l'account nella regione specificata	Lettura			
DescribeEndpointSettings	Concede l'autorizzazione per restituire le possibili impostazioni disponibili per l'endpoint quando si crea un endpoint per un motore del database specifico	Lettura			
DescribeEndpointTypes	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni sul tipo di endpoint disponibile	Read			
DescribeEndpoints	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni sugli endpoint dell'account nella regione corrente	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeEngineVersions	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni sulle versioni disponibili per le istanze di replica DMS	Lettura			
DescribeEventCategories	Concede l'autorizzazione per elencare le categorie per tutti i tipi di origini di eventi, oppure, se specificato, per un determinato tipo di origine	Read			
DescribeEventSubscriptions	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le sottoscrizioni di eventi per un account cliente	Read			
DescribeEvents	Concede l'autorizzazione per elencare gli eventi per un determinato identificativo di origine e tipo di origine	Lettura			
DescribeFleetAdvisorCollectors	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco impaginato di raccoglitori di Fleet Advisor nel tuo account in base alle impostazioni di filtro	Lettura			
DescribeFleetAdvisorDatabases	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco impaginato di database di Fleet Advisor nel tuo account in base alle impostazioni di filtro	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeFleetAdvisorLsaAnalysis	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco impaginato di descrizioni delle analisi di valutazione su larga scala (LSA) prodotte dai tuoi raccoglitori di Fleet Advisor	Lettura			
DescribeFleetAdvisorSchemaObjectSummary	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco impaginato delle descrizioni degli schemi scoperti dai tuoi raccoglitori di Fleet Advisor in base alle impostazioni di filtro	Lettura			
DescribeFleetAdvisorSchemas	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco impaginato degli schemi scoperti dai tuoi raccoglitori di Fleet Advisor in base alle impostazioni di filtro	Lettura			
DescribeMetadataModelImports	Concede l'autorizzazione a restituire informazioni sull'avvio delle operazioni di importazione di un modello di metadati per un progetto di migrazione	Lettura	Migration Project*		
DescribeOrderableReplicationInstances	Concede l'autorizzazione per restituire le informazioni sui tipi di istanze di replica che possono essere create nella regione specificata	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribePendingMaintenanceActions	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni sulle operazioni di manutenzione in sospeso	Lettura			
DescribeRecommendationLimitations	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco impaginato di descrizioni delle limitazioni per le raccomandazioni dei motori di destinazione AWS	Lettura			
DescribeRecommendations	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco impaginato delle descrizioni dei consigli dei motori per i database di origine	Lettura			
DescribeRefreshSchemasStatus	Concede il permesso di restituire lo stato dell'operazione RefreshSchemas	Lettura	Endpoint*		
DescribeReplicationConfigs	Concede l'autorizzazione per descrivere le configurazioni di replica	Lettura			
DescribeReplicationInstanceTaskLogs	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni sui log di attività per l'attività specificata	Read	ReplicationInstance*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DescribeReplicationInstances	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni sulle istanze di replica per l'account nella regione corrente	Read			
DescribeReplicationSubnetGroups	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni sui gruppi di sottoreti di replica	Lettura			
DescribeReplicationTableStatistics	Concede l'autorizzazione per descrivere le statistiche della tabella di replica	Lettura	ReplicationConfig*		
DescribeReplicationTaskAssessmentResults	Concede l'autorizzazione per restituire gli ultimi risultati della valutazione delle attività da Amazon S3	Read	ReplicationTask		
DescribeReplicationTaskAssessmentRuns	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco impaginato di esecuzioni di valutazione della premigrazione in base alle impostazioni di filtro	Read	ReplicationInstance		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			ReplicationTask		
			ReplicationTaskAssessmentRun		
DescribeReplicationTaskIndividualAssessments	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco impaginato di singole valutazioni in base alle impostazioni di filtro	Read	ReplicationTask		
			ReplicationTaskAssessmentRun		
DescribeReplicationTasks	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni sulle attività di replica per l'account nella regione corrente	Lettura			
DescribeReplications	Concede l'autorizzazione per descrivere le repliche	Lettura			
DescribeSchemas	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni sullo schema per l'endpoint specificato	Read	Endpoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeTableStatistics	Concede l'autorizzazione per restituire le statistiche delle tabelle coinvolte dall'attività di migrazione del database, tra cui nome tabella, righe inserite, righe aggiornate e righe eliminate	Lettura	ReplicationTask*		
ExportMetadataModelAssessment	Concede l'autorizzazione per esportare la valutazione del modello di metadati specificato	Scrittura	MigrationProject		
ImportCertificate	Concede l'autorizzazione per caricare il certificato specificato	Scrittura		aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
ListDataProviders	Concede l'autorizzazione a elencare gli attributi AWS DMS per un fornitore di dati	Lettura	DataProvider		
ListExtensionPacks	Concede l'autorizzazione a elencare gli attributi AWS DMS per i pacchetti di estensione	Lettura	MigrationProject		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListInstanceProfiles	Concede l'autorizzazione a elencare gli attributi AWS DMS per i profili di un'istanza	Lettura	InstanceProfile		
ListMetadataModelAssessmentActionItems [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a elencare gli attributi AWS DMS per le azioni di valutazione di un modello di metadati. Nota. Nonostante questa azione richieda StartMetadataModelImport, quest'ultima attualmente non autorizza l'operazione di conversione dello schema descritta	Lettura	MigrationProject		dms:StartMetadataModelImport
ListMetadataModelAssessments	Concede l'autorizzazione a elencare gli attributi AWS DMS per le valutazioni di un modello di metadati	Lettura	MigrationProject		
ListMetadataModelConversions	Concede l'autorizzazione a elencare gli attributi AWS DMS per le conversioni di un modello di metadati	Lettura	MigrationProject		
ListMetadataModelExports	Concede l'autorizzazione a elencare gli attributi AWS DMS per le esportazioni di un modello di metadati	Lettura	MigrationProject		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListMigrationProjects	Concede l'autorizzazione a elencare gli attributi AWS DMS per un progetto di migrazione. Nota. Nonostante questa azione richiede DescribeMigrationProjects e DescribeConversionConfiguration, entrambe le azioni obbligatorie attualmente non autorizzano l'operazione di conversione dello schema descritta	Lettura	DataProvider		dms:DescribeConversionConfiguration
			InstanceProfile		
			MigrationProject		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i tag per una AWS risorsa DMS	Lettura	Certificate		
			DataMigration		
			DataProvider		
			Endpoint		
			EventSubscription		
			InstanceProfile		
			MigrationProject		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			ReplicationConfig		
			ReplicationInstance		
			ReplicationSubnetGroup		
			ReplicationTask		
			ReplicationTaskAssessmentRun		
			ReplicationTaskIndividualAssessment		
ModifyDataMigration	Concede l'autorizzazione per modificare la migrazione del database specificata	Scrittura	DataMigration*		iam:PassRole
ModifyEndpoint	Concede l'autorizzazione per modificare l'endpoint specificato	Scrittura	Endpoint*		iam:PassRole
			Certificate		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ModifyEventSubscription	Concede l'autorizzazione a modificare una sottoscrizione esistente per la notifica degli eventi AWS DMS	Scrittura			
ModifyFleetAdvisorCollector [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per modificare il nome e la descrizione del raccoglitore di Fleet Advisor specificato	Scrittura			
ModifyFleetAdvisorCollectorStatuses [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per modificare lo stato del raccoglitore di Fleet Advisor specificato	Scrittura			
ModifyReplicationConfig	Concede l'autorizzazione per modificare la configurazione di replica specificata	Scrittura	ReplicationConfig*		
ModifyReplicationInstance	Concede l'autorizzazione per modificare l'istanza di replica per applicare nuove impostazioni	Write	ReplicationInstance*		
ModifyReplicationSubnetGroup	Concede l'autorizzazione per modificare le impostazioni per il gruppo di sottoreti di replica specificato	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ModifyReplicationTask	Concede l'autorizzazione per modificare l'attività di replica specificata	Write	ReplicationTask*		
MoveReplicationTask	Concede l'autorizzazione per spostare l'attività di replica specificata in un'istanza di replica diversa	Write	ReplicationInstance*		
			ReplicationTask*		
RebootReplicationInstance	Concede l'autorizzazione per riavviare un'istanza di replica. Il riavvio comporta una interruzione momentanea dei servizi fino a che l'istanza di replica diventa nuovamente disponibile.	Write	ReplicationInstance*		
RefreshSchemas	Concede l'autorizzazione per completar lo schema per l'endpoint specificato	Scrittura	Endpoint*		
			ReplicationInstance*		
ReloadReplicationTables	Concede l'autorizzazione per ricaricare la tabella del database di destinazione con l'origine per la replica	Scrittura	ReplicationConfig*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ReloadTables	Concede l'autorizzazione per ricaricare la tabella del database di destinazione con i dati di origine	Write	ReplicationTask*		
RemoveTagsFromResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag di metadati da una risorsa DMS	Assegnazione di tag	Certificate		
			DataMigration		
			DataProvider		
			Endpoint		
			EventSubscription		
			InstanceProfile		
			MigrationProject		
			ReplicationConfig		
			ReplicationInstance		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			ReplicationSubnetGroup		
			ReplicationTask		
			ReplicationTaskAssessmentRun		
			ReplicationTaskIndividualAssessment		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RunFleetAdvisorLsaAnalysis	Concede il permesso di eseguire un'analisi di valutazione su larga scala (LSA) su ogni raccoglitore di Fleet Advisor presente nel tuo account	Scrittura			
StartDataMigration	Concede l'autorizzazione per avviare la migrazione del database	Scrittura	DataMigration*		
StartMetadataModelAssessment	Concede l'autorizzazione per avviare una nuova valutazione del modello di metadati	Scrittura	MigrationProject*		
StartMetadataModelConversion	Concede l'autorizzazione per avviare una nuova conversione del modello di metadati	Scrittura	MigrationProject*		
StartMetadataModelExportAsScripts	Concede l'autorizzazione per avviare una nuova esportazione del modello di metadati come script	Scrittura	MigrationProject*		
StartMetadataModelExportToTarget	Concede l'autorizzazione per avviare una nuova esportazione del modello di metadati sulla destinazione	Scrittura	MigrationProject*		
StartMetadataModelImport	Concede l'autorizzazione per avviare una nuova importazione del modello di metadati	Scrittura	MigrationProject*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartRecommendations	Concede l'autorizzazione per avviare l'analisi del database di origine per fornire consigli sui motori di destinazione	Scrittura			
StartReplication	Concede l'autorizzazione per avviare una replica	Scrittura	ReplicationConfig*		
StartReplicationTask	Concede l'autorizzazione per avviare l'attività di replica	Write	ReplicationTask*		
StartReplicationTaskAssessment	Concede l'autorizzazione per avviare la valutazione dell'attività di replica per i tipi di dati non supportati nel database di origine	Write	ReplicationTask*		
StartReplicationTaskAssessmentRun	Concede l'autorizzazione per avviare una nuova esecuzione di valutazione della premigrazione per una o più singole valutazioni di un'attività di migrazione	Scrittura	ReplicationTask*		iam:PassRole
StopDataMigration	Concede l'autorizzazione per arrestare la migrazione del database	Scrittura	DataMigration*		
StopReplication	Concede l'autorizzazione per arrestare una replica	Scrittura	ReplicationConfig*		
StopReplicationTask	Concede l'autorizzazione per arrestare l'attività di replica	Write	ReplicationTask*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TestConnection	Concede l'autorizzazione per verificare la connessione tra l'istanza di replica e l'endpoint	Lettura	Endpoint*		
			ReplicationInstance*		
UpdateConversionConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione di una conversione	Scrittura	MigrationProject*		
UpdateDataProvider	Concede l'autorizzazione per aggiornare il provider di dati specificato	Scrittura	DataProvider*		
UpdateInstanceProfile	Concede l'autorizzazione per aggiornare il profilo dell'istanza specificato	Scrittura	InstanceProfile*		
UpdateMigrationProject	Concede l'autorizzazione per aggiornare un progetto di migrazione specificato	Scrittura	MigrationProject*		
UpdateSubscriptionsToEventBridge	Concede l'autorizzazione per la migrazione delle sottoscrizioni DMS su Eventbridge	Scrittura			
UploadFileMetadataList [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per caricare i file nel bucket Amazon S3	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da AWS Database Migration Service

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Certificate	`arn:${Partition}:dms:${Region}:${Account}:cert:*`	aws:ResourceTag/${TagKey} dms:cert-tag/${TagKey}
DataProvider	`arn:${Partition}:dms:${Region}:${Account}:data-provider:*`	aws:ResourceTag/${TagKey} dms:data-provider-tag/${TagKey}
DataMigration	`arn:${Partition}:dms:${Region}:${Account}:data-migration:*`	aws:ResourceTag/${TagKey} dms:data-migration-tag/${TagKey}
Endpoint	`arn:${Partition}:dms:${Region}:${Account}:endpoint:*`	aws:ResourceTag/${TagKey} dms:endpoint-tag/${TagKey}
EventSubscription	`arn:${Partition}:dms:${Region}:${Account}:es:*`	aws:ResourceTag/${TagKey} dms:es-tag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
InstanceProfile	arn:${Partition}:dms:${Region}:${Account}:instance-profile:*	aws:ResourceTag/${TagKey} dms:instance-profile-tag/${TagKey}
MigrationProject	arn:${Partition}:dms:${Region}:${Account}:migration-project:*	aws:ResourceTag/${TagKey} dms:migration-project-tag/${TagKey}
ReplicationConfig	arn:${Partition}:dms:${Region}:${Account}:replication-config:*	aws:ResourceTag/${TagKey} dms:replication-config-tag/${TagKey}
ReplicationInstance	arn:${Partition}:dms:${Region}:${Account}:rep:*	aws:ResourceTag/${TagKey} dms:rep-tag/${TagKey}
ReplicationSubnetGroup	arn:${Partition}:dms:${Region}:${Account}:subgrp:*	aws:ResourceTag/${TagKey} dms:subgrp-tag/${TagKey}
ReplicationTask	arn:${Partition}:dms:${Region}:${Account}:task:*	aws:ResourceTag/${TagKey} dms:task-tag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
ReplicationTaskAssessmentRun	`arn:${Partition}:dms:${Region}:${Account}:assessment-run:*`	aws:ResourceTag/${TagKey} dms:assessment-run-tag/${TagKey}
ReplicationTaskIndividualAssessment	`arn:${Partition}:dms:${Region}:${Account}:individual-assessment:*`	aws:ResourceTag/${TagKey} dms:individual-assessment-tag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Database Migration Service

AWS Database Migration Service definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
dms:assessment-run-tag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta di AssessmentRun	Stringa
dms:cert-tag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta per Certificate	Stringa
dms:data-migration-tag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta di DataMigration	Stringa
dms:data-provider-tag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta di DataProvider	Stringa
dms:endpoint-tag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta per Endpoint	Stringa
dms:es-tag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta di EventSubscription	Stringa
dms:individual-assessment-tag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta di IndividualAssessment	Stringa
dms:instance-profile-tag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta di InstanceProfile	Stringa
dms:migration-project-tag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta di MigrationProject	Stringa
dms:rep-tag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta di ReplicationInstance	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
dms:replication-config-tag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta di ReplicationConfig	Stringa
dms:req-tag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta specificata	Stringa
dms:subgrp-tag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta di ReplicationSubnetGroup	Stringa
dms:task-tag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta di ReplicationTask	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Database Query Metadata Service

Database Query Metadata Service (prefisso del servizio: `dbqms`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy di autorizzazione di IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Database Query Metadata Service
- Tipi di risorsa definiti da Database Query Metadata Service
- Chiavi di condizione per Database Query Metadata Service

Operazioni definite da Database Query Metadata Service

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateFavoriteQuery	Concede l'autorizzazione per creare una nuova query preferita	Write			
CreateQueryHistory	Concede l'autorizzazione per aggiungere una query alla cronologia	Write			
CreateTab	Concede l'autorizzazione per creare una nuova scheda query	Write			
DeleteFavoriteQueries	Concede l'autorizzazione per eliminare le query salvate	Write			
DeleteQueryHistory	Concede l'autorizzazione per eliminare una query cronologica	Write			
DeleteTab	Concede l'autorizzazione per eliminare una scheda query	Write			
DescribeFavoriteQueries	Concede l'autorizzazione per elencare le query salvate e i metadati associati	Elenco			
DescribeQueryHistory	Concede l'autorizzazione per elencare la cronologia delle query che sono state eseguite	Elenco			
DescribeTabs	Concede l'autorizzazione per elencare le schede query e i metadati associati	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetQueryString	Concede l'autorizzazione per recuperare la stringa di query preferita o della cronologia in base all'ID	Read			
UpdateFavoriteQuery	Concede l'autorizzazione per aggiornare la query e la descrizione salvate	Write			
UpdateQueryHistory	Concede l'autorizzazione per aggiornare la cronologia delle query	Write			
UpdateTab	Concede l'autorizzazione per aggiornare la scheda query	Write			

Tipi di risorsa definiti da Database Query Metadata Service

Database Query Metadata Service non supporta la specifica di un ARN della risorsa nell'elemento `Resource` di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso a Database Query Metadata Service, specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per Database Query Metadata Service

DBQMS non dispone di chiavi del contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, vedi AWS Global Conditional Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS DataSync

AWS DataSync (prefisso di servizio:`datasync`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS DataSync
- Tipi di risorsa definiti da AWS DataSync
- Chiavi di condizione per l' AWS DataSync

Operazioni definite da AWS DataSync

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddStorageSystem	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo sistema di archiviazione vuoto	Scrittura	agent*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CancelTaskExecution	Concede l'autorizzazione per annullare l'esecuzione di un'attività di sincronizzazione	Scrittura	taskexecution*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateAgent	Concede l'autorizzazione per attivare un agente che hai distribuito nell'host	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateLocationAzureBlob	Concede l'autorizzazione per creare un endpoint per un container di Microsoft Azure Blob Storage	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateLocationEfs	Concede l'autorizzazione per creare un endpoint per un file system Amazon EFS	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateLocationFsxLustre	Concede l'autorizzazione per creare un endpoint per un Amazon FSx Lustre	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateLocationFsxOntap	Concede l'autorizzazione a creare un endpoint per Amazon for ONTAP FSx	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateLocationFsxOpenZfs	Concede l'autorizzazione a creare un endpoint per Amazon for OpenZFS FSx	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateLocationFsxWindows	Concede l'autorizzazione a creare un endpoint per un file system Amazon FSx Windows File Server	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateLocationHdfs	Concede l'autorizzazione per creare un endpoint per un Amazon Hdfs	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateLocationNfs	Concede l'autorizzazione per creare un endpoint per un file system NFS	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateLocationObjectStorage	Concede l'autorizzazione per creare un endpoint per un bucket di archiviazione di oggetti autogestito	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateLocationS3	Concede l'autorizzazione per creare un endpoint per un bucket Amazon S3	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateLocationSmb	Concede l'autorizzazione per creare un endpoint per un file system SMB	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateTask	Concede l'autorizzazione per creare un'attività di sincronizzazione.	Scrittura	location* agent	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteAgent	Concede l'autorizzazione per eliminare un agente	Scrittura	agent*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteLocation	Concede l'autorizzazione a eliminare una posizione utilizzata da AWS DataSync	Scrittura	location*		
DeleteTask	Concede l'autorizzazione per eliminare un'attività di sincronizzazione	Scrittura	task*		
DescribeAgent	Concede l'autorizzazione per visualizzare i metadati, ad esempio nome, interfacce di rete e stato (ovvero, se l'agente è in esecuzione o meno) relativi a un agente di sincronizzazione	Lettura	agent*		
DescribeDiscoveryJob	Concede l'autorizzazione per descrivere i metadati relativi a un processo di un rilevamento	Lettura	discoveryjob*		
DescribeLocationAzureBlob	Concede l'autorizzazione per visualizzare i metadati, ad esempio le informazioni sul percorso, su un percorso di sincronizzazione di Azure Blob Storage	Lettura	location*		
DescribeLocationEfs	Concede l'autorizzazione per visualizzare i metadati, ad esempio le informazioni sul percorso di una posizione di sincronizzazione Amazon EFS	Lettura	location*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeLocationFsxLustre	Concede l'autorizzazione a visualizzare i metadati, ad esempio le informazioni sul percorso di una posizione di sincronizzazione di Amazon FSx Lustre	Lettura	location*		
DescribeLocationFsxOntap	Concede l'autorizzazione a visualizzare i metadati, come le informazioni sul percorso di una posizione di sincronizzazione Amazon FSx for ONTAP	Lettura	location*		
DescribeLocationFsxOpenZfs	Concede l'autorizzazione a visualizzare i metadati, come le informazioni sul percorso di una posizione di sincronizzazione Amazon FSx OpenZFS	Lettura	location*		
DescribeLocationFsxWindows	Concede l'autorizzazione a visualizzare i metadati, come le informazioni sul percorso di una posizione di sincronizzazione Amazon FSx Windows	Lettura	location*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeLocationHdfs	Concede l'autorizzazione per visualizzare i metadati, ad esempio le informazioni sul percorso di una posizione di sincronizzazione Amazon HDFS	Lettura	location*		
DescribeLocationNfs	Concede l'autorizzazione per visualizzare i metadati, ad esempio le informazioni sul percorso, su una posizione di sincronizzazione NFS	Lettura	location*		
DescribeLocationObjectStorage	Concede l'autorizzazione per visualizzare i metadati relativi a una posizione server di archiviazione oggetti autogestita	Lettura	location*		
DescribeLocationS3	Concede l'autorizzazione per visualizzare i metadati, ad esempio il nome del bucket, su una posizione di sincronizzazione bucket Amazon S3	Lettura	location*		
DescribeLocationSmb	Concede l'autorizzazione per visualizzare i metadati, ad esempio le informazioni sul percorso, su un percorso di sincronizzazione SMB	Lettura	location*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeStorageSystem	Concede l'autorizzazione per visualizzare i metadati relativi a un sistema di archiviazione	Lettura	storagesystem*		
DescribeStorageSystemResourceMetrics	Concede l'autorizzazione per descrivere i parametri delle risorse raccolte da un processo di rilevamento	Elenco	discoveryjob*		
DescribeStorageSystemResources	Concede l'autorizzazione per descrivere le risorse identificate da un processo di rilevamento	Elenco	discoveryjob*		
DescribeTask	Concede l'autorizzazione per visualizzare i metadati relativi a un'attività di sincronizzazione	Lettura	task*		
DescribeTaskExecution	Concede l'autorizzazione per visualizzare i metadati relativi a un'attività di sincronizzazione in esecuzione	Lettura	taskexecution*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GenerateRecommendations	Concede l'autorizzazione a generare suggerimenti per una risorsa identificata da un processo di rilevamento	Scrittura	discoveryjob*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListAgents	Concede l'autorizzazione a elencare agenti di proprietà di un utente Account AWS in una regione specificata nella richiesta	Elenco			
ListDiscoveryJobs	Concede l'autorizzazione per elencare i processi di rilevamento	Elenco			
ListLocations	Concede l'autorizzazione per elencare i percorsi di sincronizzazione di origine e di destinazione	Elenco			
ListStorageSystems	Concede l'autorizzazione per elencare i sistemi di archiviazione	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag che sono stati aggiunti alla risorsa specificata	Lettura	agent		
			discoveryjob		
			location		
			storagesystem		
			task		
			taskexecution		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTaskExecutions	Concede l'autorizzazione per elencare le attività di sincronizzazione eseguite	Elenco		aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListTasks	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le attività di sincronizzazione	Elenco			
RemoveStorageSystem	Concede l'autorizzazione per eliminare un sistema di archiviazione	Scrittura	storagesystem*		
StartDiscoveryJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di un rilevamento per un sistema di archiviazione	Scrittura	storagesystem*		
StartTaskExecution	Concede l'autorizzazione per avviare una chiamata specifica di un'attività di sincronizzazione	Scrittura	task*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
StopDiscoveryJob	Concede l'autorizzazione per arrestare un processo di rilevamento	Scrittura	discoveryjob*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TagResource	Concede l'autorizzazione ad applicare una coppia chiave-valore a una risorsa AWS	Assegnazione di tag	agent		
			discovery job		
			location		
			storagesystem		
			task		
			taskexecution		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere uno o più tag dalla risorsa specificata	Assegnazione di tag	agent		
			discovery job		
			location		
			storagesystem		
			task		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			taskexecution		
				aws:TagKeys	
UpdateAgent	Concede l'autorizzazione per aggiornare il nome di un agente.	Scrittura	agent*		
UpdateDiscoveryJob	Concede l'autorizzazione per aggiornare un processo di rilevamento	Scrittura	discoveryjob*		
UpdateLocationAzureBlob	Concede l'autorizzazione per aggiornare un percorso di sincronizzazione di Azure Blob Storage	Scrittura	location*		
UpdateLocationEfs	Concede l'autorizzazione per aggiornare una posizione di sincronizzazione EFS	Scrittura	location*		
UpdateLocationFsxLustre	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una posizione di sincronizzazione FSx Lustre	Scrittura	location*		
UpdateLocationFsxOntap	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una FSx posizione di sincronizzazione ONTAP	Scrittura	location*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateLocationFsxOpenZfs	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una posizione di sincronizzazione OpenZFS FSx	Scrittura	location*		
UpdateLocationFsxWindows	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una posizione di sincronizzazione di Windows FSx	Scrittura	location*		
UpdateLocationHdfs	Concede l'autorizzazione per aggiornare una posizione di sincronizzazione HDFS	Scrittura	location*		
UpdateLocationNfs	Concede l'autorizzazione per aggiornare un percorso di sincronizzazione NFS	Scrittura	location*		
UpdateLocationObjectStorage	Concede l'autorizzazione per aggiornare un percorso server di archiviazione oggetti autogestita	Scrittura	location*		
UpdateLocationS3	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una posizione di sincronizzazione S3	Scrittura	location*		
UpdateLocationSmb	Concede l'autorizzazione per aggiornare un percorso di sincronizzazione SMB	Scrittura	location*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateStorageSystem	Concede l'autorizzazione per aggiornare un sistema di archiviazione	Scrittura	storagesystem*		
UpdateTask	Concede l'autorizzazione per aggiornare i metadati associati a un'attività di sincronizzazione	Scrittura	task*		
UpdateTaskExecution	Concede l'autorizzazione per aggiornare l'esecuzione di un'attività di sincronizzazione	Scrittura	taskexecution*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Tipi di risorsa definiti da AWS DataSync

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
agent	`arn:${Partition}:datasync:${Region}:${AccountId}:agent/${AgentId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
location	`arn:${Partition}:datasync:${Region}:${AccountId}:location/${LocationId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
task	arn:${Partition}:datasync:${Region}:${AccountId}:task/${TaskId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
taskexecution	arn:${Partition}:datasync:${Region}:${AccountId}:task/${TaskId}/execution/${ExecutionId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
storagesystem	arn:${Partition}:datasync:${Region}:${AccountId}:system/${StorageSystemId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
discoveryjob	arn:${Partition}:datasync:${Region}:${AccountId}:system/${StorageSystemId}/job/${DiscoveryJobId}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per l' AWS DataSync

AWS DataSync definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso dalle coppie chiave-valore tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle coppie di chiave-valore dei tag associate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi tag nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon DataZone

Amazon DataZone (prefisso del servizio:`datazone`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon DataZone
- Tipi di risorse definiti da Amazon DataZone
- Chiavi di condizione per Amazon DataZone

Azioni definite da Amazon DataZone

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono

indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcceptPredictions	Concede l'autorizzazione per accettare la previsione	Scrittura			
AcceptSubscriptionRequest	Concede l'autorizzazione per approvare una richiesta di sottoscrizione per un asset di dati	Scrittura			
AddEntityOwner	Concede l'autorizzazione ad aggiungere un proprietario a un'entità come l'unità di dominio	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddPolicyGrant	Concede l'autorizzazione ad aggiungere una concessione politica	Gestione delle autorizzazioni			
AssociateEnvironmentRole	Concede l'autorizzazione ad associare un ruolo in un ambiente di blueprint di servizio predefinito	Scrittura			
BatchDeleteLinkedTypes [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a rimuovere elementi di tipo collegato da un dominio Amazon DataZone	Scrittura	domain*		
BatchPutLinkedTypes [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a inserire articoli di tipo collegato in un dominio Amazon DataZone	Scrittura	domain*		
CancelMetadataGenerationRun	Concede l'autorizzazione ad annullare l'esecuzione della generazione di metadati	Scrittura			
CancelSubscription	Concede l'autorizzazione per revocare o annullare l'iscrizione a una sottoscrizione approvata a un asset di dati	Scrittura			
CreateAsset	Concede l'autorizzazione per creare asset	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateAssetFilter	Concede l'autorizzazione a creare un filtro per le risorse	Scrittura			
CreateAssetRevision	Concede l'autorizzazione per creare una nuova revisione di un asset	Scrittura			
CreateAssetType	Concede l'autorizzazione per creare un tipo di asset	Scrittura			
CreateConnection	Concede l'autorizzazione a creare connessioni	Scrittura			
CreateDataProduct	Concede l'autorizzazione a creare un prodotto di dati	Scrittura			
CreateDataProductRevision	Concede l'autorizzazione a creare una revisione del prodotto di dati	Scrittura			
CreateDataSource	Concede l'autorizzazione a crearne uno nuovo DataSource	Scrittura			
CreateDomain	Concede l'autorizzazione a fornire un dominio che è un'entità di primo livello che contiene altre risorse Amazon DataZone	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDomainUnit	Concede l'autorizzazione a creare un'unità di dominio	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateEnvironment	Concede l'autorizzazione per creare una raccolta di risorse configurate utilizzate per pubblicare e sottoscrivere dati	Scrittura			
CreateEnvironmentAction	Concede l'autorizzazione a creare un'azione ambientale in un ambiente di blueprint di servizio predefinito	Scrittura			
CreateEnvironmentBlueprint [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare uno schema di ambiente personalizzato che consenta all'utente di aggiungere ambienti al proprio progetto	Scrittura			
CreateEnvironmentProfile	Concede l'autorizzazione per creare un modello da uno schema che può essere utilizzato per creare un ambiente	Scrittura			
CreateFormType	Concede l'autorizzazione per creare un tipo di modulo o una sua nuova revisione	Scrittura			
CreateGlossary	Concede l'autorizzazione per creare un glossario aziendale	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateGlossaryTerm	Concede l'autorizzazione per creare un termine del glossario	Scrittura			
CreateGroupProfile	Concede l'autorizzazione a creare un profilo di DataZone gruppo per un gruppo IAM Identity Center	Scrittura			
CreateListingChangeSet	Concede l'autorizzazione per creare un set di modifica dell'elenco	Scrittura			
CreateProject	Concede l'autorizzazione per creare un progetto per consentire al team di pubblicare e sottoscrivere dati	Scrittura			
CreateProjectMembership	Concede l'autorizzazione per aggiungere un utente a un progetto	Scrittura			
CreateProjectProfile	Concede l'autorizzazione a creare un profilo di progetto	Scrittura			
CreateRule	Concede il permesso di creare una regola	Scrittura			
CreateSubscriptionGrant	Concede l'autorizzazione per creare un'autorizzazione per una sottoscrizione approvata su un target di sottoscrizione	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateSubscriptionRequest	Concede l'autorizzazione per creare una richiesta di sottoscrizione per un asset di dati	Scrittura			
CreateSubscriptionTarget	Concede l'autorizzazione per creare un target di sottoscrizione per un ambiente nel progetto	Scrittura			
CreateUserProfile	Concede l'autorizzazione per creare un profilo utente per un utente esistente nell'IAM Identity Center del cliente	Scrittura			
DeleteAsset	Concede l'autorizzazione per eliminare un asset	Scrittura			
DeleteAssetFilter	Concede l'autorizzazione a eliminare il filtro delle risorse	Scrittura			
DeleteAssetType	Concede l'autorizzazione per eliminare un tipo di asset	Scrittura			
DeleteConnection	Concede il permesso di eliminare le connessioni	Scrittura			
DeleteDataProduct	Concede l'autorizzazione a eliminare i dati del prodotto	Scrittura			
DeleteDataSource	Concede l'autorizzazione ad aggiornare l'esistente DataSource	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteDomain	Concede l'autorizzazione per eliminare dominio con provisioning	Scrittura	domain*		
DeleteDomainSharingPolicy [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a eliminare una politica delle risorse per un dominio DataZone	Gestione delle autorizzazioni			
DeleteDomainUnit	Concede l'autorizzazione per eliminare un'unità di dominio esistente	Scrittura			
DeleteEnvironment	Concede l'autorizzazione per eliminare un ambiente	Scrittura			
DeleteEnvironmentAction	Concede l'autorizzazione a eliminare un'azione ambientale in un ambiente di blueprint di servizio predefinito	Scrittura			
DeleteEnvironmentBlueprint [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per eliminare un schema di ambiente	Scrittura			
DeleteEnvironmentBlueprintConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare la configurazione dello schema di ambiente	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteEnvironmentProfile	Concede l'autorizzazione per eliminare un profilo ambiente	Scrittura			
DeleteFormType	Concede l'autorizzazione per eliminare un tipo di modulo	Scrittura			
DeleteGlossary	Concede l'autorizzazione per eliminare un glossario aziendale	Scrittura			
DeleteGlossaryTerm	Concede l'autorizzazione per eliminare un termine del glossario	Scrittura			
DeleteListing	Concede l'autorizzazione per eliminare un elenco	Scrittura			
DeleteProject	Concede l'autorizzazione per eliminare un progetto che consente al team di pubblicare e sottoscrivere dati	Scrittura			
DeleteProjectMembership	Concede l'autorizzazione per rimuovere un utente da un progetto	Scrittura			
DeleteProjectProfile	Concede l'autorizzazione per eliminare un profilo di progetto	Scrittura			
DeleteRule	Concede il permesso di eliminare la regola	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteSubscriptionGrant	Concede l'autorizzazione per eliminare un'autorizzazione di sottoscrizione da un target di sottoscrizione	Scrittura			
DeleteSubscriptionRequest	Concede l'autorizzazione per eliminare una richiesta di sottoscrizione in sospeso per un asset di dati	Scrittura			
DeleteSubscriptionTarget	Concede l'autorizzazione per eliminare un target di sottoscrizione da un ambiente nel progetto	Scrittura			
DeleteTimeSeriesDataPoints	Concede il permesso di eliminare una versione esistente TimeSeriesDataPoints	Scrittura			
DisassociateEnvironmentRole	Concede l'autorizzazione a dissociare un ruolo in un ambiente di blueprint di servizio predefinito	Scrittura			
GetAsset	Concede l'autorizzazione per recuperare un asset	Lettura			
GetAssetFilter	Concede l'autorizzazione per ottenere il filtro delle risorse	Lettura			
GetAssetType	Concede l'autorizzazione per ottenere un tipo di asset	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetConnection	Concede il permesso di ottenere connessioni	Lettura			
GetDataProduct	Concede l'autorizzazione a ottenere dati sul prodotto	Lettura			
GetDataSource	Concede l'autorizzazione a creare un account esistente DataSource in Amazon DataZone utilizzando il relativo identificatore	Lettura			
GetDataSourceRun	Concede l'autorizzazione a DataSource eseguire un lavoro in Amazon DataZone utilizzando il suo identificatore	Lettura			
GetDomain	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni su un dominio	Lettura	domain*		
GetDomainExecutionRoleCredentials [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a utilizzare funzionalità che richiedono l'accesso alle credenziali del ruolo di esecuzione del dominio	Lettura			
GetDomainSharingPolicy [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a recuperare una politica delle risorse per un dominio DataZone	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDomainUnit	Concede l'autorizzazione a ottenere un'unità di dominio esistente	Lettura			
GetEnvironment	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli su un ambiente	Lettura			
GetEnvironmentAction	Concede l'autorizzazione a eseguire un'azione ambientale in un ambiente di blueprint di servizio predefinito	Lettura			
GetEnvironmentActionLink [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere un link per un'azione ambiente	Lettura			
GetEnvironmentBlueprint	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sullo schema di ambiente	Lettura			
GetEnvironmentBlueprintConfiguration	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione dello schema di ambiente	Lettura			
GetEnvironmentCredentials	Concede l'autorizzazione per ottenere credenziali a breve termine che assumono il ruolo di utente dell'ambiente	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetEnvironmentProfile	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli del profilo ambiente	Lettura			
GetFormType	Concede l'autorizzazione per ottenere un tipo di modulo	Lettura			
GetGlossary	Concede l'autorizzazione per ottenere un glossario aziendale	Lettura			
GetGlossaryTerm	Concede l'autorizzazione per ottenere un termine del glossario	Lettura			
GetGroupProfile	Concede l'autorizzazione a recuperare un profilo di gruppo esistente DataZone	Lettura			
GetIamPortalLoginUrl	Concede l'autorizzazione a un preside IAM di accedere al portale DataZone	Gestione delle autorizzazioni			
GetJobRun	Concede l'autorizzazione a eseguire lavori	Lettura			
GetLineageEvent	Concede l'autorizzazione a ricevere eventi di lignaggio	Lettura			
GetLineageNode	Concede il permesso di ottenere il nodo di derivazione	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetListing	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco	Lettura			
GetMetadataGenerationRun	Concede l'autorizzazione per eseguire la generazione di metadati	Lettura			
GetProject	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli del progetto	Lettura			
GetProjectProfile	Concede il permesso di ottenere i dettagli del profilo del progetto	Lettura			
GetRule	Concede il permesso di ottenere la regola	Lettura			
GetSubscription	Concede l'autorizzazione per recuperare una sottoscrizione	Lettura			
GetSubscriptionEligibility [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere l'idoneità della sottoscrizione	Lettura			
GetSubscriptionGrant	Concede l'autorizzazione per recuperare una concessione di sottoscrizione	Lettura			
GetSubscriptionRequestDetails	Concede l'autorizzazione per rifiutare una richiesta di sottoscrizione per un asset di dati	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetSubscriptionTarget	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli del target di sottoscrizione	Lettura			
GetTimeSeriesDataPoint	Concede il permesso di crearne uno esistente TimeSeriesDataPoints in Amazon DataZone utilizzando il suo identificatore	Lettura			
GetUpdateEligibility	Concede l'autorizzazione a ottenere lo stato di idoneità all'aggiornamento per i costrutti del progetto	Lettura			
GetUserProfile	Concede l'autorizzazione a recuperare un profilo utente per un utente esistente nel Dominio DataZone	Lettura			
ListAccountEnvironments	Concede l'autorizzazione a elencare gli ambienti in tutti i domini di un account AWS	Elenco			
ListAssetFilters	Concede l'autorizzazione a elencare i filtri delle risorse	Elenco			
ListAssetRevisions	Concede l'autorizzazione per elencare le revisioni di un asset	Elenco			
ListConnections	Concede l'autorizzazione a elencare le connessioni	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListDataProductRevisions	Concede l'autorizzazione a elencare le revisioni dei prodotti di dati	Elenco			
ListDataSourceRunActivities	Concede l'autorizzazione a elencare le attività di gestione DataSource del job su Asset	Elenco			
ListDataSourceRuns	Concede l'autorizzazione a elencare i job in esecuzione DataSource	Elenco			
ListDataSources	Concede l'autorizzazione a elencare quelli esistenti DataSources	Elenco			
ListDomainUnitsForParent	Concede l'autorizzazione a elencare le unità di dominio secondarie per una determinata unità di dominio principale	Elenco			
ListDomains	Concede l'autorizzazione per recuperare tutti i domini	Elenco			
ListEntityOwners	Concede l'autorizzazione a elencare i proprietari di un'entità come l'unità di dominio	Elenco			
ListEnvironmentActions	Concede l'autorizzazione a elencare le azioni ambientali in un ambiente di blueprint di servizio predefinito	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListEnvironmentBlueprintConfigurationSummaries [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a elencare i riepiloghi di configurazione dei progetti di ambiente	Elenco			
ListEnvironmentBlueprintConfigurations	Concede l'autorizzazione per elencare le configurazioni dello schema di ambiente	Elenco			
ListEnvironmentBlueprints	Concede l'autorizzazione per elencare il dominio per gli schemi di ambiente	Elenco			
ListEnvironmentProfiles	Concede l'autorizzazione per elencare il dominio per i profili ambiente	Elenco			
ListEnvironments	Concede l'autorizzazione per mostrare gli ambienti nel dominio	Elenco			
ListGroupsForUser	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i profili di DataZone gruppo di cui il profilo DataZone utente è membro	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListJobRuns	Concede l'autorizzazione a elencare le esecuzioni di lavoro	Elenco			
ListLineageEvents	Concede l'autorizzazione a elencare gli eventi del lignaggio	Elenco			
ListLineageNodeHistory	Concede il permesso di elencare le versioni storiche del nodo di derivazione	Elenco			
ListLinkedTypes [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a pubblicare articoli di tipo collegato collegati a un dominio Amazon DataZone	Elenco	domain*		
ListMetadataGenerationRuns	Concede l'autorizzazione per elencare le esecuzioni della generazione di metadati	Elenco			
ListNotifications	Concede l'autorizzazione per elencare notifiche ed eventi per un utente della datazone	Elenco			
ListPolicyGrants	Concede l'autorizzazione a elencare le sovvenzioni relative alle politiche	Elenco			
ListProjectMemberships	Concede l'autorizzazione per elencare i membri del progetto	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListProjectProfiles	Concede l'autorizzazione a elencare i profili di progetto	Elenco			
ListProjects	Concede l'autorizzazione per elencare i progetti	Elenco			
ListRules	Concede l'autorizzazione a elencare le regole	Elenco			
ListSubscriptionGrants	Concede l'autorizzazione per elencare le concessioni di sottoscrizione per un principale sottoscritto	Elenco			
ListSubscriptionRequests	Concede l'autorizzazione per elencare le richieste di sottoscrizione	Elenco			
ListSubscriptionTargets	Concede l'autorizzazione per elencare i target di sottoscrizione	Elenco			
ListSubscriptions	Concede l'autorizzazione per elencare le sottoscrizioni	Elenco			
ListTagsForResource	Autorizza l'utente a recuperare tutti i tag associati a una risorsa.	Lettura	domain		
ListTimeSeriesDataPoints	Concede l'autorizzazione a elencare le pagine esistenti TimeSeriesDataPoints	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListWarehouseMetadata [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare i Secrets Manager disponibili	Elenco			
PostLineageEvent	Concede il permesso di pubblicare eventi di lignaggio	Scrittura			
PostTimeSeriesDataPoints	Concede il permesso di pubblicarne uno nuovo TimeSeriesDataPoints	Scrittura			
ProvisionDomain [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per fornire il dominio con la configurazione predefinita del progetto	Scrittura			
PutDomainSharingPolicy [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad aggiungere una politica delle risorse per un dominio DataZone	Gestione delle autorizzazioni			
PutEnvironmentBlueprintConfiguration	Concede l'autorizzazione per inserire la configurazione dello schema di ambiente	Scrittura			
RefreshToken [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare un token	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RejectPredictions	Concede l'autorizzazione per rifiutare la previsione	Scrittura			
RejectSubscriptionRequest	Concede l'autorizzazione per rifiutare una richiesta di sottoscrizione per un asset di dati	Scrittura			
RemoveEntityOwner	Concede l'autorizzazione a rimuovere un proprietario esistente di un'entità come un'unità di dominio	Scrittura			
RemovePolicyGrant	Concede l'autorizzazione a rimuovere una concessione politica	Gestione delle autorizzazioni			
RevokeSubscription	Concede l'autorizzazione per revocare una sottoscrizione	Gestione delle autorizzazioni			
Search	Concede l'autorizzazione per cercare entità di datazone	Elenco			
SearchGroupProfiles	Concede l'autorizzazione ai profili dei DataZone gruppi di ricerca e ai gruppi IAM Identity Center	Elenco			
SearchListings	Concede l'autorizzazione per cercare elenchi	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SearchRules [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione alle regole di ricerca	Elenco			
SearchTypes	Concede l'autorizzazione per cercare di tipi in un dominio, ad esempio tipi di asset e tipi di modulo	Elenco			
SearchUserProfiles	Concede l'autorizzazione alla ricerca dei profili DataZone utente, degli utenti di IAM Identity Center e dei profili principali DataZone IAM	Elenco			
SsoLogin [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per accedere tramite SSO	Scrittura			
SsoLogout [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per disconnettersi come utente SSO	Scrittura			
StartDataSourceRun	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di esecuzione DataSource	Scrittura			
StartMetadataGenerationRun	Concede l'autorizzazione per avviare l'esecuzione della generazione di metadati	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StopMetadataGenerationRun	Concede l'autorizzazione per arrestare l'esecuzione della generazione di metadati	Scrittura			
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere o aggiornare i tag per una risorsa	Assegnazione di tag	domain*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Autorizza l'utente a rimuovere i tag associati a una risorsa.	Assegnazione di tag	domain*		
				aws:TagKeys	
UpdateAssetFilter	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il filtro delle risorse	Scrittura			
UpdateConnection	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le connessioni	Scrittura			
UpdateDataSource	Concede l'autorizzazione all'aggiornamento delle versioni esistenti DataSource	Scrittura			
UpdateDataSourceRunActivities [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le attività di esecuzione dell'origine dati	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateDomain	Concede l'autorizzazione per aggiornare le informazioni per un dominio	Scrittura	domain*		
UpdateDomainUnit	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un'unità di dominio esistente	Scrittura			
UpdateEnvironment	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni di un ambiente	Scrittura			
UpdateEnvironmentAction	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un'azione ambientale in un ambiente di blueprint di servizio predefinito	Scrittura			
UpdateEnvironmentBlueprint [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni dello schema di ambiente	Scrittura			
UpdateEnvironmentConfiguration [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione dell'ambiente	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateEnvironmentDeploymentStatus [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato dell'implementazione dell'ambiente	Scrittura			
UpdateEnvironmentProfile	Concede l'autorizzazione all'aggiornamento della configurazione EnvironmentProfile	Scrittura			
UpdateGlossary	Concede l'autorizzazione per aggiornare un glossario aziendale	Scrittura			
UpdateGlossaryTerm	Concede l'autorizzazione per aggiornare un termine del glossario	Scrittura			
UpdateGroupProfile	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il profilo di un DataZone gruppo	Scrittura			
UpdateProject	Concede l'autorizzazione per aggiornare un progetto che consente al team di pubblicare e sottoscrivere dati	Scrittura			
UpdateProjectProfile	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il profilo di un progetto	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateRule	Concede l'autorizzazione all'aggiornamento della regola	Scrittura			
UpdateSubscriptionGrantStatus	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato della concessione di una sottoscrizione per concessioni personalizzate	Scrittura			
UpdateSubscriptionRequest	Concede l'autorizzazione per aggiornare il motivo aziendale della richiesta di sottoscrizione per un asset di dati	Scrittura			
UpdateSubscriptionTarget	Concede l'autorizzazione per aggiornare un target di sottoscrizione	Scrittura			
UpdateUserProfile	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un DataZone profilo utente	Scrittura			
ValidatePassRole [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per convalidare un ruolo pass	Scrittura			

Tipi di risorse definiti da Amazon DataZone

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi

vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
domain	`arn:${Partition}:datazone:${Region}:${Account}:domain/${DomainId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon DataZone

Amazon DataZone definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString
datazone:domainId	Filtra l'accesso in base all'ID di dominio passato nella richiesta	Stringa
datazone:projectId	Filtra l'accesso in base all'ID del progetto passato nella richiesta	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
datazone:userId	Filtra l'accesso in base all'ID utente passato nella richiesta	Stringa

Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Deadline Cloud

AWS Deadline Cloud (prefisso del servizio:`deadline`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Deadline Cloud AWS
- Tipi di risorse definiti da AWS Deadline Cloud
- Chiavi di condizione per AWS Deadline Cloud

Azioni definite da Deadline Cloud AWS

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateMemberToFarm	Concede l'autorizzazione ad associare un membro a una fattoria	Gestione delle autorizzazioni	farm*		identitystore:DescribeGroup identitystore:DescribeUser

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					identitystore:ListGroupMembershipsForMember
				deadline:AssociatedMembershipLevel deadline:MembershipLevel	
AssociateMemberToFleet	Concede il permesso di associare un membro a una flotta	Gestione delle autorizzazioni	fleet*		identitystore:DescribeGroup identitystore:DescribeUser identitystore:ListGroupMembershipsForMember

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				deadline:AssociatedMembershipLevel deadline:MembershipLevel	
AssociateMemberToJob	Concede il permesso di associare un membro a un lavoro	Gestione delle autorizzazioni	job*		identitystore:DescribeGroup identitystore:DescribeUser identitystore:ListGroupMembershipsForMember
				deadline:AssociatedMembershipLevel deadline:MembershipLevel	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateMemberToQueue	Concede l'autorizzazione ad associare un membro a una coda	Gestione delle autorizzazioni	queue*		identitystore:DescribeGroup identitystore:DescribeUser identitystore:ListGroupMembershipsForMember
				deadline:AssociatedMembershipLevel deadline:MembershipLevel	
AssumeFleetRoleForRead	Concede l'autorizzazione ad assumere un ruolo di flotta per l'accesso in sola lettura	Scrittura	fleet*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
AssumeFleetRoleForWorker	Concede il permesso di assumere un ruolo nella flotta a un lavoratore	Scrittura	worker*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssumeQueueRoleForRead	Concede l'autorizzazione ad assumere un ruolo di coda per l'accesso in sola lettura	Scrittura	queue*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
AssumeQueueRoleForUser	Concede l'autorizzazione ad assumere un ruolo di coda per un utente	Scrittura	queue*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
AssumeQueueRoleForWorker	Concede il permesso di assumere un ruolo in coda a un lavoratore	Scrittura	queue* worker*		
BatchGetJobEntity	Concede l'autorizzazione a creare un'entità lavorativa per un lavoratore	Lettura	worker*		
CopyJobTemplate	Concede l'autorizzazione a copiare un modello di lavoro in un bucket Amazon S3	Scrittura	job*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember s3:PutObject

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateBudget	Concede l'autorizzazione a creare un budget	Scrittura	budget*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
CreateFarm	Concede l'autorizzazione a creare una fattoria	Scrittura	farm*		deadline:TagResource
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateFleet	Concede l'autorizzazione per creare un parco istanze	Scrittura	fleet*		deadline:TagResource iam:PassRole identitystore:ListGroupMembershipsForMember logs:CreateLogGroup

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateJob	Autorizza l'utente a creare un processo.	Scrittura	job*		deadline:GetJobTemplate identitystore:ListGroupMembershipsForMember
CreateLicenseEndpoint	Concede l'autorizzazione a creare un endpoint di licenza per software o prodotti concessi in licenza	Scrittura	license-endpoint*		deadline:TagResource ec2:CreateTags ec2:CreateVpcEndpoint ec2:DescribeVpcEndpoints

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateLimit	Concede l'autorizzazione a creare un limite per una fattoria	Scrittura	farm*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateMonitor	Concede l'autorizzazione per creare un monitoraggio	Scrittura	monitor*		iam:PassRole sso:CreateApplication sso:DeleteApplication sso:PutApplicationAssignmentConfiguration sso:PutApplicationAuthenticationMethod sso:PutApplicationGrant

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateQueue	Concede l'autorizzazione a creare una coda	Scrittura	queue*		deadline:TagResource iam:PassRole identitystore:ListGroupMembershipsForMember logs:CreateLogGroup s3:ListBucket
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateQueueEnvironment	Concede l'autorizzazione a creare un ambiente di coda	Scrittura	queue*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateQueueFleetAssociation	Concede l'autorizzazione a creare un'associazione queue-fleet	Scrittura	fleet*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
			queue*		
CreateQueueLimitAssociation	Concede l'autorizzazione a creare un'associazione con limiti di coda	Scrittura	farm*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
			queue*		
CreateStorageProfile	Concede l'autorizzazione a creare un profilo di archiviazione per una fattoria	Scrittura	farm*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
CreateWorker	Concede l'autorizzazione per creare un dipendente	Scrittura	worker*		deadline:ListTagsForResource deadline:TagResource

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteBudget	Concede l'autorizzazione a eliminare un budget	Scrittura	budget*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
DeleteFarm	Concede l'autorizzazione a eliminare una fattoria	Scrittura	farm*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
DeleteFleet	Concede l'autorizzazione per eliminare un parco istanze	Scrittura	fleet*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
DeleteLicenseEndpoint	Concede l'autorizzazione a eliminare un endpoint di licenza	Scrittura	license-endpoint*		ec2:DeleteVpcEndpoints ec2:DescribeVpcEndpoints

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteLimit	Concede il permesso di eliminare un limite	Scrittura	farm*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
DeleteMeteredProduct	Concede l'autorizzazione a eliminare un prodotto misurato	Scrittura	metered-product*		
DeleteMonitor	Concede l'autorizzazione per eliminare un monitoraggio	Scrittura	monitor*		sso:DeleteApplication
DeleteQueue	Concede l'autorizzazione a eliminare una coda	Scrittura	queue*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
DeleteQueueEnvironment	Concede l'autorizzazione per eliminare un ambiente di coda	Scrittura	queue*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
DeleteQueueFleetAssociation	Concede l'autorizzazione a eliminare un'associazione queue-fleet	Scrittura	fleet*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
			queue*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteQueueLimitAssociation	Concede l'autorizzazione a eliminare un'associazione con limiti di coda	Scrittura	farm*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
			queue*		
DeleteStorageProfile	Concede l'autorizzazione a eliminare un profilo di archiviazione	Scrittura	farm*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
DeleteWorker	Concede l'autorizzazione per eliminare un dipendente	Scrittura	worker*		
DisassociateMemberFromFarm	Concede l'autorizzazione a dissociare un membro da una fattoria	Gestione delle autorizzazioni	farm*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
				deadline:AssociatedMembershipLevel	
DisassociateMemberFromFleet	Concede il permesso di dissociare un membro da una flotta	Gestione delle autorizzazioni	fleet*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				deadline:AssociatedMembershipLevel	
DisassociateMemberFromJob	Concede il permesso di dissociare un membro da un lavoro	Gestione delle autorizzazioni	job*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
				deadline:AssociatedMembershipLevel	
DisassociateMemberFromQueue	Concede l'autorizzazione a dissociare un membro da una coda	Gestione delle autorizzazioni	queue*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
				deadline:AssociatedMembershipLevel	
GetApplicationVersion	Concede l'autorizzazione per ottenere la versione più recente di un'applicazione	Lettura	monitor*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetBudget	Concede il permesso di ottenere un budget	Lettura	budget*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
GetFarm	Concede il permesso di fondare una fattoria	Lettura	farm*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
GetFleet	Concede il permesso di dotarsi di una flotta	Lettura	fleet*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
GetJob	Concede il permesso di trovare un lavoro	Lettura	job*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
GetJobTemplate [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a leggere il modello di lavoro	Lettura	job*		
GetLicenseEndpoint	Concede l'autorizzazione a ottenere un endpoint di licenza	Lettura	license-endpoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetLimit	Concede l'autorizzazione a stabilire un limite	Lettura	farm*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
GetMonitor	Concede il permesso di avere un monitor	Lettura	monitor*		
GetQueue	Concede l'autorizzazione a creare una coda	Lettura	queue*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
GetQueueEnvironment	Concede l'autorizzazione a creare un ambiente di coda	Lettura	queue*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
GetQueueFleetAssociation	Concede il permesso di creare un'associazione tra le flotte in coda	Lettura	fleet*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
			queue*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetQueueLimitAssociation	Concede l'autorizzazione a creare un'associazione con limiti di coda	Lettura	farm*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
			queue*		
GetSession	Concede il permesso di ottenere una sessione per un lavoro	Lettura	job*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
GetSessionAction	Concede l'autorizzazione a ottenere un'azione di sessione per un lavoro	Lettura	job*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
GetSessionsStatisticsAggregation	Concede il permesso di ottenere tutte le statistiche raccolte per le sessioni	Lettura	farm		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
			fleet		
			queue		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetStep	Concede il permesso di svolgere un lavoro	Lettura	job*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
GetStorageProfile	Concede l'autorizzazione a ottenere un profilo di archiviazione	Lettura	farm*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
GetStorageProfileForQueue	Concede l'autorizzazione a ottenere un profilo di archiviazione per una coda	Lettura	queue*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
GetTask	Concede l'autorizzazione a svolgere un'attività lavorativa	Lettura	job*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
GetWorker	Concede l'autorizzazione per ottenere un dipendente	Lettura	worker*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListAvailableMeteredProducts	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i prodotti a consumo disponibili all'interno di un endpoint di licenza	Elenco			
ListBudgets	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i budget per un'azienda agricola	Elenco	budget*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
ListFarmMembers	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i membri di una fattoria	Elenco	farm*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
ListFarms	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le aziende agricole	Elenco	farm*		identitystore:DescribeGroup identitystore:DescribeUser identitystore:ListGroupMembershipsForMember

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				deadline:PrincipalId deadline:RequesterPrincipalId	
ListFleetMembers	Concede il permesso di elencare tutti i membri di una flotta	Elenco	fleet*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
ListFleets	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i parchi istanze	Elenco	fleet*		identitystore:DescribeGroup identitystore:DescribeUser identitystore:ListGroupMembershipsForMember

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				deadline:PrincipalId deadline:RequesterPrincipalId	
ListJobMembers	Concede il permesso di elencare tutti i membri di una posizione	Elenco	job*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
ListJobParameterDefinitions	Concede l'autorizzazione a ottenere le definizioni dei parametri di un lavoro nel modello di lavoro	Elenco	job*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListJobs	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i lavori in una coda	Elenco	job*		identitystore:DescribeGroup identitystore:DescribeUser identitystore:ListGroupMembershipsForMember
				deadline:PrincipalId deadline:RequesterPrincipalId	
ListLicenseEndpoints	Concede l'autorizzazione a elencare tutti gli endpoint della licenza	Elenco	license-endpoint*		
ListLimits	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i limiti in una fattoria	Elenco	farm*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListMeteredProducts	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i prodotti misurati in un endpoint di licenza	Elenco	metered-product*		
ListMonitors	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i monitor	Elenco	monitor*		
ListQueueEnvironments	Concede l'autorizzazione a elencare tutti gli ambienti di coda a cui è associata una coda	Elenco	queue*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
ListQueueFleetAssociations	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le associazioni della flotta di coda	Elenco	farm*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
			fleet*		
			queue*		
ListQueueLimitAssociations	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le associazioni con limiti di coda	Elenco	farm*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
			queue*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListQueueMembers	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i membri in una coda	Elenco	queue*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
ListQueues	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le code in una fattoria	Elenco	queue*		identitystore:DescribeGroup identitystore:DescribeUser identitystore:ListGroupMembershipsForMember
				deadline:PrincipalId deadline:RequesterPrincipalId	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListSessionActions	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le azioni della sessione per un lavoro	Elenco	job*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
ListSessions	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le sessioni per un lavoro	Elenco	job*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
ListSessionsForWorker	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le sessioni per un lavoratore	Elenco	worker*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
ListStepConsumers	Concede l'autorizzazione a elencare gli step consumer for a job step	Elenco	job*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
ListStepDependencies	Concede l'autorizzazione a elencare le dipendenze per una fase di lavoro	Elenco	job*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListSteps	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i passaggi di un lavoro	Elenco	job*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
ListStorageProfiles	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i profili di archiviazione in una farm	Elenco	farm*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
ListStorageProfilesForQueue	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i profili di archiviazione in una coda	Elenco	queue*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i tag su risorse Deadline Cloud specificate	Elenco	farm		
			fleet		
			license-endpoint		
			queue		
			worker		
				deadline:CalledAction	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTasks	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le attività per un lavoro	Elenco	job*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
ListWorkers	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i lavoratori di una flotta	Elenco	worker*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
PutMeteredProduct	Concede l'autorizzazione ad aggiungere un prodotto misurato a un endpoint di licenza	Scrittura	metered-product*		
SearchJobs	Concede l'autorizzazione a cercare offerte di lavoro in più code	Elenco	queue*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
SearchSteps	Concede l'autorizzazione a cercare i passaggi all'interno di un singolo lavoro o a cercare i passaggi per più code	Elenco	job		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
			queue		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SearchTasks	Concede l'autorizzazione a cercare le attività all'interno di un singolo lavoro o a cercare le attività per più code	Elenco	job		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
			queue		
SearchWorkers	Concede l'autorizzazione alla ricerca di lavoratori in più flotte	Elenco	fleet*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
StartSessionsStatisticsAggregation	Concede il permesso di ottenere tutte le statistiche raccolte per le sessioni	Lettura	fleet		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
			queue		
TagResource	Concede l'autorizzazione ad aggiungere o sovrascrivere uno o più tag per la risorsa Deadline Cloud specificata	Assegnazione di tag	farm		
			fleet		
			license-endpoint		
			queue		
			worker		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys deadline:CalledAction	
UntagResource	Concede l'autorizzazione a dissociare uno o più tag dalla risorsa Deadline Cloud specificata	Assegnazione di tag	farm		
			fleet		
			license-endpoint		
			queue		
			worker		
				aws:TagKeys	
UpdateBudget	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un budget	Scrittura	budget*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateFarm	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una fattoria	Scrittura	farm*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
UpdateFleet	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una flotta	Scrittura	fleet*		iam:PassRole identitystore:ListGroupMembershipsForMember
UpdateJob	Autorizza l'utente ad aggiornare un processo.	Scrittura	job*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
UpdateLimit	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un limite per una fattoria	Scrittura	farm*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateMonitor	Concede l'autorizzazione per aggiornare un monitoraggio	Scrittura	monitor*		iam:PassRole sso:PutApplicationGrant sso:UpdateApplication
UpdateQueue	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una coda	Scrittura	queue*		iam:PassRole identitystore:ListGroupMembershipsForMember
UpdateQueueEnvironment	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un ambiente di coda	Scrittura	queue*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
UpdateQueueFleetAssociation	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un'associazione queue-fleet	Scrittura	fleet*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
			queue*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateQueueLimitAssociation	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un'associazione con limite di coda	Scrittura	farm*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
			queue*		
UpdateSession	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una sessione per un lavoro	Scrittura	job*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
UpdateStep	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una fase di un lavoro	Scrittura	job*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
UpdateStorageProfile	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un profilo di archiviazione per una fattoria	Scrittura	farm*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
UpdateTask	Concede l'autorizzazione per aggiornare un processo	Scrittura	job*		identitystore:ListGroupMembershipsForMember

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateWorker	Concede l'autorizzazione per aggiornare una dipendente	Scrittura	worker*		logs:CreateLogStream
UpdateWorkerSchedule	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la pianificazione per un lavoratore	Scrittura	worker*		logs:CreateLogStream

Tipi di risorse definiti da AWS Deadline Cloud

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
budget	`arn:${Partition}:deadline:${Region}:${Account}:farm/${FarmId}/budget/${BudgetId}`	deadline:FarmMembershipLevels
farm	`arn:${Partition}:deadline:${Region}:${Account}:farm/${FarmId}`	aws:ResourceTag/${TagKey} deadline:FarmMembershipLevels
fleet	`arn:${Partition}:deadline:${Region}:${Account}:farm/${FarmId}/fleet/${FleetId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
		deadline:FarmMembershipLevels deadline:FleetMembershipLevels
job	arn:${Partition}:deadline:${Region}:${Account}:farm/${FarmId}/queue/${QueueId}/job/${JobId}	deadline:FarmMembershipLevels deadline:JobMembershipLevels deadline:QueueMembershipLevels
license-endpoint	arn:${Partition}:deadline:${Region}:${Account}:license-endpoint/${LicenseEndpointId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
metered-product	arn:${Partition}:deadline:${Region}:${Account}:license-endpoint/${LicenseEndpointId}/metered-product/${ProductId}	
monitor	arn:${Partition}:deadline:${Region}:${Account}:monitor/${MonitorId}	
queue	arn:${Partition}:deadline:${Region}:${Account}:farm/${FarmId}/queue/${QueueId}	aws:ResourceTag/${TagKey} deadline:FarmMembershipLevels deadline:QueueMembershipLevels

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
worker	`arn:${Partition}:deadline:${Region}:${Account}:farm/${FarmId}/fleet/${FleetId}/worker/${WorkerId}`	aws:ResourceTag/${TagKey} deadline:FarmMembershipLevels deadline:FleetMembershipLevels

Chiavi di condizione per AWS Deadline Cloud

AWS Deadline Cloud definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString
deadline:AssociatedMembershipLevel	Filtra l'accesso in base al livello di iscrizione associato del principale fornito nella richiesta	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
deadline:CalledAction	Filtra l'accesso in base all'azione consentita nella richiesta	Stringa
deadline:FarmMembershipLevels	Filtra l'accesso in base ai livelli di iscrizione nella farm	ArrayOfString
deadline:FleetMembershipLevels	Filtra l'accesso in base ai livelli di iscrizione della flotta	ArrayOfString
deadline:JobMembershipLevels	Filtra l'accesso in base ai livelli di iscrizione al lavoro	ArrayOfString
deadline:MembershipLevel	Filtra l'accesso in base al livello di iscrizione inserito nella richiesta	Stringa
deadline:PrincipalId	Filtra l'accesso in base all'ID principale fornito nella richiesta	Stringa
deadline:QueueMembershipLevels	Filtra l'accesso in base ai livelli di iscrizione in coda	ArrayOfString
deadline:RequesterPrincipalId	Filtra l'accesso da parte dell'utente che chiama l'API Deadline Cloud	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS DeepComposer

AWS DeepComposer (prefisso del servizio:`deepcomposer`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS DeepComposer
- Tipi di risorsa definiti da AWS DeepComposer
- Chiavi di condizione per l' AWS DeepComposer

Operazioni definite da AWS DeepComposer

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateCoupon [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad associare un DeepComposer coupon (o DSN) all'account associato al mittente della richiesta	Scrittura			
CreateAudio [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare un file audio convertendo la composizione midi in un file wav o mp3.	Write	audio*		
CreateComposition [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare una composizione midi multi-traccia	Write	composition*		
				aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys	
CreateModel [solo autorizzazione]	Concede il permesso di avviare creating/training un modello generativo in grado di eseguire inferenze sulla melodia di pianoforte fornita dall'utente per creare una composizione midi multitraccia	Scrittura	model*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteComposition [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per eliminare la composizione	Write	composition*		
DeleteModel	Concede l'autorizzazione per eliminare il modello	Write	model*		
GetComposition [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sulla composizione	Read	composition*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetModel [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sul modello	Read	model*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetSampleModel [solo autorizzazione]	Concede il permesso DeepComposer di ottenere informazioni sul modello di campione/pre-addestrato	Lettura	model*		
ListCompositions [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le composizioni di proprietà del mittente della richiesta	Elenco	composition*		
ListModels [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i modelli di proprietà del mittente della richiesta	Elenco	model*		
ListSampleModels [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i modelli di esempio/preaddestrati forniti dal servizio DeepComposer	Elenco	model*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Elenco	composition		
			model		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTrainingTopics [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le opzioni o gli argomenti di formazione per un modello creating/training	Elenco	model*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa.	Applicazione di tag	composition		
			model		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa.	Applicazione di tag	composition		
			model		
				aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateComposition [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per modificare le proprietà modificabili associate a una composizione	Write	composition*		
UpdateModel [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per modificare le proprietà modificabili associate a un modello	Scrittura	model*		

Tipi di risorsa definiti da AWS DeepComposer

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
model	`arn:${Partition}:deepcomposer:${Region}:${Account}:model/${ModelId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
composition	`arn:${Partition}:deepcomposer:${Region}:${Account}:composition/${CompositionId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
audio	`arn:${Partition}:deepcomposer:${Region}:${Account}:audio/${AudioId}`	

Chiavi di condizione per l' AWS DeepComposer

AWS DeepComposer definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle operazioni basate sulla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle operazioni basate sulla presenza di coppie chiave-valore allegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle operazioni basate sulla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS DeepRacer

AWS DeepRacer (prefisso di servizio:`deepracer`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS DeepRacer

- Tipi di risorsa definiti da AWS DeepRacer
- Chiavi di condizione per l' AWS DeepRacer

Operazioni definite da AWS DeepRacer

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddLeaderboardAccessPermission [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiungere l'accesso a una classifica privata	Write	leaderboard*		
				deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	
AdminDescribeAccountKey [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a recuperare le informazioni della chiave KMS che l'utente ha attualmente assegnato al proprio account	Lettura		deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	
AdminGetAccountConfig [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione multiutente corrente dell'amministratore per questo account	Lettura			
AdminListAssociatedResource	Concede l'autorizzazione per elencare tutti gli utenti deepracer con le relative	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
s [solo autorizzazione]	risorse creati con questo account				
AdminListAssociatedUsers [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare i dati utente per tutti gli utenti associati a questo account	Lettura			
AdminManageUser [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per gestire un utente associato a questo account	Scrittura			
AdminSetAccountConfig [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per impostare le opzioni di configurazione per questo account	Scrittura			
AdminUpdateAccountKey [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la chiave KMS assegnata all'account dell'utente	Scrittura		deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CloneReinforcementLearningModel [solo autorizzazione]	Concede il permesso di clonare un modello esistente DeepRacer	Scrittura	reinforcement_learning_model*		
			track*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateCar [solo autorizzazione]	Concede il permesso di creare un' DeepRacer auto nel tuo garage	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	
CreateLeaderboard [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare una classifica	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateLeaderboardAccessToken [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare un token di accesso per una classifica privata	Write	leaderboard*		
				deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	
CreateLeaderboardSubmission [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a presentare un DeepRacer modello da valutare per le classiifiche	Scrittura	leaderboard* reinforcement_learning_model*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateReinforcementLearningModel [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare un modello di apprendimento rinforzato per DeepRacer	Scrittura	track*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	
DeleteLeaderboard [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per eliminare una classifica	Write	leaderboard*		
				deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	
DeleteModel [solo autorizzazione]	Concede il permesso di eliminare un modello DeepRacer	Scrittura	reinforcement_learning_model*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	
EditLeaderboard [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per modificare una classifica	Write	leaderboard*		
				deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	
GetAccountConfig [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione multiutente corrente per questo account	Lettura		deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	
GetAlias [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a recuperare l'alias dell'utente per l'invio di un modello alle classiifiche DeepRacer	Lettura		deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetAssetUrl [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a scaricare artefatti per un modello esistente DeepRacer	Lettura	reinforcement_learning_model*		
				deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	
GetCar [solo autorizzazione]	Concede il permesso di recuperare un'auto specifica dal garage DeepRacer	Lettura	car*		
				deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	
GetCars [solo autorizzazione]	Concede il permesso di visualizzare tutte le DeepRacer auto presenti nel garage	Lettura		deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetEvaluation [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni sui lavori di valutazione di un DeepRacer modello esistente	Lettura	evaluation_job*		
				deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	
GetLatestUserSubmission [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni sulle prestazioni dell'ultimo DeepRacer modello inviato per un utente in una classifica	Lettura	leaderboard*		
				deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	
GetLeaderboard [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni relative alle classifiche.	Read	leaderboard*		
				deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetModel [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni su un modello esistente DeepRacer	Lettura	reinforcement_learning_model*		
				deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	
GetPrivateLeaderboard [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per richiamare le informazioni relative alle classifiche private	Read	leaderboard*		
				deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	
GetRankedUserSubmission [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni sulle prestazioni del DeepRacer modello di un utente che è stato inserito in una classifica	Lettura	leaderboard*		
				deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetTrack [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni sulle tracce DeepRacer	Lettura	track*		
GetTrainingJob [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni sul lavoro di formazione di un modello esistente DeepRacer	Lettura	training_job*		
				deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	
ImportModel [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a importare un modello di reinforcement learning per DeepRacer	Scrittura		deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	
ListEvaluations [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a elencare i lavori di valutazione di un DeepRacer modello	Lettura	reinforcement_learning_model*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	
ListLeaderboardEvaluations [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i processi di valutazione della classifica dell'utente	Lettura	leaderboard*		
				deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	
ListLeaderboardSubmissions [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i DeepRacer modelli inviati da un utente in una classifica	Lettura	leaderboard*		
				deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListLeaderboards [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le classifiche disponibili	Read		deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	
ListModels [solo autorizzazione]	Concede il permesso di elencare tutti i modelli esistenti DeepRacer	Lettura		deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	
ListPrivateLeaderboardParticipants [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per richiamare le informazioni sui partecipanti relative alle classifiche private	Read	leaderboard*		
				deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	
ListPrivateLeaderboards [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le classifiche private disponibili	Read		deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListSubscribedPrivateLeaderboards [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le classifiche private sottoscritte	Lettura		deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare tag per una risorsa	Lettura	car		
			evaluation_job		
			leaderboard		
			leaderboard_evaluation_job		
			reinforcement_learning_model		
			training_job		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	
ListTracks [solo autorizzazione]	Concede il permesso di elencare tutte le tracce DeepRacer	Lettura			
ListTrainingJobs [solo autorizzazione]	Concede il permesso di elencare i lavori di formazione di una DeepRacer modella	Lettura	reinforcement_learning_model*		
				deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
MigrateModels [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a migrare i precedenti modelli di reinforcement learning per DeepRacer	Scrittura			
PerformLeaderboardOperation [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per eseguire l'operazione della classifica menzionata nell'attributo dell'operazione	Scrittura	leaderboard		
				deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	
RemoveLeaderboardAccessPermission [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per rimuovere l'accesso per una classifica privata	Write	leaderboard*		
				deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	
SetAlias [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a impostare l'alias dell'utente per l'invio di un modello alle classiifiche DeepRacer	Scrittura		deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartEvaluation [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a valutare un modello in un ambiente simulato DeepRacer	Scrittura	reinforcement_learning_model*		
			track*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	
StopEvaluation [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a interrompere le valutazioni del modello DeepRacer	Scrittura	evaluation_job*		
				deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StopTrainingReinforcementLearningModel [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a interrompere l'addestramento di un modello DeepRacer	Scrittura	reinforcement_learning_model*		
				deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa.	Applicazione di tag	car		
			evaluation_job		
			leaderboard		
			leaderboard_evaluation_job		
			reinforcement_learning_model		
			training_job		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	
TestRewardFunction [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per testare la correttezza delle funzioni di ricompensa	Scrittura			
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa.	Applicazione di tag	car		
			evaluation_job		
			leaderboard		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			leaderboard_evaluation_job		
			reinforcement_learning_model		
			training_job		
				aws:TagKeys deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	
UpdateCar [solo autorizzazione]	Concede il permesso di aggiornare un' DeepRacer auto nel tuo garage	Scrittura	car*		
				deepracer:UserToken deepracer:MultiUser	

Tipi di risorsa definiti da AWS DeepRacer

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
car	`arn:${Partition}:deepracer:${Region}:${Account}:car/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
evaluation_job	`arn:${Partition}:deepracer:${Region}:${Account}:evaluation_job/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
leaderboard	`arn:${Partition}:deepracer:${Region}::leaderboard/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
leaderboard_evaluation_job	`arn:${Partition}:deepracer:${Region}:${Account}:leaderboard_evaluation_job/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
reinforcement_learning_model	`arn:${Partition}:deepracer:${Region}:${Account}:model/reinforcement_learning/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
track	`arn:${Partition}:deepracer:${Region}::track/${ResourceId}`	
training_job	`arn:${Partition}:deepracer:${Region}:${Account}:training_job/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per l' AWS DeepRacer

AWS DeepRacer definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi tag nella richiesta	ArrayOfString
deepracer:MultiUser	Filtra l'accesso in base al flag multiutente	Bool
deepracer:UserToken	Filtra l'accesso in base al token utente nella richiesta	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Detective

Amazon Detective (prefisso del servizio: `detective`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.

- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Detective
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Detective
- Chiavi di condizione per Amazon Detective

Operazioni definite da Amazon Detective

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcceptInvitation	Concede l'autorizzazione per accettare un invito a diventare membro di un grafico del comportamento	Scrittura	Graph*		
BatchGetGraphMemberDatasources	Concede l'autorizzazione per recuperare la cronologia del pacchetto dell'origine dati per gli account membri specifici in un grafico del comportamento gestito da questo account	Lettura	Graph*		
BatchGetMembershipDatasources	Concede l'autorizzazione per recuperare la cronologia del pacchetto dell'origine dati dell'account chiamante per i grafici specificati	Lettura			
CreateGraph	Concede l'autorizzazione per creare un grafico del comportamento e iniziare ad	Write		aws:TagKeys	detective:TagResource

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	aggregare informazioni di sicurezza			aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateMembers	Concede l'autorizzazione per richiedere l'appartenenza di uno o più account in un grafico del comportamento gestito da questo account	Write	Graph*		
DeleteGraph	Concede l'autorizzazione per eliminare un grafico del comportamento e interrompere l'aggregazione delle informazioni di sicurezza	Write	Graph*		
DeleteMembers	Concede l'autorizzazione per rimuovere gli account membri da un grafico del comportamento gestito da questo account	Scrittura	Graph*		
DescribeOrganizationConfiguration	Concede l'autorizzazione a visualizzare la configurazione corrente relativa all'integrazione di Amazon Detective con Organizations AWS	Lettura	Graph*		organizations:DescribeOrganization

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisableOrganizationAdminAccount	Concede l'autorizzazione per rimuovere un account amministratore delegato di Amazon Detective per un'organizzazione	Scrittura			organizations:DescribeOrganization
DisassociateMembership	Concede l'autorizzazione per rimuovere l'associazione di questo account a un grafico del comportamento	Scrittura	Graph*		
EnableOrganizationAdminAccount	Concede l'autorizzazione per impostare un account amministratore delegato di Amazon Detective per un'organizzazione	Scrittura			iam:CreateServiceLinkedRole organizations:DescribeOrganization organizations:EnableAWSServiceAccess organizations:RegisterDelegatedAdministrator

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetFreeTrialEligibility [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per recuperare l'idoneità di un grafico del comportamento per un periodo di prova gratuito	Read	Graph*		
GetGraphIngestState [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per recuperare lo stato di inserimento dei dati di un grafico del comportamento	Lettura	Graph*		
GetInvestigation	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato e i metadati di un'indagine	Lettura	Graph*		
GetMembers	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli sui membri specificati di un grafico del comportamento	Read	Graph*		
GetPricingInformation [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sui prezzi di Amazon Detective	Read			
GetUsageInformation [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni di utilizzo di un grafico del comportamento	Lettura	Graph*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
InvokeAssistant [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per richiamare l'assistente di Detective	Lettura	Graph*		
ListDatasourcePackages	Concede l'autorizzazione per elencare gli stati di acquisizione e i timestamp del pacchetto origine dati di un grafico per le modifiche di stato più recenti in un grafico del comportamento gestito da questo account	Elenco	Graph*		
ListGraphs	Concede l'autorizzazione per elencare i grafici del comportamento gestiti da questo account	Elenco			
ListHighDegreeEntities [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per recuperare entità ad alto volume le cui relazioni non possono essere archiviate da Detective	Elenco	Graph*		
ListIndicators	Concede l'autorizzazione per elencare gli indicatori di un'indagine	Elenco	Graph*		
ListInvestigations	Concede l'autorizzazione per elencare le indagini di un grafico del comportamento	Elenco	Graph*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListInvitations	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli sui grafici del comportamento a cui questo account è stato invitato a unirsi	Elenco			
ListMembers	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli su tutti i membri di un grafico del comportamento	Elenco	Graph*		
ListOrganizationAdminAccount	Concede l'autorizzazione per visualizzare l'attuale account amministratore delegato di Amazon Detective per un'organizzazione	Elenco			organizations:DescribeOrganization
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i valori dei tag assegnati a un grafico del comportamento	Elenco	Graph*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
RejectInvitation	Concede l'autorizzazione per rifiutare un invito a diventare membro di un grafico del comportamento	Write	Graph*		
SearchGraph [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per cercare i dati archiviati in un grafico del comportamento	Lettura	Graph*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartInvestigation	Concede l'autorizzazione per avviare le indagini	Scrittura	Graph*		
StartMonitoringMember	Concede l'autorizzazione per avviare l'inserimento dei dati per un account membro con stato ACCEPTED_BUT_DISABLED	Scrittura	Graph*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per assegnare i valori dei tag a un grafico del comportamento	Applicazione di tag	Graph*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i valori dei tag da un grafico del comportamento	Assegnazione di tag	Graph*		
				aws:TagKeys	
UpdateDatasourcePackages	Concede l'autorizzazione per abilitare o disabilitare i pacchetti dell'origine dati in un grafico del comportamento gestito da questo account	Scrittura	Graph*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateInvestigationState	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato e i metadati di un'indagine	Scrittura	Graph*		
UpdateOrganizationConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la configurazione corrente relativa all'integrazione di Amazon Detective con Organizations AWS	Scrittura	Graph*		organizations:DescribeOrganization

Tipi di risorsa definiti da Amazon Detective

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Graph	`arn:${Partition}:detective:${Region}:${Account}:graph:${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Detective

Amazon Detective definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso specificando i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso specificando i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso specificando le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Device Farm

AWS Device Farm (prefisso del servizio:`devicefarm`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle policy di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Device Farm
- Tipi di risorsa definiti da AWS Device Farm
- Chiavi di condizione per AWS Device Farm

Operazioni definite da AWS Device Farm

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateDevicePool	Concede l'autorizzazione per creare un pool di dispositivi all'interno di un progetto.	Write	project*		
CreateInstanceProfile	Concede l'autorizzazione per creare un profilo dell'istanza di dispositivo.	Write			
CreateNetworkProfile	Concede l'autorizzazione per creare un profilo di rete all'interno di un progetto.	Write	project*		
CreateProject	Concede l'autorizzazione per creare un progetto di test mobile	Scrittura			ec2:CreateNetworkInterface ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs iam:CreateServiceLinkedRole
CreateRemoteAccessSession	Concede l'autorizzazione per avviare una sessione di	Write	device* project*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	accesso remoto a un'istanza del dispositivo.		deviceinstance		
			upload		
CreateTestGridProject	Concede l'autorizzazione per creare un progetto di test desktop	Write			ec2:CreateNetworkInterface ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs iam:CreateServiceLinkedRole
CreateTestGridUrl	Concede il permesso di generare un nuovo URL pre-firmato utilizzato per accedere al nostro servizio di griglia di test	Write	testgrid-project*		
CreateUpload	Concede l'autorizzazione per caricare un nuovo file o app all'interno di un progetto.	Write	project*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateVPCEConfiguration	Concede l'autorizzazione per creare una configurazione di endpoint Amazon Virtual Private Cloud (VPC).	Write			
DeleteDevicePool	Concede l'autorizzazione per eliminare un pool di dispositivi generato dall'utente.	Write	devicepool*		
DeleteInstanceProfile	Concede l'autorizzazione per eliminare un profilo dell'istanza generato dall'utente.	Write	instanceprofile*		
DeleteNetworkProfile	Concede l'autorizzazione per eliminare un profilo di rete generato dall'utente.	Write	networkprofile*		
DeleteProject	Concede l'autorizzazione per eliminare un progetto di test mobile	Write	project*		
DeleteRemoteAccessSession	Concede l'autorizzazione per eliminare una sessione di accesso remoto completata e i relativi risultati.	Write	session*		
DeleteRun	Concede l'autorizzazione per eliminare un'esecuzione.	Write	run*		
DeleteTestGridProject	Concede l'autorizzazione per eliminare un progetto di test desktop	Write	testgrid-project*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteUpload	Concede l'autorizzazione per eliminare un file caricato dall'utente.	Write	upload*		
DeleteVPCEConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare una configurazione di endpoint Amazon Virtual Private Cloud (VPC).	Scrittura	vpceconfiguration*		
GetAccountSettings	Concede l'autorizzazione a recuperare il numero di dispositivi Android and/or iOS illimitati acquistati dall'account	Lettura			
GetDevice	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni di un tipo di dispositivo univoco.	Read	device*		
GetDeviceInstance	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni di un'istanza del dispositivo.	Read	deviceinstance*		
GetDevicePool	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni di un pool di dispositivi.	Lettura	devicepool*		
GetDevicePoolCompatibility	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni sulla compatibilità di un'app di test con un pool di dispositivi and/or	Lettura	devicepool*		
			upload		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetInstanceProfile	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni di un profilo dell'istanza.	Read	instanceprofile*		
GetJob	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni di un processo.	Read	job*		
GetNetworkProfile	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni di un profilo di rete.	Lettura	networkprofile*		
GetOfferingStatus	Concede l'autorizzazione a recuperare lo stato attuale e lo stato futuro di tutte le offerte acquistate da un Account AWS	Lettura			
GetProject	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni su un progetto di test mobile	Read	project*		
GetRemoteAccessSession	Concede l'autorizzazione per recuperare il collegamento a una sessione di accesso remoto attualmente in esecuzione.	Read	session*		
GetRun	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni di un'esecuzione.	Read	run*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetSuite	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni di una suite di test.	Read	suite*		
GetTest	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni di un caso di test.	Read	test*		
GetTestGridProject	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni su un progetto di test desktop	Read	testgrid-project*		
GetTestGridSession	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni di una sessione di griglia di test	Read	testgrid-project		
			testgrid-session		
GetUpload	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni di un file caricato.	Read	upload*		
GetVPCEConfiguration	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni di una configurazione di endpoint Amazon Virtual Private Cloud (VPC).	Read	vpceconfiguration*		
InstallToRemoteAccessSession	Concede l'autorizzazione per installare un'applicazione su un dispositivo in una sessione di accesso remoto.	Write	session*		
			upload*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListArtifacts	Concede l'autorizzazione per elencare gli artefatti in un progetto.	Elenco	job		
			run		
			suite		
			test		
ListDeviceInstances	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni delle istanze del dispositivo.	Elenco			
ListDevicePools	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni dei pool di dispositivi.	Elenco	project*		
ListDevices	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni dei tipi di dispositivi univoci.	Elenco			
ListInstanceProfiles	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni dei profili delle istanze del dispositivo.	Elenco			
ListJobs	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni dei processi all'interno di un'esecuzione.	Elenco	run*		
ListNetworkProfiles	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni dei profili di rete all'interno di un progetto.	Elenco	project*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListOfferingPromotions	Concede l'autorizzazione per elencare le promozioni disponibili.	Elenco			
ListOfferingTransactions	Concede l'autorizzazione a elencare tutti gli acquisti, i rinnovi e le transazioni di rinnovo del sistema storici per un Account AWS	Elenco			
ListOfferings	Concede l'autorizzazione per elencare i prodotti o le offerte che l'utente può gestire tramite l'API.	Elenco			
ListProjects	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni dei progetti di test mobili per un Account AWS	Elenco			
ListRemoteAccessSessions	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni delle sessioni di accesso remoto attualmente in esecuzione.	Elenco	project*		
ListRuns	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni delle esecuzioni all'interno di un progetto.	Elenco	project*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListSamples	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni degli esempi all'interno di un progetto.	Elenco	job*		
ListSuites	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni delle suite di test all'interno di un processo.	Elenco	job*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag di una risorsa.	Elenco	device		
			deviceinstance		
			devicepool		
			instanceprofile		
			networkprofile		
			project		
			run		
			session		
			testgrid-project		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			testgrid-session		
			vpceconfiguration		
ListTestGridProjects	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni dei progetti di test desktop per un Account AWS	Elenco			
ListTestGridSessionActions	Concede l'autorizzazione per elencare le operazioni di sessione eseguite durante una sessione di griglia di test	Elenco	testgrid-session*		
ListTestGridSessionArtifacts	Concede l'autorizzazione per elencare gli artefatti generati da una sessione di griglia di test	Elenco	testgrid-session*		
ListTestGridSessions	Concede l'autorizzazione per elencare le sessioni all'interno di un progetto di griglia di test	Elenco	testgrid-project*		
ListTests	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni dei test all'interno di una suite di test.	Elenco	suite*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListUniqueProblems	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni dei problemi univoci all'interno di un'esecuzione.	Elenco	run*		
ListUploads	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni dei caricamenti all'interno di un progetto.	Elenco	project*		
ListVPCEConfigurations	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni delle configurazioni di endpoint Amazon Virtual Private Cloud (VPC).	Elenco			
PurchaseOffering	Concede l'autorizzazione all'acquisto di offerte per un Account AWS	Scrittura			
RenewOffering	Concede l'autorizzazione per impostare la quantità di dispositivi da rinnovare per un'offerta.	Write			
ScheduleRun	Concede l'autorizzazione per pianificare un'esecuzione.	Write	project*		
			devicepool		
			upload		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	SCENARIO: Device Pool as filter		devicepool* project* upload		
	SCENARIO: Device Selection Configuration as filter		project* upload		
StopJob	Concede l'autorizzazione per terminare un processo in esecuzione.	Write	job*		
StopRemoteAccessSession	Concede l'autorizzazione per terminare una sessione di accesso remoto in esecuzione.	Write	session*		
StopRun	Concede l'autorizzazione per terminare una sessione di test in esecuzione.	Write	run*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a una risorsa	Applicazione di tag	device		
			deviceinstance		
			devicepool		
			instanceprofile		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			networkprofile		
			project		
			run		
			session		
			testgrid-project		
			testgrid-session		
			vpceconfiguration		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag da una risorsa	Applicazione di tag	device		
			deviceinstance		
			devicepool		
			instanceprofile		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			networkprofile		
			project		
			run		
			session		
			testgrid-project		
			testgrid-session		
			vpceconfiguration		
				aws:TagKeys	
UpdateDeviceInstance	Concede l'autorizzazione per modificare un'istanza del dispositivo esistente.	Write	deviceinstance*		
			instanceprofile		
UpdateDevicePool	Concede l'autorizzazione per modificare un pool di dispositivi esistente.	Write	devicepool*		
UpdateInstanceProfile	Concede l'autorizzazione per modificare un profilo dell'istanza esistente.	Write	instanceprofile*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateNetworkProfile	Concede l'autorizzazione per modificare un profilo di rete esistente.	Write	networkprofile*		
UpdateProject	Concede l'autorizzazione per modificare un progetto di test mobile esistente	Write	project*		ec2:CreateNetworkInterface ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs iam:CreateServiceLinkedRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateTestGridProject	Concede l'autorizzazione per modificare un progetto di test desktop esistente	Write	testgrid-project*		ec2:CreateNetworkInterface ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs iam:CreateServiceLinkedRole
UpdateUpload	Concede l'autorizzazione per modificare un caricamento esistente.	Write	upload*		
UpdateVPCEConfiguration	Concede l'autorizzazione per modificare una configurazione di endpoint Amazon Virtual Private Cloud (VPC) esistente.	Write	vpceconfiguration*		

Tipi di risorsa definiti da AWS Device Farm

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo

di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
project	`arn:${Partition}:devicefarm:${Region}:${Account}:project:${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
run	`arn:${Partition}:devicefarm:${Region}:${Account}:run:${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
job	`arn:${Partition}:devicefarm:${Region}:${Account}:job:${ResourceId}`	
suite	`arn:${Partition}:devicefarm:${Region}:${Account}:suite:${ResourceId}`	
test	`arn:${Partition}:devicefarm:${Region}:${Account}:test:${ResourceId}`	
upload	`arn:${Partition}:devicefarm:${Region}:${Account}:upload:${ResourceId}`	
artifact	`arn:${Partition}:devicefarm:${Region}:${Account}:artifact:${ResourceId}`	
sample	`arn:${Partition}:devicefarm:${Region}:${Account}:sample:${ResourceId}`	
networkprofile	`arn:${Partition}:devicefarm:${Region}:${Account}:networkprofile:${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
deviceinstance	`arn:${Partition}:devicefarm:${Region}::deviceinstance:${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
session	`arn:${Partition}:devicefarm:${Region}:${Account}:session:${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
devicepool	arn:${Partition}:devicefarm:${Region}:${Account}:devicepool:${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
device	arn:${Partition}:devicefarm:${Region}::device:${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
instanceprofile	arn:${Partition}:devicefarm:${Region}:${Account}:instanceprofile:${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
vpceconfiguration	arn:${Partition}:devicefarm:${Region}:${Account}:vpceconfiguration:${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
testgrid-project	arn:${Partition}:devicefarm:${Region}:${Account}:testgrid-project:${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
testgrid-session	arn:${Partition}:devicefarm:${Region}:${Account}:testgrid-session:${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Device Farm

AWS Device Farm definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base al set di valori consentito per ciascuno dei tag.	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base al valore del tag associato alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra le operazioni in base alla presenza di tag obbligatori nella richiesta.	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon DevOps Guru

Amazon DevOps Guru (prefisso del servizio:`devops-guru`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon DevOps Guru
- Tipi di risorse definiti da Amazon DevOps Guru
- Chiavi delle condizioni per Amazon DevOps Guru

Azioni definite da Amazon DevOps Guru

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi

un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddNotificationChannel	Concede l'autorizzazione ad aggiungere un canale di notifica a Guru DevOps	Scrittura	topic*		sns:GetTopicAttributes sns:SetTopicAttributes
DeleteInsight	Concede l'autorizzazione per eliminare le informazioni dettagliate specificate nell'account	Scrittura			
DescribeAccountHealth	Concede il permesso di visualizzare lo stato di avanzamento delle operazioni del tuo Account AWS	Lettura			
DescribeAccountOverview	Concede l'autorizzazione a visualizzare lo stato di avanzamento delle operazioni entro un intervallo di tempo del Account AWS	Lettura			
DescribeAnomaly	Concede l'autorizzazione per elencare i dettagli di un'anomalia specificata	Lettura			
DescribeEventSourcesConfig	Concede il permesso di recuperare dettagli sulle fonti degli eventi per Guru DevOps	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeFeedback	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli del feedback di un'analisi specifica	Read			
DescribeInsight	Concede l'autorizzazione per elencare i dettagli di un'analisi specifica	Lettura			
DescribeOrganizationHealth	Concede l'autorizzazione per visualizzare l'integrità delle operazioni nella tua organizzazione	Lettura			
DescribeOrganizationOverview	Concede l'autorizzazione per visualizzare l'integrità delle operazioni in un intervallo di tempo nella tua organizzazione	Lettura			
DescribeOrganizationResourceCollectionHealth	Concede l'autorizzazione a visualizzare lo stato delle operazioni per ogni AWS CloudFormation stack o AWS servizio o account specifica ti in Guru nell'organizzazione DevOps	Lettura			
DescribeResourceCollectionHealth	Concede l'autorizzazione a visualizzare lo stato delle operazioni per ogni AWS CloudFormation stack specificato in Guru DevOps	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeServiceIntegration	Concede l'autorizzazione a visualizzare lo stato di integrazione dei servizi che possono essere integrati con Guru DevOps	Lettura			
GetCostEstimation	Concede l'autorizzazione per elencare stime dei costi delle risorse del servizio	Lettura			
GetResourceCollection	Concede l'autorizzazione a elencare gli AWS CloudFormation stack per i quali DevOps Guru è configurato	Lettura			
ListAnomaliesForInsight	Concede l'autorizzazione per elencare le anomalie di una determinata analisi nel tuo account	Elenco		devops-guru:ServiceNames	
ListAnomalousLogGroups	Concede l'autorizzazione per elencare le anomalie di log di una determinata analisi nel tuo account	Elenco			
ListEvents	Concede il permesso di elencare gli eventi relativi alle risorse che vengono valutati da Guru DevOps	Elenco			
ListInsights	Concede l'autorizzazione per elencare le app nel tuo account	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListMonitoredResources	Concede il permesso di elencare le risorse monitorate da DevOps Guru nel tuo account	Elenco			
ListNotificationChannels	Concede l'autorizzazione a elencare i canali di notifica configurati per DevOps Guru nel tuo account	Elenco			
ListOrganizationInsights	Concede l'autorizzazione per elencare informazioni dettagliate nella tua organizzazione	Elenco			
ListRecommendations	Concede l'autorizzazione per elencare le raccomandazioni di un'analisi specifica	Elenco			
PutFeedback	Concede il permesso di inviare un feedback a Guru DevOps	Scrittura			
RemoveNotificationChannel	Concede l'autorizzazione a rimuovere un canale di notifica da Guru DevOps	Scrittura	topic*		sns:GetTopicAttributes sns:SetTopicAttributes
SearchInsights	Concede l'autorizzazione per ricercare informazioni dettagliate nel tuo account	Elenco		devops-guru:ServiceNames	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SearchOrganizationInsights	Concede l'autorizzazione per ricercare informazioni dettagliate nella tua organizzazione	Elenco			
StartCostEstimation	Concede l'autorizzazione per iniziare la creazione di una stima del costo mensile	Lettura			
UpdateEventSourcesConfig	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la fonte di un evento per Guru DevOps	Scrittura			
UpdateResourceCollection	Concede l'autorizzazione ad aggiornare l'elenco degli AWS CloudFormation stack utilizzati per specificare quali AWS risorse del tuo account vengono analizzate da Guru DevOps	Scrittura			
UpdateServiceIntegration	Concede il permesso di abilitare o disabilitare un servizio che si integra con Guru DevOps	Scrittura			

Tipi di risorse definiti da Amazon DevOps Guru

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi

vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
topic	`arn:${Partition}:sns:${Region}:${Account}:${TopicName}`	

Chiavi delle condizioni per Amazon DevOps Guru

Amazon DevOps Guru definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
devops-guru:ServiceNames	Filtra l'accesso tramite API per limitare l'accesso a determinati nomi AWS di servizio	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per gli Strumenti di diagnostica AWS

AWS Gli strumenti di diagnostica (prefisso del servizio:`ts`) forniscono le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.

- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite dagli Strumenti di diagnostica AWS
- Tipi di risorsa definiti dagli Strumenti di diagnostica AWS
- Chiavi di condizione per gli Strumenti di diagnostica AWS

Operazioni definite dagli Strumenti di diagnostica AWS

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetExecution	Concede l'autorizzazione a ottenere dettagli sull'esecuzione specifica all'interno AWS degli strumenti di diagnostica	Lettura	execution*		
GetExecutionOutput	Concede l'autorizzazione a ottenere dettagli su risultati di esecuzione specifici all'interno AWS degli strumenti di diagnostica	Lettura	execution*		
GetTool	Concede l'autorizzazione a ottenere dettagli su strumenti specifici all'interno AWS degli strumenti di diagnostica	Lettura	tool*		
ListExecutions	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le esecuzioni disponibili all'interno AWS degli strumenti di diagnostica	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare i tag per una risorsa di strumenti di AWS diagnostica	Lettura	execution*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
ListTools	Concede l'autorizzazione a elencare tutti gli strumenti disponibili all'interno AWS degli strumenti di diagnostica	Elenco			
StartExecution	Concede l'autorizzazione ad avviare un flusso di lavoro di esecuzione di uno strumento specifico all'interno AWS degli strumenti di diagnostica	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	iam:PassRole
TagResource	Concede l'autorizzazione a contrassegnare una risorsa di strumenti di AWS diagnostica	Assegnazione di tag	execution*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag da una AWS risorsa di strumenti di diagnostica	Assegnazione di tag	execution *		
				aws:TagKeys	

Tipi di risorsa definiti dagli Strumenti di diagnostica AWS

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
execution	`arn:${Partition}:ts::${Account}:execution/${UserId}/${ToolId}/${ExecutionId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
tool	`arn:${Partition}:ts::aws:tool/${ToolId}`	

Chiavi di condizione per gli Strumenti di diagnostica AWS

AWS Gli strumenti di diagnostica definiscono le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al set di valori consentito per ciascuno dei tag	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al valore del tag associato alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di tag obbligatori nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Direct Connect

AWS Direct Connect (prefisso del servizio:`directconnect`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Direct Connect
- Tipi di risorsa definiti da AWS Direct Connect
- Chiavi di condizione per AWS Direct Connect

Operazioni definite da AWS Direct Connect

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcceptDirectConnectGatewayAssociationProposal	Concede l'autorizzazione per accettare una richiesta di collegare un gateway privato virtuale a un gateway Direct Connect	Scrittura	dx-gateway*		
AllocateConnectionOnInterconnect	Concede l'autorizzazione per creare una connessione in hosting su un'interconnessione	Scrittura	dxcon*		
AllocateHostedConnection	Concede l'autorizzazione a creare una nuova connessione ospitata tra la rete di un partner AWS Direct Connect e una posizione AWS Direct Connect specifica	Scrittura	dxcon		
			dxlag		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
AllocatePrivateVirtualInterface	Concede l'autorizzazione per effettuare il provisioning di un'interfaccia virtuale privata da assegnare a un altro cliente	Scrittura	dxcon		
			dxlag		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AllocatePublicVirtualInterface	Concede l'autorizzazione per effettuare il provisioning di un'interfaccia virtuale pubblica da assegnare a un altro cliente	Scrittura	dxcon		
			dxlag		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
AllocateTransitVirtualInterface	Concede l'autorizzazione per effettuare il provisioning di un'interfaccia virtuale di transito da assegnare a un altro cliente	Scrittura	dxcon		
			dxlag		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
AssociateConnectionWithLag	Concede l'autorizzazione per associare una connessione ad un LAG	Scrittura	dxcon*		
			dxlag*		
AssociateHostedConnection	Concede l'autorizzazione per associare una connessione in hosting e le sue interfacce virtuali a un gruppo di aggregazione dei collegamenti (LAG, Link Aggregation Group) o interconnessione	Scrittura	dxcon*		
			dxcon		
			dxlag		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateMacSecKey	Concede l'autorizzazione ad associare una coppia MAC Security (MACsec) Connection Key Name (CKN) /Connectivity Association Key (CAK) a una connessione dedicata Direct AWS Connect	Scrittura	dxcon		
			dxlag		
AssociateVirtualInterface	Concede l'autorizzazione per associare un'interfaccia virtuale a un gruppo di aggregazione dei collegamenti (LAG) o connessione	Scrittura	dxvif*		
			dxcon		
			dxlag		
ConfirmConnection	Concede l'autorizzazione per confermare la creazione di una connessione in hosting su un'interconnessione	Scrittura	dxcon*		
ConfirmCustomerAgreement	Concede l'autorizzazione per confermare i termini di contratto durante la creazione della connessione o del gruppo di aggregazione dei collegamenti (LAG)	Scrittura			
ConfirmPrivateVirtualInterface	Concede l'autorizzazione per accettare la proprietà di un'interfaccia virtuale privata creata da un altro cliente	Scrittura	dxvif*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ConfirmPublicVirtualInterface	Concede l'autorizzazione per accettare la proprietà di un'interfaccia virtuale pubblica creata da un altro cliente	Scrittura	dxvif*		
ConfirmTransitVirtualInterface	Concede l'autorizzazione per accettare la proprietà di un'interfaccia virtuale di transito creata da un altro cliente	Scrittura	dxvif*		
CreateBGPPeer	Concede l'autorizzazione per creare un peer BGP sull'interfaccia virtuale specificata	Scrittura	dxvif*		
CreateConnection	Concede l'autorizzazione a creare una nuova connessione tra la rete del cliente e una posizione AWS Direct Connect specifica	Scrittura	dxlag		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDirectConnectGateway	Concede l'autorizzazione per creare un gateway Direct Connect, che è un oggetto intermedio che consente di connettere un set di interfacce virtuali e dei gateway virtuali privati	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateDirectConnectGatewayAssociation	Concede l'autorizzazione per creare un'associazione tra un gateway Direct Connect e un gateway virtuale privato	Scrittura	dx-gateway*		
CreateDirectConnectGatewayAssociationProposal	Concede l'autorizzazione per creare una proposta per associare il gateway virtuale privato specificato al gateway Direct Connect specificato	Scrittura	dx-gateway*		
CreateInterconnect	Concede l'autorizzazione a creare una nuova interconnessione tra la rete di un partner AWS Direct Connect e una posizione AWS Direct Connect specifica	Scrittura	dxlag		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateLag	Concede l'autorizzazione a creare un gruppo di aggregazione dei link (LAG) con il numero specificato di connessioni fisiche raggruppate tra la rete del cliente e una posizione Direct Connect specifica AWS	Scrittura	dxcon		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreatePrivateVirtualInterface	Concede l'autorizzazione per creare una nuova interfaccia virtuale privata	Scrittura	dxcon		
			dxlag		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreatePublicVirtualInterface	Concede l'autorizzazione per creare una nuova interfaccia virtuale pubblica	Scrittura	dxcon		
			dxlag		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateTransitVirtualInterface	Concede l'autorizzazione per creare una nuova interfaccia virtuale di transito	Scrittura	dxcon		
			dxlag		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteBGPPeer	Concede l'autorizzazione per eliminare il peer BGP sull'interfaccia virtuale specificata con l'indirizzo del cliente e l'ASN specificati	Scrittura	dxvif*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteConnection	Concede l'autorizzazione per eliminare la connessione	Scrittura	dxcon*		
DeleteDirectConnectGateway	Concede l'autorizzazione per eliminare il gateway Direct Connect specificato	Scrittura	dx-gateway*		
DeleteDirectConnectGatewayAssociation	Concede l'autorizzazione per eliminare l'associazione tra il gateway Direct Connect specificato e il gateway virtuale privato	Scrittura	dx-gateway*		
DeleteDirectConnectGatewayAssociationProposal	Concede l'autorizzazione per eliminare la proposta di associazione tra il gateway Direct Connect specificato e il gateway virtuale privato	Scrittura			
DeleteInterconnect	Concede l'autorizzazione per eliminare l'interconnessione specificata	Scrittura	dxcon*		
DeleteLag	Concede l'autorizzazione per eliminare il gruppo di aggregazione dei collegamenti (LAG) specificato	Scrittura	dxlag*		
DeleteVirtualInterface	Concede l'autorizzazione per eliminare un'interfaccia virtuale	Scrittura	dxvif*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeConnectionLoa	Concede l'autorizzazione per descrivere il LOA-CFA per una connessione	Lettura	dxcon*		
DescribeConnections	Concede l'autorizzazione per descrivere tutte le connessioni in questa regione	Lettura	dxcon		
DescribeConnectionsOnInterconnect	Concede l'autorizzazione per descrivere un elenco di connessioni che sono state assegnate a una determinata interconnessione	Lettura	dxcon*		
DescribeCustomerMetadata	Concede l'autorizzazione a visualizzare un elenco di contratti con i clienti, insieme al loro stato firmato e al fatto che il cliente sia un Partner NNIPartner, NNIPartner V2 o un non partner	Lettura			
DescribeDirectConnectGatewayAssociationProposals	Concede l'autorizzazione per descrivere una o più proposte di associazione per la connessione tra un gateway virtuale privato e un gateway Direct Connect	Lettura	dx-gateway		
DescribeDirectConnectGatewayAssociations	Concede l'autorizzazione per descrivere le associazioni tra i gateway Direct Connect e i gateway virtuali privati	Lettura	dx-gateway		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeDirectConnectGatewayAttachments	Concede l'autorizzazione per descrivere gli allegati tra i gateway Direct Connect e le interfacce virtuali	Lettura	dx-gateway		
DescribeDirectConnectGateways	Concede l'autorizzazione per descrivere tutti i gateway Direct Connect o soltanto il gateway Direct Connect specificato	Lettura	dx-gateway		
DescribeHostedConnections	Concede l'autorizzazione per descrivere le connessioni in hosting che sono state assegnate all'interconnessione o al gruppo di aggregazione dei collegamenti (LAG) specificati	Lettura	dxcon dxlag		
DescribeInterconnectLoa	Concede l'autorizzazione per descrivere il LOA-CFA per un'interconnessione	Lettura	dxcon*		
DescribeInterconnects	Concede l'autorizzazione a descrivere un elenco di interconnessioni di proprietà di Account AWS	Lettura	dxcon		
DescribeLags	Concede l'autorizzazione per descrivere tutti i gruppi di aggregazione dei collegamenti (LAG) o soltanto il LAG specificato	Lettura	dxlag		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeLoa	Concede l'autorizzazione per descrivere il LOA-CFA per una connessione, interconnessione o gruppo di aggregazione dei collegamenti (LAG)	Lettura	dxcon		
			dxlag		
DescribeLocations	Concede l'autorizzazione a descrivere l'elenco delle sedi AWS Direct Connect nella regione corrente AWS	Lettura			
DescribeRouterConfiguration	Concede l'autorizzazione per descrivere i dettagli sul router per un'interfaccia virtuale	Lettura	dxvif*		
DescribeTags	Concede l'autorizzazione a descrivere i tag associati alle risorse AWS Direct Connect specificate.	Lettura	dx-gateway		
			dxcon		
			dxlag		
			dxvif		
DescribeVirtualGateways	Concede l'autorizzazione a descrivere un elenco di gateway privati virtuali di proprietà di Account AWS	Lettura			
DescribeVirtualInterfaces	Concede l'autorizzazione a descrivere tutte le interfacce virtuali per un Account AWS	Lettura	dxcon		
			dxlag		
			dxvif		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisassociateConnectionFromLag	Concede l'autorizzazione per dissociare una connessione da un gruppo di aggregazione dei collegamenti (LAG)	Scrittura	dxcon* dxlag*		
DisassociateMacSecKey	Concede l'autorizzazione a rimuovere l'associazione tra una chiave di sicurezza MAC Security (MACsec) e una connessione dedicata AWS Direct Connect	Scrittura	dxcon dxlag		
ListVirtualInterfaceTestHistory	Concede l'autorizzazione per elencare la cronologia dei test di failover dell'interfaccia virtuale	Elenco	dxvif*		
StartBgpFailoverTest	Concede l'autorizzazione per avviare il test di failover dell'interfaccia virtuale che verifica che la configurazione soddisfi i requisiti di resilienza posizionando la sessione di peering BGP nello stato DOWN. È quindi possibile inviare traffico per verificare che non vi siano interruzioni	Scrittura	dxvif*		
StopBgpFailoverTest	Concede l'autorizzazione per interrompere il test di failover dell'interfaccia virtuale	Scrittura	dxvif*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TagResource	Concede l'autorizzazione ad aggiungere i tag specificati alla risorsa AWS Direct Connect specificata. Ogni risorsa può avere un massimo di 50 tag	Assegnazione di tag	dx-gateway		
			dxcon		
			dxlag		
			dxvif		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere uno o più tag dalla risorsa AWS Direct Connect specificata	Assegnazione di tag	dx-gateway		
			dxcon		
			dxlag		
			dxvif		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateConnection	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la configurazione della connessione dedicata AWS Direct Connect. È possibile aggiornare i seguenti parametri per una connessione: Il nome della connessione o la modalità di crittografia MAC Security (MACsec) della connessione	Scrittura	dxcon*		
UpdateDirectConnectGateway	Concede l'autorizzazione per aggiornare il nome di un gateway Direct Connect	Scrittura	dx-gateway*		
UpdateDirectConnectGatewayAssociation	Concede l'autorizzazione per aggiornare gli attributi specificati dell'associazione al gateway Direct Connect	Scrittura			
UpdateLag	Concede l'autorizzazione per aggiornare gli attributi del gruppo di aggregazione dei collegamenti (LAG) specificato	Scrittura	dxlag*		
UpdateVirtualInterfaceAttributes	Concede l'autorizzazione per aggiornare gli attributi specificati dell'interfaccia virtuale privata specificata	Scrittura	dxvif*		

Tipi di risorsa definiti da AWS Direct Connect

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
dxcon	`arn:${Partition}:directconnect:${Region}:${Account}:dxcon/${ConnectionId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
dxlag	`arn:${Partition}:directconnect:${Region}:${Account}:dxlag/${LagId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
dxvif	`arn:${Partition}:directconnect:${Region}:${Account}:dxvif/${VirtualInterfaceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
dx-gateway	`arn:${Partition}:directconnect::${Account}:dx-gateway/${DirectConnectGatewayId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Direct Connect

AWS Direct Connect definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle operazioni basate sulla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle operazioni basate sulla presenza di coppie chiave-valore allegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle operazioni basate sulla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Directory Service

AWS Directory Service (prefisso del servizio:`ds`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Directory Service
- Tipi di risorse definiti da AWS Directory Service
- Chiavi di condizione per AWS Directory Service

Operazioni definite da AWS Directory Service

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI

con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcceptSharedDirectory	Concede l'autorizzazione per accettare una richiesta di condivisione della directory inviata dall'account del proprietario della directory	Scrittura	directory*		
AccessDSData [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad accedere ai dati delle directory utilizzando l'API Directory Service Data	Gestione delle autorizzazioni	directory*		
AddIpRoutes	Concede l'autorizzazione per aggiungere un indirizzo di blocco CIDR per instradare correttamente il traffico da e verso la propria Microsoft AD su Amazon Web Services	Scrittura	directory*		ec2:AuthorizeSecurityGroupEgress ec2:AuthorizeSecurityGroupIngress ec2:DescribeSecurityGroups
AddRegion	Concede l'autorizzazione per aggiungere due controller di dominio nella regione specificata per la directory specificata	Scrittura	directory*		ec2:AuthorizeSecurityGroupEgress ec2:AuthorizeSecur

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ityGroupIngress ec2:CreateNetworkInterface ec2:CreateSecurityGroup ec2:CreateTags ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs
AddTagsToResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere o sovrascrivere uno o più tag alla directory di Amazon Directory Service specificata.	Assegnazione di tag	directory*		ec2:CreateTags

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
AuthorizeApplication [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad autorizzare un'applicazione per la tua Directory AWS	Scrittura	directory*		
CancelSchemaExtension	Concede l'autorizzazione per annullare un'estensione dello schema in esecuzione su una directory di Microsoft AD	Scrittura	directory*		
CheckAlias [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per verificare che l'alias sia disponibile per l'uso	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ConnectDirectory	Concede l'autorizzazione per creare un AD Connector per la connessione a una directory On-Premise	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	ec2:AuthorizeSecurityGroupEgress ec2:AuthorizeSecurityGroupIngress ec2:CreateNetworkInterface ec2:CreateSecurityGroup ec2:CreateTags ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateAlias	Concede l'autorizzazione per creare un alias per una directory e assegna tale alias alla directory	Scrittura	directory*		
CreateComputer	Concede l'autorizzazione per creare un account computer nella directory specificata e aggiungere il computer alla directory	Scrittura	directory*		
CreateConditionalForwarder	Concede l'autorizzazione a creare un server d'inoltro condizionale associato alla directory AWS	Scrittura	directory*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateDirectory	Concede l'autorizzazione per creare una directory Simple AD	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	ec2:AuthorizeSecurityGroupEgress ec2:AuthorizeSecurityGroupIngress ec2:CreateNetworkInterface ec2:CreateSecurityGroup ec2:CreateTags ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateIdentityPoolDirectory [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare una directory nel cloud IdentityPool AWS	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateLogSubscription	Concede l'autorizzazione a creare un abbonamento per inoltrare i log di sicurezza del controller di dominio Directory Service in tempo reale al gruppo di CloudWatch log specificato nel Account AWS	Scrittura	directory*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateMicrosoftAD	Concede l'autorizzazione a creare un Microsoft AD nel cloud AWS	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	ec2:AuthorizeSecurityGroupEgress ec2:AuthorizeSecurityGroupIngress ec2:CreateNetworkInterface ec2:CreateSecurityGroup ec2:CreateTags ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateSnapshot	Concede l'autorizzazione a creare un'istantanea di una directory Simple AD o Microsoft AD nel cloud AWS	Scrittura	directory*		
CreateTrust	Concede l'autorizzazione per avviare la creazione del AWS lato di una relazione di trust tra un Microsoft AD nel AWS cloud e un dominio esterno	Scrittura	directory*		
DeleteConditionalForwarder	Concede l'autorizzazione a eliminare un server d'inoltro condizionale che è stato impostato per la directory AWS	Scrittura	directory*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteDirectory	Concede l'autorizzazione per eliminare una AWS directory di Directory Service	Scrittura	directory*		ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DeleteSecurityGroup ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:RevokeSecurityGroupEgress ec2:RevokeSecurityGroupIngress
DeleteLogSubscription	Concede l'autorizzazione per eliminare la sottoscrizione al log specificato	Scrittura	directory*		
DeleteSnapshot	Concede l'autorizzazione per eliminare una directory snapshot	Scrittura	directory*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteTrust	Concede l'autorizzazione a eliminare una relazione di trust esistente tra Microsoft AD nel AWS cloud e un dominio esterno	Scrittura	directory*		
DeregisterCertificate	Concede l'autorizzazione per eliminare dal sistema il certificato registrato per una connessione LDAP protetta	Scrittura	directory*		
DeregisterEventTopic	Concede l'autorizzazione per rimuovere la directory specificata dal ruolo di generatore di contenuti per l'argomento SNS specificato	Scrittura	directory*		
DescribeCertificate	Concede l'autorizzazione per visualizzare informazioni sul certificato registrato per una connessione LDAP protetta	Lettura	directory*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeClientAuthenticationSettings	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni sul tipo di autenticazione client per la directory specificata, se specificato. Se non viene specificato alcun tipo, vengono recuperate le informazioni su tutti i tipi di autenticazione client supportati per la directory specificata. Attualmente, SmartCard è supportato solo	Lettura	directory*		
DescribeConditionalForwarders	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni sui server d'inoltro condizionale di questo account	Lettura	directory*		
DescribeDirectories	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni sulle directory che appartengono a questo account	Elenco			
DescribeDirectoryDataAccess	Concede l'autorizzazione a descrivere lo stato dell'API Directory Service Data per la directory specificata	Lettura	directory*		
DescribeDomainControllers	Concede l'autorizzazione per fornire informazioni su qualsiasi controller di dominio nella directory	Lettura	directory*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeEventTopics	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni su quali argomenti SNS ricevono messaggi di stato dalla directory specificata	Lettura	directory*		
DescribeLDAPSSettings	Concede l'autorizzazione per descrivere lo stato di sicurezza LDAP per la directory specificata	Lettura	directory*		
DescribeRegions	Concede l'autorizzazione per fornire informazioni sulle regioni configurate per la replica multi-regione	Lettura	directory*		
DescribeSettings	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sulle impostazioni configurabili per la directory specificata	Lettura	directory*		
DescribeSharedDirectories	Concede l'autorizzazione per restituire le directory condivise nel tuo account	Lettura	directory*		
DescribeSnapshots	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni sugli snapshot di directory che appartengono a questo account	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeTrusts	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni sulle relazioni di trust di questo account	Lettura			
DescribeUpdateDirectory	Concede l'autorizzazione per descrivere gli aggiornamenti di una directory per un particolare tipo di aggiornamento	Lettura	directory*		
DisableClientAuthentication	Concede l'autorizzazione per disabilitare i metodi di autenticazione client alternativi per la directory specificata	Scrittura	directory*		
DisableDirectoryDataAccess	Concede l'autorizzazione a disabilitare l'API Directory Service Data per la directory specificata	Scrittura	directory*		
DisableLDAPS	Concede l'autorizzazione per disattivare le chiamate protette LDAP per la directory specificata	Scrittura	directory*		
DisableRadius	Concede l'autorizzazione per disabilitare l'autenticazine a più fattori (MFA) tramite server Remote Authentication Dial In User Service (RADIUS) per una directory AD Connector	Scrittura	directory*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisableRoleAccess [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a disabilitare AWS Management Console l'accesso per l'identità nella Directory AWS	Scrittura	directory*		
DisableSso	Concede l'autorizzazione per disabilitare il Single-Sign On per una directory	Scrittura	directory*		
EnableClientAuthentication	Concede l'autorizzazione per abilitare i metodi di autenticazione client alternativi per la directory specificata	Scrittura	directory*		
EnableDirectoryDataAccess	Concede l'autorizzazione per abilitare l'API Directory Service Data per la directory specificata	Scrittura	directory*		
EnableLDAPS	Concede l'autorizzazione per attivare l'opzione per la directory specifica per utilizzare sempre le chiamate sicure LDAP.	Scrittura	directory*		
EnableRadius	Concede l'autorizzazione per abilitare l'autenticazione a più fattori (MFA) tramite server Remote Authentication Dial In User Service (RADIUS) per una directory AD Connector	Scrittura	directory*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
EnableRoleAccess [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per abilitare AWS Management Console l'accesso all'identità nella Directory AWS	Scrittura	directory*		iam:PassRole
EnableSso	Concede l'autorizzazione per abilitare il Single-Sign on per una directory	Scrittura	directory*		
GetAuthorizedApplicationDetails [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli delle applicazioni autorizzate su una directory	Lettura	directory*		
GetDirectoryLimits	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni sui limiti delle directory per la regione corrente	Lettura			
GetSnapshotLimits	Concede l'autorizzazione per ottenere il numero massimo di snapshot manuali per una directory	Lettura	directory*		
ListAuthorizedApplications [solo autorizzazione]	Concede il permesso di ottenere le AWS applicazioni autorizzate per una directory	Lettura	directory*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListCertificates	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i certificati registrati per una connessione LDAP sicura per la directory specificata	Elenco	directory*		
ListIpRoutes	Concede l'autorizzazione per elencare i blocchi di indirizzi che sono stati aggiunti a una directory	Lettura	directory*		
ListLogSubscriptions	Concede l'autorizzazione a elencare le sottoscrizioni di registro attive per Account AWS	Lettura			
ListSchemaExtensions	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le estensioni dello schema applicate a una directory Microsoft AD	Elenco	directory*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i tag di una directory Amazon Directory Service	Lettura	directory*		
RegisterCertificate	Concede l'autorizzazione per registrare un certificato per la connessione LDAP sicura	Scrittura	directory*		
RegisterEventTopic	Concede l'autorizzazione per associare una directory a un argomento SNS	Scrittura	directory*		sns:GetTopicAttributes

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RejectSharedDirectory	Concede l'autorizzazione per rifiutare una richiesta di condivisione della directory inviata dall'account del proprietario della directory	Scrittura	directory*		
RemoveIpRoutes	Concede l'autorizzazione per rimuovere blocchi di indirizzi IP da una directory	Scrittura	directory*		
RemoveRegion	Concede l'autorizzazione per interrompere tutte le repliche e rimuovere i controller di dominio dalla regione specificata Non è possibile rimuovere la regione principale con questa operazione	Scrittura	directory*		
RemoveTagsFromResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag da una directory di Amazon Directory Service	Assegnazione di tag	directory*		ec2:DeleteTags
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
ResetUserPassword	Concede l'autorizzazione a reimpostare la password per qualsiasi utente nella directory AWS Managed Microsoft AD o Simple AD	Scrittura	directory*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RestoreFromSnapshot	Concede l'autorizzazione per ripristinare una directory utilizzando uno snapshot della directory esistente	Scrittura	directory*		
ShareDirectory	Concede l'autorizzazione a condividere una directory specificata dell'utente Account AWS (proprietario della directory) con un altro Account AWS (utente della directory). Con questa operazione puoi utilizzare la tua directory da qualsiasi Account AWS Amazon VPC all'interno di un Regione AWS	Scrittura	directory*		
StartSchemaExtension	Concede l'autorizzazione per applicare un'estensione dello schema a una directory di Microsoft AD	Scrittura	directory*		
UnauthorizeApplication [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a non autorizzare un'applicazione dalla tua Directory AWS	Scrittura	directory*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UnshareDirectory	Concede l'autorizzazione per interrompere la condivisione della directory tra il proprietario della directory e gli account degli utilizzatori	Scrittura	directory*		
UpdateAuthorizedApplication [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un'applicazione autorizzata per la tua Directory AWS	Scrittura	directory*		
UpdateConditionalForwarder	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un server d'inoltro condizionale che è stato impostato per la directory AWS	Scrittura	directory*		
UpdateDirectory [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare le configurazioni come le credenziali degli account di servizio o gli indirizzi IP del server DNS per la directory specificata	Scrittura	directory*		
UpdateDirectorySetup	Concede l'autorizzazione per aggiornare la directory per un particolare tipo di aggiornamento	Scrittura	directory*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateNumberOfDomainControllers	Concede l'autorizzazione per aggiungere o rimuovere i controller di dominio alla o dalla directory. In base alla differenza tra il valore corrente e il nuovo valore (forniti tramite questa chiamata API), i controller di dominio verranno aggiunti o rimossi. Potrebbero essere necessari fino a 45 minuti affinché un nuovo controller di dominio possa diventare completamente attivo dopo l'aggiornamento al numero richiesto di controller di dominio. Durante questo periodo di tempo non è possibile effettuare altre richieste di aggiornamento	Scrittura	directory*		
UpdateRadius	Concede l'autorizzazione per aggiornare le informazioni del server Remote Authentication Dial In User Service (RADIUS) per una directory AD Connector	Scrittura	directory*		
UpdateSettings	Concede l'autorizzazione per aggiornare le informazioni sulle impostazioni configurabili per la directory specificata	Scrittura	directory*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateTrust	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il trust che è stato impostato tra la directory AWS Managed Microsoft AD e un Active Directory locale	Scrittura	directory*		
VerifyTrust	Concede l'autorizzazione a verificare una relazione di trust tra Microsoft AD nel AWS cloud e un dominio esterno	Lettura	directory*		

Tipi di risorse definiti da AWS Directory Service

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
directory	`arn:${Partition}:ds:${Region}:${Account}:directory/${DirectoryId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Directory Service

AWS Directory Service definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al valore della richiesta a AWS DS	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso da parte della risorsa AWS DS su cui si agisce	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per i dati del AWS Directory Service

AWS Directory Service Data (prefisso del servizio:`ds-data`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da AWS Directory Service Data
- Tipi di risorse definiti da AWS Directory Service Data
- Chiavi di condizione per i dati del AWS Directory Service

Azioni definite da AWS Directory Service Data

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddGroupMember	Concede l'autorizzazione per aggiungere un membro a un gruppo in una directory	Scrittura	directory*		ds:AccessDSData
				ds-data:SAMAccountName ds-data:MemberNam ds-data:Realm ds-data:MemberRealm ds-data:Identifier	
CreateGroup	Concede il permesso di creare un gruppo in una directory	Scrittura	directory*		ds:AccessDSData
				ds-data:SAMAccountName ds-data:Identifier ds-data:Realm	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateUser	Concede il permesso di creare un utente in una directory	Scrittura	directory*		ds:AccessDSData
				ds-data:SAMAccountName ds-data:Identifier ds-data:Realm	
DeleteGroup	Concede il permesso di eliminare un gruppo in una directory	Scrittura	directory*		ds:AccessDSData
				ds-data:SAMAccountName ds-data:Identifier ds-data:Realm	
DeleteUser	Concede il permesso di eliminare un utente in una directory	Scrittura	directory*		ds:AccessDSData

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ds-data:SAMAccountName ds-data:Identifier ds-data:Realm	
DescribeGroup	Concede il permesso di descrivere un gruppo in una directory	Lettura	directory*		ds:AccessDSData
				ds-data:SAMAccountName ds-data:Identifier ds-data:Realm	
DescribeUser	Concede il permesso di descrivere un utente in una directory	Lettura	directory*		ds:AccessDSData

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ds-data:SAMAccountName ds-data:Identifier ds-data:Realm	
DisableUser	Concede il permesso di disabilitare un utente in una directory	Scrittura	directory*		ds:AccessDSData
				ds-data:SAMAccountName ds-data:Identifier ds-data:Realm	
ListGroupMembers	Concede il permesso di elencare i membri di un gruppo in una directory	Elenco	directory*		ds:AccessDSData

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ds-data:SAMAccountName ds-data:Realm ds-data:MemberRealm ds-data:Identifier	
ListGroups	Concede il permesso di elencare i gruppi in una directory	Elenco	directory*		ds:AccessDSData
				ds-data:Realm	
ListGroupsForMember	Concede il permesso di elencare i gruppi di cui fa parte un membro in una directory	Elenco	directory*		ds:AccessDSData

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ds-data:SAMAccountName ds-data:Realm ds-data:MemberRealm ds-data:Identifier	
ListUsers	Concede il permesso di elencare gli utenti in una directory	Elenco	directory*		ds:AccessDSData
				ds-data:Realm	
RemoveGroupMember	Concede l'autorizzazione a rimuovere un membro da un gruppo in una directory	Scrittura	directory*		ds:AccessDSData

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ds-data:SAMAccountName ds-data:MemberNam ds-data:Realm ds-data:MemberRealm ds-data:Identifier	
SearchGroups	Concede il permesso di cercare gruppi in una directory	Lettura	directory*		ds-data:DescribeGroup ds:AccessDSData
				ds-data:Realm	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SearchUsers	Concede il permesso di cercare utenti in una directory	Lettura	directory*		ds-data:DescribeUser ds:AccessDSData
				ds-data:Realm	
UpdateGroup	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un gruppo in una directory	Scrittura	directory*		ds:AccessDSData
				ds-data:SAMAccountName ds-data:Identifier ds-data:Realm	
UpdateUser	Concede il permesso di aggiornare un utente in una directory	Scrittura	directory*		ds:AccessDSData

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ds-data:SAMAccountName ds-data:Identifier ds-data:Realm	

Tipi di risorse definiti da AWS Directory Service Data

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
directory	`arn:${Partition}:ds:${Region}:${Account}:directory/${DirectoryId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per i dati del AWS Directory Service

AWS Directory Service Data definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso da parte della risorsa AWS DS su cui si agisce	Stringa
ds-data:Identifier	Filtra l'accesso in base al tipo di identificatore fornito nella richiesta (ad esempio nome account SAM)	Stringa
ds-data:MemberName	Filtra l'accesso tramite la directory SAM Account Name inclusa nell' MemberName input della richiesta	Stringa
ds-data:MemberRealm	Filtra l'accesso in base al nome del dominio della directory incluso nell' MemberRealm input della richiesta	Stringa
ds-data:Realm	Filtra l'accesso in base al nome dell'area di dominio della directory per la richiesta	Stringa
ds-data:SAMAccountName	Filtra l'accesso in base alla directory SAM Account Name inclusa nell'immissione del SAMAccount nome della richiesta	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per i cluster elastici Amazon DocumentDB

I cluster elastici Amazon DocumentDB (servizio prefisso: `docdb-elastic`) forniscono le seguenti risorse specifico del servizio, le operazioni e le chiavi di condizione contesto per l'utilizzo nelle policy di autorizzazione di IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.

- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite dai cluster elastici Amazon DocumentDB
- Tipi di risorse definiti dai cluster elastici Amazon DocumentDB
- Chiavi di condizione per i cluster elastici Amazon DocumentDB

Operazioni definite dai cluster elastici Amazon DocumentDB

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ApplyPendingMaintenanceAction	Concede l'autorizzazione ad applicare azioni di manutenzione in sospeso sul cluster Amazon DocDB-Elastic	Scrittura	cluster*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
CopyClusterSnapshot	Concede l'autorizzazione a copiare una nuova istantanea del cluster Amazon DocDB-Elastic	Scrittura	cluster-snapshot*		docdb-elastic:CreateClusterSnapshot kms:CreateGrant kms:Decrypt kms:DescribeKey

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					kms:GenerateDataKey
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateCluster	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo cluster elastico Amazon DocDB	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	ec2:CreateVpcEndpoint ec2:DeleteVpcEndpoints ec2:DescribeAvailabilityZones ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcAttribute ec2:DescribeVpcEndpoints ec2:DescribeVpcs

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:ModifyVpcEndpoint iam:CreateServiceLinkedRole kms:CreateGrant kms:Decrypt kms:DescribeKey kms:GenerateDataKey secretsmanager:DescribeSecret secretsmanager:GetResourcePolicy secretsmanager:Get

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					SecretValue secretsmanager:ListSecretVersionIds secretsmanager:ListSecrets

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateClusterSnapshot	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo snapshot del cluster elastico Amazon DocDB	Scrittura	cluster*		ec2:CreateVpcEndpoint ec2:DeleteVpcEndpoints ec2:DescribeAvailabilityZones ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcAttribute ec2:DescribeVpcEndpoints ec2:DescribeVpcs

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:ModifyVpcEndpoint iam:CreateServiceLinkedRole kms:CreateGrant kms:Decrypt kms:DescribeKey kms:GenerateDataKey secretsmanager:DescribeSecret secretsmanager:GetResourcePolicy secretsmanager:Get

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					SecretValue secretsmanager:ListSecretVersionIds secretsmanager:ListSecrets
			cluster-snapshot*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteCluster	Concede l'autorizzazione per eliminare un cluster	Scrittura	cluster*		ec2:DeleteVpcEndpoints ec2:DescribeAvailabilityZones ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcAttribute ec2:DescribeVpcEndpoints ec2:DescribeVpcs ec2:ModifyVpcEndpoint

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteClusterSnapshot	Concede l'autorizzazione per eliminare uno snapshot del cluster	Scrittura	cluster-snapshot*		ec2:DeleteVpcEndpoints ec2:DescribeAvailabilityZones ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcAttribute ec2:DescribeVpcEndpoints ec2:DescribeVpcs ec2:ModifyVpcEndpoint

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetCluster	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli di un cluster	Lettura	cluster*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetClusterSnapshot	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli di uno snapshot del cluster	Lettura	cluster-snapshot*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetPendingMaintenanceAction	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli sulle azioni di manutenzione in sospeso sul cluster Amazon DocDB-Elastic	Lettura	cluster*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListClusterSnapshots	Concede l'autorizzazione per elencare gli snapshot del cluster nell'account	Elenco			
ListClusters	Concede l'autorizzazione per elencare i cluster nell'account	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListPendingMaintenanceActions	Concede l'autorizzazione a elencare dettagli sulle azioni di manutenzione in sospeso su qualsiasi cluster Amazon DocDB-Elastic	Elenco		aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa elastica di DocumentDB	Elenco	cluster		
			cluster-snapshot		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RestoreClusterFromSnapshot	Concede l'autorizzazione per ripristinare il cluster da uno snapshot del cluster elastico Amazon DocDB	Scrittura	cluster*		docdb-elastic:CreateCluster ec2:CreateVpcEndpoint ec2:DeleteVpcEndpoints ec2:DescribeAvailabilityZones ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcAttribute ec2:DescribeVpcEndpoints

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:DescribeVpcs ec2:ModifyVpcEndpoint iam:CreateServiceLinkedRole kms:CreateGrant kms:Decrypt kms:DescribeKey kms:GenerateDataKey secretsmanager:DescribeSecret secretsmanager:GetResourcePolicy

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					secretsmanager:GetSecretValue secretsmanager:ListSecretVersionIds secretsmanager:ListSecrets
			cluster-snapshot*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
StartCluster	Concede l'autorizzazione per avviare un cluster Amazon DocDB-Elastic interrotto	Scrittura	cluster*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StopCluster	Concede l'autorizzazione a bloccare un cluster Amazon DocDB-Elastic esistente	Scrittura	cluster*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a una risorsa elastica di DocumentDB	Assegnazione di tag	cluster		
			cluster-snapshot		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag da una risorsa elastica di DocumentDB	Assegnazione di tag	cluster		
			cluster-snapshot		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateCluster	Concede l'autorizzazione per modificare un cluster	Scrittura	cluster*		ec2:CreateVpcEndpoint ec2:DeleteVpcEndpoints ec2:DescribeAvailabilityZones ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcAttribute ec2:DescribeVpcEndpoints ec2:DescribeVpcs

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:ModifyVpcEndpoint kms:CreateGrant kms:Decrypt kms:DescribeKey kms:GenerateDataKey secretsmanager:DescribeSecret secretsmanager:GetResourcePolicy secretsmanager:GetSecretValue secretsmanager:Lis

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					tSecretVersionIds secretsmanager:ListSecrets
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Tipi di risorse definiti dai cluster elastici Amazon DocumentDB

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
cluster	`arn:${Partition}:docdb-elastic:${Region}:${Account}:cluster/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
cluster-snapshot	`arn:${Partition}:docdb-elastic:${Region}:${Account}:cluster-snapshot/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per i cluster elastici Amazon DocumentDB

I cluster elastici Amazon DocumentDB definiscono le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai set di coppie chiave-valore del tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai set di coppie chiave-valore del tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base ai set di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon DynamoDB

Amazon DynamoDB (prefisso del servizio: `dynamodb`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy di autorizzazione di IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon DynamoDB
- Tipi di risorsa definiti da Amazon DynamoDB
- Chiavi di condizione per Amazon DynamoDB

Operazioni definite da Amazon DynamoDB

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchGetItem	Concede l'autorizzazione per restituire gli attributi di uno o più elementi di una o più tabelle	Lettura	table*		
				dynamodb:Attributes dynamodb:LeadingKeys dynamodb:ReturnConsumedCapacity dynamodb:Select	
BatchWriteItem	Concede l'autorizzazione per inserire o eliminare svariati elementi di una o più tabelle	Scrittura	table*		
				dynamodb:Attributes dynamodb:LeadingKeys dynamodb:ReturnCon	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				sumedCapacity	
ConditionCheckItem	Concede l'autorizzazione all' ConditionCheckItem operazione, verifica l'esistenza di un set di attributi per l'elemento con la chiave primaria specificata.	Lettura	table*		
				dynamodb:Attributes dynamodb:LeadingKeys dynamodb:ReturnConsumedCapacity dynamodb:ReturnValues	
CreateBackup	Concede l'autorizzazione per creare un backup per una tabella esistente	Scrittura	table*		
CreateGlobalTable	Concede l'autorizzazione per creare una tabella globale da una tabella esistente	Scrittura	global-table*		
			table*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateGlobalTableWitness [solo autorizzazione]	Concede il permesso di aggiungere un Witness a una tabella globale	Scrittura	table*		
CreateTable	Concede l'autorizzazione all' CreateTable operazione e aggiunge una nuova tabella al tuo account	Scrittura	table*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateTableReplica [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiungere una nuova tabella di replica	Scrittura	table*		
DeleteBackup	Concede l'autorizzazione per eliminare un backup esistente di una tabella	Scrittura	backup*		
DeleteGlobalTableWitness [solo autorizzazione]	Concede il permesso di rimuovere un Witness da una tabella globale	Scrittura	table*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteItem	Concede l'autorizzazione per eliminare un singolo elemento di una tabella in base alla chiave primaria	Scrittura	table*		
				dynamodb:Attributes dynamodb:EnclosingOperation dynamodb:LeadingKeys dynamodb:ReturnConsumedCapacity dynamodb:ReturnValues	
DeleteResourcePolicy	Concede l'autorizzazione a eliminare la politica basata sulle risorse allegata alla risorsa	Gestione delle autorizzazioni	stream*		
			table*		
DeleteTable	Concede l'autorizzazione all' DeleteTable operazione che elimina una tabella e tutti i relativi elementi	Scrittura	table*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteTableReplica [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per eliminare una tabella di replica e tutti i suoi elementi	Scrittura	table*		
DescribeBackup	Concede l'autorizzazione per descrivere un backup esistente di una tabella	Lettura	backup*		
DescribeContinuousBackups	Concede l'autorizzazione per controllare lo stato delle impostazioni di ripristino del backup per la tabella specificata	Lettura	table*		
DescribeContributorInsights	Concede l'autorizzazione per descrivere lo stato dei contributor insights e i dettagli correlati per una determinata tabella o indice secondario globale	Lettura	table* index		
DescribeEndpoints	Concede l'autorizzazione per restituire le informazioni sugli endpoint regionali	Lettura			
DescribeExport	Concede l'autorizzazione per descrivere un'esportazione esistente di una tabella	Lettura	export*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeGlobalTable	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni sulla tabella globale specificata	Lettura	global-table*		
DescribeGlobalTableSettings	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni sulle impostazioni della tabella globale specificata	Lettura	global-table*		
DescribeImport	Concede l'autorizzazione per descrivere una importazione esistente	Lettura	import*		
DescribeKinesisStreamingDestination	Concede l'autorizzazione a concedere l'autorizzazione per descrivere lo stato dello streaming Kinesis e i dettagli correlati per una determinata tabella	Lettura	table*		
DescribeLimits	Concede l'autorizzazione a restituire gli attuali limiti di capacità predisposti per l'utente Account AWS in una regione, sia per la regione nel suo insieme che per qualsiasi tabella DynamoDB creata lì	Lettura			
DescribeReservedCapacity [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per descrivere uno o più acquisti di capacità riservata	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeReservedCapacityOfferings [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per descrivere le offerte di capacità riservata disponibili per l'acquisto	Lettura			
DescribeStream	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni su un flusso, inclusi lo stato attuale del flusso, il suo Amazon Resource Name (ARN), la composizione delle sue partizioni e la corrispondente tabella su Dynamo DB	Lettura	stream*		
DescribeTable	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni sulla tabella	Lettura	table*		
DescribeTableReplicaAutoScaling	Concede l'autorizzazione per descrivere le impostazioni di Auto Scaling per tutte le repliche della tabella globale	Lettura	table*		
DescribeTimeToLive	Concede l'autorizzazione per fornire una descrizione in merito allo stato della durata (TTL) per la tabella specificata	Lettura	table*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisableKinesisStreamingDestination	Concede l'autorizzazione a concedere l'autorizzazione per interrompere la replica dalla tabella DynamoDB al flusso di dati Kinesis	Scrittura	table*		
EnableKinesisStreamingDestination	Concede l'autorizzazione a concedere l'autorizzazione per avviare la replica dei dati della tabella nel flusso di dati Kinesis specificato in un timestamp scelto durante il flusso di lavoro di attivazione	Scrittura	table*		
ExportTableToPointInTime	Concede l'autorizzazione per avviare un'esportazione di una tabella Dynamo DB in S3	Scrittura	table*		
GetAbacStatus [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a visualizzare lo stato del controllo degli accessi basato sugli attributi per l'account	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetItem	Concede l'autorizzazione all' GetItem operazione che restituisce un set di attributi per l'elemento con la chiave primaria specificata	Lettura	table*		
				dynamodb:Attributes dynamodb:EnclosingOperation dynamodb:LeadingKeys dynamodb:ReturnConsumedCapacity dynamodb:Select	
GetRecords	Concede l'autorizzazione per recuperare il flusso di record da una determinata partizione	Lettura	stream*		
GetResourcePolicy	Concede l'autorizzazione a visualizzare una politica basata sulle risorse per una risorsa	Lettura	stream*		
			table*		
GetShardIterator	Concede l'autorizzazione per restituire un iteratore di partizione	Lettura	stream*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ImportTable	Concede l'autorizzazione per avviare un'importazione da S3 a una tabella DynamoDB	Scrittura	table*		
ListBackups	Concede l'autorizzazione per elencare i backup associati all'account e all'endpoint	Elenco			
ListContributorInsights	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le tabelle e ContributorInsightsSummary gli indici secondari globali associati all'account e all'endpoint correnti	Elenco			
ListExports	Concede l'autorizzazione per elencare le esportazioni associate all'account e all'endpoint	Elenco			
ListGlobalTables	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le tabelle globali che dispongono di una replica nella regione specificata	Elenco			
ListImports	Concede l'autorizzazione per elencare le importazioni associate all'account e all'endpoint	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListStreams	Concede l'autorizzazione a restituire un array di stream ARNs associato all'account e all'endpoint correnti	Lettura			
ListTables	Concede l'autorizzazione per restituire una matrice di nomi di tabella associati all'account e all'endpoint attuali	Elenco			
ListTagsOfResource	Concede l'autorizzazione per pubblicare tutti i tag su una risorsa Amazon DynamoDB	Lettura	table*		
PartiQLDelete	Concede l'autorizzazione per eliminare un singolo elemento di una tabella in base alla chiave primaria	Write	table*	dynamodb:Attributes dynamodb:EnclosingOperation dynamodb:LeadingKeys dynamodb:ReturnValues	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PartiQLInsert	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo elemento, se nella tabella non esiste già un elemento con la stessa chiave primaria	Write	table*		
				dynamodb:Attributes dynamodb:EnclosingOperation dynamodb:LeadingKeys	
PartiQLSelect	Concede l'autorizzazione per leggere un insieme di attributi per gli elementi di una tabella o di un indice	Read	table*		
			index		
				dynamodb:Attributes dynamodb:EnclosingOperation dynamodb:FullTableScan dynamodb:LeadingKeys dynamodb:Select	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PartiQLUpdate	Concede l'autorizzazione per modificare gli attributi di un elemento esistente	Scrittura	table*		
				dynamodb:Attributes dynamodb:EnclosingOperation dynamodb:LeadingKeys dynamodb:ReturnValues	
PurchaseReservedCapacityOfferings [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per acquistare capacità riservata da usare all'interno dell'account	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutItem	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo elemento o sostituire un vecchio elemento con uno nuovo	Scrittura	table*		
				dynamodb:Attributes dynamodb:EnclosingOperation dynamodb:LeadingKeys dynamodb:ReturnConsumedCapacity dynamodb:ReturnValues	
PutResourcePolicy	Concede l'autorizzazione ad allegare una politica basata sulle risorse alla risorsa	Gestione delle autorizzazioni	stream*		
			table*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
Query	Concede l'autorizzazione per utilizzare la chiave primaria di una tabella o un indice secondario per accedere direttamente agli elementi di tale tabella o indice	Lettura	table*		
			index		
				dynamodb:Attributes dynamodb:LeadingKeys dynamodb:ReturnConsumedCapacity dynamodb:ReturnValues dynamodb:Select	
RestoreTableFromAwsBackup [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare una nuova tabella dal punto di ripristino su Backup AWS	Scrittura	table*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RestoreTableFromBackup	Concede l'autorizzazione per creare una nuova tabella da un backup esistente	Scrittura	backup*		dynamodb:BatchWriteItem dynamodb:DeleteItem dynamodb:GetItem dynamodb:PutItem dynamodb:Query dynamodb:Scan dynamodb:UpdateItem
			table*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RestoreTableToPointInTime	Concede l'autorizzazione per ripristinare una tabella a un point-in-time	Scrittura	table*		dynamodb:BatchWriteItem dynamodb:DeleteItem dynamodb:GetItem dynamodb:PutItem dynamodb:Query dynamodb:Scan dynamodb:UpdateItem
Scan	Concede l'autorizzazione per restituire uno o più elementi e i relativi attributi accedendo a ogni elemento di una tabella o di un indice secondario	Lettura	table*		
			index		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				dynamodb:Attributes dynamodb:ReturnConsumedCapacity dynamodb:ReturnValues dynamodb:Select	
StartAwsBackupJob [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare un backup su AWS Backup con funzionalità avanzate abilitate	Scrittura	table*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per associare un set di tag a una risorsa di Amazon DynamoDB	Assegnazione di tag	table*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere l'associazione dei tag da una risorsa di Amazon DynamoDB	Assegnazione di tag	table*		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateAbacStatus [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad aggiornare lo stato di Attribute Based Access Control per l'account	Gestione delle autorizzazioni			
UpdateContinuousBackups	Concede l'autorizzazione per abilitare o disabilitare i backup continui	Scrittura	table*		
UpdateContributorInsights	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato dei contributor insights per una tabella o un indice secondario globale specifici	Scrittura	table*		
			index		
UpdateGlobalTable	Concede l'autorizzazione per aggiungere o rimuovere le repliche nella tabella globale specificata	Scrittura	global-table*		
			table*		
UpdateGlobalTableSettings	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni della tabella globale specificata	Scrittura	global-table*		
			table*		
UpdateGlobalTableVersion [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare la versione della tabella globale specificata	Scrittura	global-table*		
			table		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateItem	Concede l'autorizzazione per modificare gli attributi di un elemento esistente o aggiunge un nuovo elemento alla tabella se questo non esiste già	Scrittura	table*		
				dynamodb:Attributes dynamodb:EnclosingOperation dynamodb:LeadingKeys dynamodb:ReturnConsumedCapacity dynamodb:ReturnValues	
UpdateKinesisStreamingDestination	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le configurazioni di replica dei dati per il flusso di dati Kinesis specificato	Scrittura	table*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateTable	Concede l'autorizzazione per modificare le impostazioni di throughput assegnato, gli indici secondari globali o le impostazioni di DynamoDB Streams per una determinata tabella	Scrittura	table*		
UpdateTableReplicaAutoScaling	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni di scalabilità automatica nella tabella di replica	Scrittura	table*		
UpdateTimeToLive	Concede l'autorizzazione per abilitare o disabilitare il TTL per la tabella specificata	Scrittura	table*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon DynamoDB

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
index	`arn:${Partition}:dynamodb:${Region}:${Account}:table/${TableName}/index/${IndexName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
stream	`arn:${Partition}:dynamodb:${Region}:${Account}:table/${TableName}/stream/${StreamLabel}`	
table	`arn:${Partition}:dynamodb:${Region}:${Account}:table/${TableName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
backup	`arn:${Partition}:dynamodb:${Region}:${Account}:table/${TableName}/backup/${BackupName}`	
export	`arn:${Partition}:dynamodb:${Region}:${Account}:table/${TableName}/export/${ExportName}`	
global-table	`arn:${Partition}:dynamodb::${Account}:global-table/${GlobalTableName}`	
import	`arn:${Partition}:dynamodb:${Region}:${Account}:table/${TableName}/import/${ImportName}`	

Chiavi di condizione per Amazon DynamoDB

Amazon DynamoDB definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta AWS Global Context keys.

> **Note**
>
> Per informazioni su come utilizzare le chiavi di contesto per perfezionare l'accesso a DynamoDB utilizzando una policy IAM, consultare Utilizzo delle condizioni della policy di IAM per il controllo capillare degli accessi nella Guida per lo sviluppatore di Amazon DynamoDB.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString
dynamodb:Attributes	Filtra l'accesso per i nomi degli attributi (campi o colonne) della tabella	ArrayOfString
dynamodb:EnclosingOperation	Filtra l'accesso bloccando le APIs chiamate Transactions e consente le chiamate non Transaction e APIs viceversa	Stringa
dynamodb:FullTableScan	Filtra l'accesso per bloccare la scansione completa della tabella	Bool
dynamodb:LeadingKeys	Filtra l'accesso in base alla chiave di partizione della tabella	ArrayOfString
dynamodb:ReturnConsumedCapacity	Filtra l'accesso in base al ReturnConsumedCapacity parametro di una richiesta. Può assumere i valori "TOTAL" o "NONE"	Stringa
dynamodb:ReturnValues	Filtra l'accesso in base al ReturnValues parametro di richiesta. Può assumere uno dei seguenti valori:	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
	"ALL_OLD", "UPDATED_OLD"," ALL_NEW"," UPDATED_NEW" o "NONE"	
dynamodb:Select	Filtra l'accesso in base al parametro Select di una richiesta di query o di scansione	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon DynamoDB Accelerator (DAX)

Amazon DynamoDB Accelerator (DAX) (prefisso del servizio: `dax`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon DynamoDB Accelerator (DAX)
- Tipi di risorsa definiti da Amazon DynamoDB Accelerator (DAX)
- Chiavi di condizione per Amazon DynamoDB Accelerator (DAX)

Operazioni definite da Amazon DynamoDB Accelerator (DAX)

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchGetItem	Concede l'autorizzazione per restituire gli attributi di uno	Lettura	application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	o più elementi di una o più tabelle				
BatchWriteItem	Concede l'autorizzazione per inserire o eliminare svariati elementi di una o più tabelle	Scrittura	application*		
ConditionCheckItem	Concede l'autorizzazione all' ConditionCheckItem operazione che verifica l'esistenza di un set di attributi per l'elemento con la chiave primaria specificata	Lettura	application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateCluster	Concede l'autorizzazione per creare un cluster DAX	Scrittura	application*		dax:CreateParameterGroup dax:CreateSubnetGroup ec2:CreateNetworkInterface ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs iam:GetRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					iam:PassRole
CreateParameterGroup	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo gruppo di parametri	Scrittura			
CreateSubnetGroup	Concede l'autorizzazione per creare un gruppo di sottoreti	Scrittura			
DecreaseReplicationFactor	Concede l'autorizzazione per rimuovere uno o più nodi da un cluster DAX	Scrittura	application*		
DeleteCluster	Concede l'autorizzazione per eliminare un cluster DAX con provisioning eseguito in precedenza	Scrittura	application*		
DeleteItem	Concede l'autorizzazione per eliminare un singolo elemento di una tabella in base alla chiave primaria	Scrittura	application*		
				dax:EnclosingOperation	
DeleteParameterGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare il gruppo di parametri specificato	Scrittura			
DeleteSubnetGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un gruppo di sottoreti	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeClusters	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni sui cluster DAX sottoposti a provisioning	Elenco	application		
DescribeDefaultParameters	Concede l'autorizzazione per restituire le informazioni del paramentro di sistema predefinito per DAX	Elenco			
DescribeEvents	Concede l'autorizzazione per restituire gli eventi correlati ai cluster DAX e ai gruppi di parametri	Elenco			
DescribeParameterGroups	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di descrizioni del gruppo di parametri	Elenco			
DescribeParameters	Concede l'autorizzazione per restituire l'elenco dettagliato dei parametri per un particolare gruppo di parametri	Lettura			
DescribeSubnetGroups	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di descrizioni del gruppo di sottoreti	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetItem	Concede l'autorizzazione all' GetItem operazione che restituisce un set di attributi per l'elemento con la chiave primaria specificata	Lettura	application*		
				dax:EnclosingOperation	
IncreaseReplicationFactor	Concede l'autorizzazione per aggiungere uno o più nodi a un cluster DAX	Scrittura	application*		
ListTags	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di tutti i tag per un cluster DAX	Lettura	application*		
PutItem	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo elemento o sostituire un vecchio elemento con uno nuovo	Scrittura	application*		
				dax:EnclosingOperation	
Query	Concede l'autorizzazione per utilizzare la chiave primaria di una tabella o un indice secondario per accedere direttamente agli elementi di tale tabella o indice	Lettura	application*		
RebootNode	Concede l'autorizzazione per riavviare un singolo nodo di un cluster DAX	Scrittura	application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
Scan	Concede l'autorizzazione per restituire uno o più elementi e i relativi attributi accedendo a ogni elemento di una tabella o di un indice secondario	Lettura	application*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per associare un set di tag a una risorsa DAX	Assegnazione di tag	application*		
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere l'associazione dei tag da una risorsa DAX	Assegnazione di tag	application*		
UpdateCluster	Concede l'autorizzazione per modificare le impostazioni per un cluster DAX	Scrittura	application*		
UpdateItem	Concede l'autorizzazione per modificare gli attributi di un elemento esistente o aggiunge un nuovo elemento alla tabella se questo non esiste già	Scrittura	application*		
				dax:EnclosingOperation	
UpdateParameterGroup	Concede l'autorizzazione per modificare i parametri di un gruppo di parametri	Scrittura			
UpdateSubnetGroup	Concede l'autorizzazione per modificare un gruppo di sottoreti esistente	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da Amazon DynamoDB Accelerator (DAX)

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
application	`arn:${Partition}:dax:${Region}:${Account}:cache/${ClusterName}`	

Chiavi di condizione per Amazon DynamoDB Accelerator (DAX)

Amazon DynamoDB Accelerator (DAX) definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, vedere le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
dax:EnclosingOperation	Utilizzato per bloccare le APIs chiamate Transactions e consentire le chiamate non transazionali e APIs viceversa	Stringa

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon EC2 Auto Scaling

Amazon EC2 Auto Scaling (prefisso del servizio:`autoscaling`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon EC2 Auto Scaling
- Tipi di risorse definiti da Amazon EC2 Auto Scaling
- Chiavi di condizione per Amazon EC2 Auto Scaling

Azioni definite da Amazon EC2 Auto Scaling

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AttachInstances	Concede l'autorizzazione a collegare una o più EC2 istanze al gruppo Auto Scaling specificato	Scrittura	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
AttachLoadBalancerTargetGroups	Concede l'autorizzazione per collegare uno o più gruppi di destinazione al gruppo Auto Scaling specificato	Write	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
				autoscaling:TargetGroupARNs	
AttachLoadBalancers	Concede l'autorizzazione per collegare uno o più bilanciatori del carico al gruppo Auto Scaling specificato	Scrittura	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
				autoscaling:LoadBalancerNames	
AttachTrafficSources	Concede l'autorizzazione per collegare una o più origini di traffico a un gruppo con scalabilità automatica	Scrittura	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				autoscaling:TrafficSourceIdentifiers	
BatchDeleteScheduledAction	Concede l'autorizzazione per eliminare le operazioni pianificate specificate	Write	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
BatchPutScheduledUpdateGroupAction	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare molteplici operazioni di dimensionamento pianificate per un gruppo Auto Scaling	Write	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CancelInstanceRefresh	Concede l'autorizzazione per annullare un'operazione di aggiornamento dell'istanza in corso	Write	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
CompleteLifecycleAction	Concede l'autorizzazione per completare l'operazione del ciclo di vita per il token o l'istanza specificati con il risultato specificato	Write	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateAutoScalingGroup	Concede l'autorizzazione per creare un gruppo Auto Scaling con il nome e gli attributi specificati	Write	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	iam:CreateServiceLinkedRole iam:PassRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				autoscaling:CapacityReservationIds autoscaling:CapacityReservationResourceGroupArns autoscaling:InstanceTypes autoscaling:LaunchConfigurationName autoscaling:LaunchTemplateVersionSpecified autoscaling:LoadBalancerNames	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				autoscaling:MaxSize autoscaling:MinSize autoscaling:TargetGroupARNs autoscaling:TrafficSourceIdentifiers autoscaling:VPCZoneIdentifiers aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateLaunchConfiguration	Concede l'autorizzazione per creare una configurazione di avvio	Write	launchConfiguration*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				autoscaling:ImageId autoscaling:InstanceType autoscaling:SpotPrice autoscaling:MetadataHttpTokens autoscaling:MetadataHttpPutResponseHopLimit autoscaling:MetadataHttpEndpoint	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateOrUpdateTags	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare per il gruppo Auto Scaling specificato	Applicazione di tag	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteAutoScalingGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare il gruppo Auto Scaling specificato	Write	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteLaunchConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare la configurazione di avvio specificata	Write	launchConfiguration*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteLifecycleHook	Concede l'autorizzazione per eliminare lo hook del ciclo di vita specificato	Write	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteNotificationConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare la notifica specificata	Write	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeletePolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare la policy Auto Scaling specificata	Write	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteScheduledAction	Concede l'autorizzazione per eliminare l'operazione pianificata specificata	Write	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteTags	Concede l'autorizzazione per eliminare i tag specificati	Applicazione di tag	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteWarmPool	Concede l'autorizzazione per eliminare il pool caldo associato al gruppo Auto Scaling	Scrittura	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeAccountLimits	Concede l'autorizzazione a descrivere gli attuali limiti di risorse di Auto Scaling per il Account AWS	Elenco			
DescribeAdjustmentTypes	Concede l'autorizzazione a descrivere i tipi di aggiustamento delle politiche da utilizzare con PutScalingPolicy	Elenco			
DescribeAutoScalingGroups	Concede l'autorizzazione per descrivere uno o più gruppi Auto Scaling. Se non viene indicato un elenco di nomi, la chiamata descrive tutti i gruppi Auto Scaling	Elenco			
DescribeAutoScalingInstances	Concede l'autorizzazione per descrivere una o più istanze Auto Scaling. Se non viene indicato un elenco, la chiamata descrive tutte le istanze	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeAutoScalingNotificationTypes	Concede l'autorizzazione per descrivere i tipi di notifica supportati da Auto Scaling	Elenco			
DescribeInstanceRefreshes	Concede l'autorizzazione per descrivere uno o più aggiornamenti di istanza per un gruppo Auto Scaling	Elenco			
DescribeLaunchConfigurations	Concede l'autorizzazione per descrivere una o più configurazioni di avvio. Se si omette l'elenco dei nomi, la chiamata descrive tutte le configurazioni di avvio	Elenco			
DescribeLifecycleHookTypes	Concede l'autorizzazione per descrivere i tipi di hook del ciclo di vita disponibili	Elenco			
DescribeLifecycleHooks	Concede l'autorizzazione per descrivere gli hook del ciclo di vita del gruppo Auto Scaling specificato	Elenco			
DescribeLoadBalancerTargetGroups	Concede l'autorizzazione per descrivere i gruppi di destinazione del gruppo Auto Scaling specificato	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeLoadBalancers	Concede l'autorizzazione per descrivere i bilanciatori del carico del gruppo Auto Scaling specificato	Elenco			
DescribeMetricCollectionTypes	Concede l'autorizzazione a descrivere le CloudWatch metriche disponibili per Auto Scaling	Elenco			
DescribeNotificationConfigurations	Concede l'autorizzazione per descrivere le operazioni di notifica associate al gruppo Auto Scaling specificato	Elenco			
DescribePolicies	Concede l'autorizzazione per descrivere le policy del gruppo Auto Scaling specificato	Elenco			
DescribeScalingActivities	Concede l'autorizzazione per descrivere una o più attività di dimensionamento del gruppo Auto Scaling specificato	Elenco			
DescribeScalingProcessTypes	Concede l'autorizzazione a descrivere i tipi di processo di ridimensionamento da utilizzare con e ResumeProcesses SuspendProcesses	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeScheduledActions	Concede l'autorizzazione per descrivere le operazioni pianificate del gruppo Auto Scaling che non sono state eseguite	Elenco			
DescribeTags	Concede l'autorizzazione per descrivere i tag specificati	Read			
DescribeTerminationPolicyTypes	Concede l'autorizzazione per descrivere le policy di terminazione supportate da Auto Scaling	Elenco			
DescribeTrafficSources	Concede l'autorizzazione per descrivere i gruppi di destinazione del gruppo Auto Scaling specificato	Elenco			
DescribeWarmPool	Concede l'autorizzazione a descrivere il pool caldo associato al gruppo Auto Scaling	Elenco			
DetachInstances	Concede l'autorizzazione per rimuovere una o più istanze dal gruppo Auto Scaling specificato	Write	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DetachLoadBalancerTargetGroups	Concede l'autorizzazione per distaccare uno o più gruppi di destinazione al gruppo Auto Scaling specificato	Write	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
				autoscaling:TargetGroupARNs	
DetachLoadBalancers	Concede l'autorizzazione per rimuovere uno o più bilanciatori del carico dal gruppo Auto Scaling specificato	Scrittura	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
				autoscaling:LoadBalancerNames	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DetachTrafficSources	Concede l'autorizzazione per scollegare una o più origini di traffico da un gruppo con scalabilità automatica	Scrittura	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
				autoscaling:TrafficSourceIdentifiers	
DisableMetricsCollection	Concede l'autorizzazione per disabilitare il monitoraggio dei parametri specificati del gruppo Auto Scaling specificato	Write	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
EnableMetricsCollection	Concede l'autorizzazione per abilitare il monitoraggio dei parametri specificati del gruppo Auto Scaling specificato	Write	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
EnterStandby	Concede l'autorizzazione per spostare le istanze specificate in modalità standby	Write	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
ExecutePolicy	Concede l'autorizzazione per eseguire la policy specificata	Write	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ExitStandby	Concede l'autorizzazione per riattivare le istanze specificate precedentemente spostate in modalità standby	Scrittura	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetPredictiveScalingForecast	Concede l'autorizzazione per recuperare i dati di previsione per una policy di dimensionamento predittiva	Elenco			
PutLifecycleHook	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare un hook del ciclo di vita per il gruppo Auto Scaling specificato	Write	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutNotificationConfiguration	Concede l'autorizzazione per configurare un gruppo Auto Scaling affinché invii notifiche in caso di eventi specifici	Write	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
PutScalingPolicy	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare una policy di un gruppo Auto Scaling	Write	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
PutScheduledUpdateGroupAction	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare un'operazione di dimensionamento pianificata per un gruppo Auto Scaling	Write	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				autoscaling:MaxSize autoscaling:MinSize	
PutWarmPool	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare il pool di caldo associato al gruppo Auto Scaling	Write	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
RecordLifecycleActionHeartbeat	Concede l'autorizzazione per registrare un heartbeat per l'operazione del ciclo di vita associata al token o all'istanza specificati	Write	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ResumeProcesses	Concede l'autorizzazione per riprende i processi di Auto Scaling sospesi specificati, o tutti i processi sospesi, del gruppo Auto Scaling specificato	Scrittura	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
RollbackInstanceRefresh	Concede l'autorizzazione per eseguire il rollback dell'operazione di aggiornamento di un'istanza in corso	Scrittura	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
SetDesiredCapacity	Concede l'autorizzazione per impostare le dimensioni del gruppo Auto Scaling specificato	Write	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SetInstanceHealth	Concede l'autorizzazione per impostare lo stato di integrità di un'istanza specificata	Write	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
SetInstanceProtection	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni di protezione dell'istanza delle istanze specificate	Write	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
StartInstanceRefresh	Concede l'autorizzazione per avviare una nuova operazione di aggiornamento dell'istanza	Write	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SuspendProcesses	Concede l'autorizzazione per sospendere i processi di Auto Scaling specificati, o tutti i processi, del gruppo Auto Scaling specificato	Write	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
TerminateInstanceInAutoScalingGroup	Concede l'autorizzazione per terminare l'istanza specificata e, facoltativamente, regolare le dimensioni del gruppo desiderate	Write	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateAutoScalingGroup	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione del gruppo Auto Scaling specificato	Scrittura	autoScalingGroup*	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	iam:PassRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				autoscaling:CapacityReservationIds autoscaling:CapacityReservationResourceGroupArns autoscaling:InstanceTypes autoscaling:LaunchConfigurationName autoscaling:LaunchTemplateVersionSpecified autoscaling:MaxSize	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				autoscaling:MinSize autoscaling:VPCZoneIdentifiers	

Tipi di risorse definiti da Amazon EC2 Auto Scaling

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
autoScalingGroup	`arn:${Partition}:autoscaling:${Region}:${Account}:autoScalingGroup:${GroupId}:autoScalingGroupName/${GroupFriendlyName}`	autoscaling:ResourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}
launchConfiguration	`arn:${Partition}:autoscaling:${Region}:${Account}:launchConfiguration:${Id}:launchConfigurationName/${LaunchConfigurationName}`	

Chiavi di condizione per Amazon EC2 Auto Scaling

Amazon EC2 Auto Scaling definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
autoscaling:CapacityReservationIds	Filtra l'accesso in base alla prenotazione della capacità IDs	ArrayOfString
autoscaling:CapacityReservationResourceGroupArns	Filtra l'accesso in base all'ARN di un gruppo di risorse di Capacity Reservation	ArrayOfString
autoscaling:ImageId	Filtra l'accesso in base all'ID AMI di una configurazione di avvio	Stringa
autoscaling:InstanceType	Filtra l'accesso in base al tipo di istanza di una configurazione di avvio	Stringa
autoscaling:InstanceTypes	Filtra l'accesso in base ai tipi di istanza presenti come sovrascritture di un modello di avvio per una policy di istanze miste. Utilizzalo per specificare quali tipi di istanza possono essere definiti esplicitamente nella policy	Stringa
autoscaling:LaunchConfigurationName	Filtra l'accesso in base al nome di una configurazione di avvio	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
autoscaling:LaunchTemplateVersionSpecified	Filtra l'accesso in base alla possibilità per gli utenti di specificare qualsiasi versione di un modello di avvio o solo la versione più recente o predefinita	Bool
autoscaling:LoadBalancerNames	Filtra l'accesso in base al nome del load balancer	ArrayOfString
autoscaling:MaxSize	Filtra l'accesso in base alla dimensione massima per il dimensionamento nella richiesta	Numerico
autoscaling:MetadataHttpEndpoint	Filtra l'accesso in base all'abilitazione dell'endpoint HTTP per il servizio di metadati dell'istanza	Stringa
autoscaling:MetadataHttpPutResponseHopLimit	Filtra l'accesso in base al numero di hop consentito quando si chiama il servizio di metadati dell'istanza	Numerico
autoscaling:MetadataHttpTokens	Filtra l'accesso in base all'obbligatorietà dei token quando si chiama il servizio di metadati dell'istanza (facoltativo o obbligatorio)	Stringa
autoscaling:MinSize	Filtra l'accesso in base alla dimensione minima per il dimensionamento nella richiesta	Numerico
autoscaling:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag associati alla risorsa	Stringa
autoscaling:SpotPrice	Filtra l'accesso in base al prezzo delle istanze spot della configurazione di avvio	Numerico

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
autoscaling:TargetGroupARNs	Filtra l'accesso in base all'ARN di un gruppo di destinazione	ArrayOfARN
autoscaling:TrafficSourceIdentifiers	Filtra l'accesso in base agli identificativi delle origini di traffico	ArrayOfString
autoscaling:VPCZoneIdentifiers	Filtra l'accesso in base all'identificatore di una zona VPC	ArrayOfString
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon EC2 Image Builder

Amazon EC2 Image Builder (prefisso del servizio:`imagebuilder`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon EC2 Image Builder
- Tipi di risorse definiti da Amazon EC2 Image Builder
- Chiavi di condizione per Amazon EC2 Image Builder

Azioni definite da Amazon EC2 Image Builder

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento

al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CancelImageCreation	Concede l'autorizzazione per annullare la creazione di un'immagine	Scrittura	image*		
CancelLifecycleExecution	Concede l'autorizzazione per annullare l'esecuzione di un ciclo di vita	Scrittura	lifecycleExecution*		
CreateComponent	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo componente	Scrittura	component*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	iam:CreateServiceLinkedRole imagebuilder:TagResource kms:Encrypt kms:GenerateDataKey kms:GenerateDataKe

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					yWithoutPlaintext

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateContainerRecipe	Concede l'autorizzazione per creare una nuova recipe del container	Scrittura	containerRecipe*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	ecr:DescribeImages ecr:DescribeRepositories iam:CreateServiceLinkedRole imagebuilder:GetComponent imagebuilder:GetImage imagebuilder:TagResource kms:Encrypt kms:GenerateDataKey kms:GenerateDataKeyWithoutPlaintext

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ssm:GetParameter
CreateDistributionConfiguration	Concede l'autorizzazione per creare una nuova configurazione di distribuzione	Scrittura	distributionConfiguration*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	iam:CreateServiceLinkedRole imagebuilder:TagResource ssm:GetParameter

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateImage	Concede l'autorizzazione per creare una nuova immagine	Scrittura	image*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	iam:CreateServiceLinkedRole iam:PassRole imagebuilder:GetContainerRecipe imagebuilder:GetDistributionConfiguration imagebuilder:GetImageRecipe imagebuilder:GetInfrastructureConfiguration imagebuilder:GetWorkflow

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					imagebuilder:TagResource

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateImagePipeline	Concede l'autorizzazione per creare una nuova pipeline di immagini	Scrittura	imagePipeline*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	iam:CreateServiceLinkedRole iam:PassRole imagebuilder:GetContainerRecipe imagebuilder:GetDistributionConfiguration imagebuilder:GetImageRecipe imagebuilder:GetInfrastructureConfiguration imagebuilder:GetWorkflow

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					imagebuilder:TagResource
CreateImageRecipe	Concede l'autorizzazione per creare una nuova recipe di immagine	Scrittura	imageRecipe*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	ec2:DescribeImages iam:CreateServiceLinkedRole imagebuilder:GetComponent imagebuilder:GetImage imagebuilder:TagResource ssm:GetParameter

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateInfrastructureConfiguration	Concede l'autorizzazione per creare una nuova configurazione dell'infrastruttura	Scrittura	infrastructureConfiguration*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys imagebuilder:CreatedResourceTagKeys imagebuilder:CreatedResourceTag/<key> imagebuilder:Ec2MetadataHttpTokens imagebuilder:StatusTopicArn	iam:CreateServiceLinkedRole iam:PassRole imagebuilder:TagResource sns:Publish

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateLifecyclePolicy	Concede l'autorizzazione per creare una nuova policy del ciclo di vita	Scrittura	lifecyclePolicy*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys imagebuilder:LifecyclePolicyResourceType	iam:PassRole imagebuilder:TagResource
CreateWorkflow	Concede l'autorizzazione per la creazione di un nuovo flusso di lavoro	Scrittura	workflow*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	imagebuilder:TagResource kms:Encrypt kms:GenerateDataKey kms:GenerateDataKeyWithoutPlaintext s3:GetObject s3:ListBucket

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteComponent	Concede l'autorizzazione per eliminare un componente	Scrittura	component*		
DeleteContainerRecipe	Concede l'autorizzazione per eliminare una recipe del container	Scrittura	containerRecipe*		
DeleteDistributionConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare una configurazione di distribuzione	Scrittura	distributionConfiguration*		
DeleteImage	Concede l'autorizzazione per eliminare un'immagine	Scrittura	image*		
DeleteImagePipeline	Concede l'autorizzazione per eliminare una pipeline di immagini	Scrittura	imagePipeline*		
DeleteImageRecipe	Concede l'autorizzazione per eliminare una recipe di immagine	Scrittura	imageRecipe*		
DeleteInfrastructureConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare una configurazione di infrastruttura	Scrittura	infrastructureConfiguration*		
DeleteLifecyclePolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare una policy del ciclo di vita	Scrittura	lifecyclePolicy*		
DeleteWorkflow	Concede l'autorizzazione per eliminare un flusso di lavoro.	Scrittura	workflow*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetComponent	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli su un componente	Lettura	component*		kms:Decrypt
GetComponentPolicy	Concede l'autorizzazione per visualizzare la policy della risorsa associata a un componente	Lettura	component*		
GetContainerRecipe	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli su una recipe del container	Lettura	containerRecipe*		
GetContainerRecipePolicy	Concede l'autorizzazione per visualizzare la policy della risorsa associata a una recipe del container	Lettura	containerRecipe*		
GetDistributionConfiguration	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli su una configurazione di distribuzione	Lettura	distributionConfiguration*		
GetImage	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli di un'immagine	Lettura	image*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetImagePipeline	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli su una pipeline di immagini	Lettura	imagePipeline*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetImagePolicy	Concede l'autorizzazione per visualizzare la policy della risorsa associata a un'immagine	Lettura	image*		
GetImageRecipe	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli su una recipe di immagine	Lettura	imageRecipe*		
GetImageRecipePolicy	Concede l'autorizzazione per visualizzare la policy della risorsa associata a una recipe di immagine	Lettura	imageRecipe*		
GetInfrastructureConfiguration	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli su una configurazione di infrastruttura	Lettura	infrastructureConfiguration*		
GetLifecycleExecution	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli dell'esecuzione di un ciclo di vita	Lettura	lifecycleExecution*		
GetLifecyclePolicy	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli della policy di un ciclo di vita	Lettura	lifecyclePolicy*		
GetMarketplaceResource	Concede l'autorizzazione a recuperare la risorsa fornita da Marketplace	Lettura	component*		
GetWorkflow	Concede l'autorizzazione per la visualizzazione dei dettagli di un flusso di lavoro	Lettura	workflow*		kms:Decrypt

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetWorkflowExecution	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli dell'esecuzione di un flusso di lavoro	Lettura	workflowExecution*		
GetWorkflowStepExecution	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli dell'esecuzione di una fase del flusso di lavoro	Lettura	workflowStepExecution*		
ImportComponent	Concede l'autorizzazione per importare un nuovo componente	Scrittura	component*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	iam:CreateServiceLinkedRole imagebuilder:TagResource kms:Encrypt kms:GenerateDataKey kms:GenerateDataKeyWithoutPlaintext

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ImportDiskImage	Concede l'autorizzazione a importare un'immagine del disco	Scrittura	imageVersion*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	iam:CreateServiceLinkedRole iam:PassRole imagebuilder:GetInfrastructureConfiguration imagebuilder:GetWorkflow imagebuilder:TagResource s3:GetObject s3:ListBucket

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ImportVmImage	Concede l'autorizzazione per importare un'immagine	Scrittura	imageVersion*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	ec2:DescribeImages ec2:DescribeImportImageTasks iam:CreateServiceLinkedRole
ListComponentBuildVersions	Concede l'autorizzazione per elencare le versioni di build dei componenti nel tuo account	Elenco	componentVersion*		
ListComponents	Concede l'autorizzazione per elencare le versioni dei componenti di proprietà o condivisi con il tuo account	Elenco			
ListContainerRecipes	Concede l'autorizzazione per elencare le recipe del container di proprietà o condivise con il tuo account	Elenco			
ListDistributionConfigurations	Concede l'autorizzazione per elencare le configurazioni di distribuzione nel tuo account	Elenco			
ListImageBuildVersions	Concede l'autorizzazione per elencare le versioni di build dell'immagine nel tuo account	Elenco	imageVersion*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListImagePackages	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di pacchetti installati nell'immagine specificata	Elenco	image*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListImagePipelineImages	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di immagini create dalla pipeline specificata	Elenco	imagePipeline*		
ListImagePipelines	Concede l'autorizzazione per elencare le pipeline di immagini nel tuo account	Elenco			
ListImageRecipes	Concede l'autorizzazione per elencare le recipe di immagine di proprietà o condivise con il tuo account	Elenco			
ListImageScanFindingAggregations	Concede l'autorizzazione per elencare le aggregazioni dei risultati delle scansioni di immagini nel tuo account	Elenco	image		
			imagePipeline		
ListImageScanFindings	Concede l'autorizzazione per elencare i risultati delle scansioni di immagini nel tuo account	Elenco	image		inspector2:ListFindings
			imagePipeline		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListImages	Concede l'autorizzazione per elencare le versioni delle immagini di proprietà o condivise con il tuo account	Elenco			
ListInfrastructureConfigurations	Concede l'autorizzazione per elencare le configurazioni dell'infrastruttura nel tuo account	Elenco			
ListLifecycleExecutionResources	Concede l'autorizzazione per elencare le risorse per l'esecuzione del ciclo di vita specificato	Elenco	lifecycleExecution*		
ListLifecycleExecutions	Concede l'autorizzazione per elencare le esecuzioni del ciclo di vita per la risorsa specificata	Elenco	image		
			lifecyclePolicy		
ListLifecyclePolicies	Concede l'autorizzazione per elencare le policy del ciclo di vita nell'account	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa di Image Builder	Lettura	component	aws:ResourceTag/${TagKey}	
			containerRecipe	aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			distributionConfiguration	aws:ResourceTag/${TagKey}	
			image	aws:ResourceTag/${TagKey}	
			imagePipeline	aws:ResourceTag/${TagKey}	
			imageRecipe	aws:ResourceTag/${TagKey}	
			infrastructureConfiguration	aws:ResourceTag/${TagKey}	
			lifecyclePolicy	aws:ResourceTag/${TagKey}	
			workflow	aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListWaitingWorkflowSteps	Concede l'autorizzazione per l'elencazione delle fasi di un flusso di lavoro in attesa per l'account chiamante	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListWorkflowBuildVersions	Concede l'autorizzazione per l'elencazione delle versioni di build del flusso di lavoro nel tuo account	Elenco	workflowVersion*		
ListWorkflowExecutions	Concede l'autorizzazione per elencare le esecuzioni dei flussi di lavoro per l'immagine specificata	Elenco	image*		
ListWorkflowStepExecutions	Concede l'autorizzazione per elencare le esecuzioni delle fasi del flusso di lavoro per il flusso di lavoro specificato	Elenco	workflowExecution*		
ListWorkflows	Concede l'autorizzazione per l'elencazione delle versioni del flusso di lavoro di proprietà o condivise con il tuo account	Elenco			
PutComponentPolicy	Concede l'autorizzazione per impostare la policy della risorsa associata un componente	Gestione delle autorizzazioni	component*		
PutContainerRecipePolicy	Concede l'autorizzazione per impostare la policy della risorsa associata a una recipe del container	Gestione delle autorizzazioni	containerRecipe*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutImagePolicy	Concede l'autorizzazione per impostare a policy della risorsa associata a un'immagine	Gestione delle autorizzazioni	image*		
PutImageRecipePolicy	Concede l'autorizzazione per impostare la policy della risorsa associata a una recipe di immagine	Gestione delle autorizzazioni	imageRecipe*		
SendWorkflowStepAction	Concede l'autorizzazione per l'invio di un'azione a una fase del flusso di lavoro	Scrittura	image* workflowStepExecution*		
StartImagePipelineExecution	Concede l'autorizzazione per creare una nuova immagine da una pipeline	Scrittura	imagePipeline*		iam:CreateServiceLinkedRole imagebuilder:GetImagePipeline
StartResourceStateUpdate	Concede l'autorizzazione per avviare un aggiornamento di stato per la risorsa specificata	Scrittura	image*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare tag a una risorsa di Image Builder	Applicazione di tag	component	aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
			containerRecipe	aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
			distributionConfiguration	aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			image	aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
			imagePipeline	aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
			imageRecipe	aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			infrastructureConfiguration	aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
			lifecyclePolicy	aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
			workflow	aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag da una risorsa di Image Builder	Applicazione di tag	component	aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
			containerRecipe	aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
			distributionConfiguration	aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
			image	aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
			imagePipeline	aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			imageRecipe	aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
			infrastructureConfiguration	aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
			lifecyclePolicy	aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
			workflow	aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateDistributionConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare una configurazione di distribuzione esistente	Scrittura	distributionConfiguration*		ssm:GetParameter

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateImagePipeline	Concede l'autorizzazione per aggiornare una pipeline di immagini esistente	Scrittura	imagePipeline*		iam:CreateServiceLinkedRole iam:PassRole imagebuilder:GetContainerRecipe imagebuilder:GetDistributionConfiguration imagebuilder:GetImageRecipe imagebuilder:GetInfrastructureConfiguration imagebuilder:GetWorkflow

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateInfrastructureConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare una configurazione di infrastruttura esistente	Scrittura	infrastructureConfiguration*	aws:ResourceTag/${TagKey} imagebuilder:CreatedResourceTagKeys imagebuilder:CreatedResourceTag/<key> imagebuilder:Ec2MetadataHttpTokens imagebuilder:StatusTopicArn	iam:PassRole sns:Publish
UpdateLifecyclePolicy	Concede l'autorizzazione per aggiornare una policy del ciclo di vita esistente	Scrittura	lifecyclePolicy*	imagebuilder:LifecyclePolicyResourceType	iam:PassRole

Tipi di risorse definiti da Amazon EC2 Image Builder

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
component	`arn:${Partition}:imagebuilder:${Region}:${Account}:component/${ComponentName}/${ComponentVersion}/${ComponentBuildVersion}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
componentVersion	`arn:${Partition}:imagebuilder:${Region}:${Account}:component/${ComponentName}/${ComponentVersion}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
distributionConfiguration	`arn:${Partition}:imagebuilder:${Region}:${Account}:distribution-configuration/${DistributionConfigurationName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
image	`arn:${Partition}:imagebuilder:${Region}:${Account}:image/${ImageName}/${ImageVersion}/${ImageBuildVersion}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
imageVersion	`arn:${Partition}:imagebuilder:${Region}:${Account}:image/${ImageName}/${ImageVersion}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
imageRecipe	`arn:${Partition}:imagebuilder:${Region}:${Account}:image-recipe/${ImageRecipeName}/${ImageRecipeVersion}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
containerRecipe	`arn:${Partition}:imagebuilder:${Region}:${Account}:container-recipe/${Co`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
	ntainerRecipeName}/${ContainerRecipeVersion}	
imagePipeline	arn:${Partition}:imagebuilder:${Region}:${Account}:image-pipeline/${ImagePipelineName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
infrastructureConfiguration	arn:${Partition}:imagebuilder:${Region}:${Account}:infrastructure-configuration/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
kmsKey	arn:${Partition}:kms:${Region}:${Account}:key/${KeyId}	
lifecycleExecution	arn:${Partition}:imagebuilder:${Region}:${Account}:lifecycle-execution/${LifecycleExecutionId}	
lifecyclePolicy	arn:${Partition}:imagebuilder:${Region}:${Account}:lifecycle-policy/${LifecyclePolicyName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
workflow	arn:${Partition}:imagebuilder:${Region}:${Account}:workflow/${WorkflowType}/${WorkflowName}/${WorkflowVersion}/${WorkflowBuildVersion}	aws:ResourceTag/${TagKey}
workflowVersion	arn:${Partition}:imagebuilder:${Region}:${Account}:workflow/${WorkflowType}/${WorkflowName}/${WorkflowVersion}	aws:ResourceTag/${TagKey}
workflowExecution	arn:${Partition}:imagebuilder:${Region}:${Account}:workflow-execution/${WorkflowExecutionId}	

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
workflowStepExecution	`arn:${Partition}:imagebuilder:${Region}:${Account}:workflow-step-execution/${WorkflowStepExecutionId}`	

Chiavi di condizione per Amazon EC2 Image Builder

Amazon EC2 Image Builder definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString
imagebuilder:CreatedResourceTag/<key>	Filtra l'accesso in base alle coppie chiave-valore tag associate alla risorsa creata da Image Builder	Stringa
imagebuilder:CreatedResourceTagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
imagebuilder:Ec2MetadataHttpTokens	Filtra l'accesso in base al requisito del token HTTP dei metadati dell' EC2 istanza specificato nella richiesta	Stringa
imagebuilder:LifecyclePolicyResourceType	Filtra l'accesso in base al tipo di risorsa della policy del ciclo di vita specificato nella richiesta	Stringa
imagebuilder:StatusTopicArn	Filtra l'accesso in base all'ARN dell'argomento SNS nella richiesta in cui verranno pubblicate le notifiche sullo stato del terminale	ARN

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon EC2 Instance Connect

Amazon EC2 Instance Connect (prefisso del servizio:`ec2-instance-connect`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon EC2 Instance Connect
- Tipi di risorse definiti da Amazon EC2 Instance Connect
- Chiavi di condizione per Amazon EC2 Instance Connect

Azioni definite da Amazon EC2 Instance Connect

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
OpenTunnel	Concede l'autorizzazione a stabilire una connessione SSH a un' EC2 istanza utilizzando Instance EC2 Connect Endpoint	Scrittura	instance-connect-endpoint*		
			instance-connect-endpoint	aws:ResourceTag/${TagKey} ec2:ResourceTag/${TagKey} ec2-instance-connect:remotePort ec2-instance-connect:privateIpAddress ec2-instance-connect:MaxTunnelDuration	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SendSSHPublicKey	Concede l'autorizzazione a inviare una chiave pubblica SSH all' EC2 istanza specificata da utilizzare per SSH standard	Scrittura	instance*		
				ec2:osuser	
SendSerialConsoleSSHPublicKey	Concede l'autorizzazione a inviare una chiave pubblica SSH all' EC2 istanza specificata da utilizzare per SSH della console seriale	Scrittura	instance*		

Tipi di risorse definiti da Amazon EC2 Instance Connect

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
instance	`arn:${Partition}:ec2:${Region}:${Account}:instance/${InstanceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey} ec2:ResourceTag/${TagKey}
instance-connect-endpoint	`arn:${Partition}:ec2:${Region}:${Account}:instance-connect-endpoint/${InstanceConnectEndpointId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
		ec2:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon EC2 Instance Connect

Amazon EC2 Instance Connect definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag associati alla risorsa	Stringa
ec2-instance-connect:maxTunnelDuration	Filtra l'accesso in base alla durata massima della sessione associata all'istanza	Numerico
ec2-instance-connect:privateIpAddress	Filtra l'accesso in base all'indirizzo IP privato associato all'istanza	IPAddress
ec2-instance-connect:remotePort	Filtra l'accesso in base al numero di porta associato all'istanza	Numerico
ec2:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag associati alla risorsa	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
ec2:osuser	Filtra l'accesso specificando il nome utente predefinito per l'AMI utilizzata per avviare l'istanza	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon EKS Auth

Amazon EKS Auth. (prefisso del servizio: `eks-auth`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon EKS Auth
- Tipi di risorsa definiti da Amazon EKS Auth
- Chiavi di condizione per Amazon EKS Auth

Operazioni definite da Amazon EKS Auth

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssumeRoleForPodIdentity	Concede l'autorizzazione a scambiare un token di account del servizio Kubernetes con credenziali temporanee AWS	Lettura	cluster*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon EKS Auth

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
cluster	`arn:${Partition}:eks:${Region}:${Account}:cluster/${ClusterName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon EKS Auth

Amazon EKS Auth definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi,AWS consulta le chiavi di contesto delle condizioni globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a una coppia chiave/valore di tag	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Elastic Beanstalk

AWS Elastic Beanstalk (`elasticbeanstalk`prefisso del servizio:) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Elastic Beanstalk
- Tipi di risorsa definiti da AWS Elastic Beanstalk
- Chiavi di condizione per operazioni AWS Elastic Beanstalk

Operazioni definite da AWS Elastic Beanstalk

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AbortEnvironmentUpdate	Autorizza l'utente ad annullare l'aggiornamento della configurazione dell'ambiente in corso o la distribuzione delle versioni dell'applicazione	Scrittura	environment*	elasticbeanstalk:InApplication	
AddTags	Autorizza l'utente ad aggiungere dei tag a una risorsa Elastic Beanstalk e ad aggiornare i valori di tali tag	Assegnazione di tag	application		
			applicationversion		
			configurationtemplate		
			environment		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			platform		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
ApplyEnvironmentManagedAction	Autorizza l'utente a eseguire immediatamente un'operazione gestita pianificata	Scrittura	environment*	elasticbeanstalk:InApplication	
AssociateEnvironmentOperationsRole	Concede l'autorizzazione per associare un ruolo operativo a un ambiente	Scrittura	environment*		
CheckDNSAvailability	Autorizza l'utente a verificare la disponibilità del CNAME	Lettura			
ComposeEnvironments	Autorizza l'utente a creare o aggiornare un gruppo di ambienti, ognuno che esegue un componente separato di una singola applicazione	Scrittura	application*		
			applicationversion*	elasticbeanstalk:InApplication	
CreateApplication	Autorizza l'utente a creare una nuova applicazione	Scrittura	application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateApplicationVersion	Concede l'autorizzazione per creare una versione dell'applicazione per un'applicazione	Scrittura	application*		
			applicationversion*	elasticbeanstalk:InApplication aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateConfigurationTemplate	Autorizza l'utente a creare un modello di configurazione	Scrittura	configurationtemplate*	elasticbeanstalk:InApplication	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				elasticbeanstalk:FromApplication elasticbeanstalk:FromApplicationVersion elasticbeanstalk:FromConfigurationTemplate elasticbeanstalk:FromEnvironment elasticbeanstalk:FromSolutionStack elasticbeanstalk:FromPlatform	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateEnvironment	Concede l'autorizzazione per avviare un ambiente per un'applicazione	Scrittura	environment*	elasticbeanstalk:InApplication	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				elasticbeanstalk:FromApplicationVersion elasticbeanstalk:FromConfigurationTemplate elasticbeanstalk:FromSolutionStack elasticbeanstalk:FromPlatform aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreatePlatformVersion	Concede l'autorizzazione per creare una nuova versione di una piattaforma personalizzata	Scrittura	platform*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateStorageLocation	Autorizza l'utente a creare l'area di memorizzazione su Amazon S3 per l'account	Scrittura			
DeleteApplication	Autorizza l'utente a eliminare un'applicazione insieme a tutte le versioni e configurazioni associate	Scrittura	application*		
DeleteApplicationVersion	Autorizza l'utente a eliminare una versione dell'applicazione da un'applicazione	Scrittura	applicationversion*	elasticbeanstalk:InApplication	
DeleteConfigurationTemplate	Autorizza l'utente a eliminare un modello di configurazione	Scrittura	configurationtemplate*	elasticbeanstalk:InApplication	
DeleteEnvironmentConfiguration	Autorizza l'utente a eliminare la bozza di configurazione associata all'ambiente di esecuzione	Scrittura	environment*	elasticbeanstalk:InApplication	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeletePlatformVersion	Autorizza l'utente a eliminare una versione di una piattaforma personalizzata	Scrittura	platform*		
DescribeAccountAttributes	Autorizza l'utente a recuperare un elenco di attributi degli account, incluse le quote di disponibilità delle risorse	Lettura			
DescribeApplicationVersions	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di versioni dell'applicazione archiviate in un bucket di archiviazione Elastic AWS Beanstalk	Elenco	applicationversion	elasticbeanstalk:InApplication	
DescribeApplications	Concede l'autorizzazione per recuperare le descrizioni delle applicazioni esistenti	Elenco	application		
DescribeConfigurationOptions	Autorizza l'utente a recuperare le descrizioni delle opzioni di configurazione dell'ambiente	Lettura	configurationtemplate	elasticbeanstalk:InApplication	
			environment	elasticbeanstalk:InApplication	
			solutionstack		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeConfigurationSettings	Autorizza l'utente a recuperare una descrizione delle impostazioni di un set di configurazione	Lettura	configurationtemplate	elasticbeanstalk:InApplication	
			environment	elasticbeanstalk:InApplication	
DescribeEnvironmentHealth	Autorizza l'utente a recuperare le informazioni sull'integrità generale di un ambiente	Lettura	environment		
DescribeEnvironmentManagedActionHistory	Autorizza l'utente a recuperare un elenco delle operazioni di gestione di un ambiente completate correttamente o meno	Lettura	environment	elasticbeanstalk:InApplication	
DescribeEnvironmentManagedActions	Autorizza l'utente a recuperare un elenco di operazioni di gestione di un ambiente di prossimo avvio o in esecuzione	Lettura	environment	elasticbeanstalk:InApplication	
DescribeEnvironmentResources	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di risorse per un ambiente AWS	Lettura	environment	elasticbeanstalk:InApplication	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeEnvironments	Autorizza l'utente a recuperare le descrizioni degli ambienti disponibili	Elenco	environment	elasticbeanstalk:InApplication	
DescribeEvents	Autorizza l'utente a recuperare un elenco di descrizioni di eventi che corrispondono a un set di criteri	Lettura	application		
			applicationversion	elasticbeanstalk:InApplication	
			configurationtemplate	elasticbeanstalk:InApplication	
			environment	elasticbeanstalk:InApplication	
DescribeInstancesHealth	Autorizza l'utente a recuperare ulteriori informazioni dettagliate sullo stato delle istanze dell'ambiente	Lettura	environment		
DescribePlatformVersion	Concede l'autorizzazione per recuperare una descrizione di una versione della piattaforma gestita	Lettura	platform		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisassociateEnvironmentOperationsRole	Concede l'autorizzazione per dissociare un ruolo operativo a un ambiente	Scrittura	environment*		
ListAvailableSolutionStacks	Autorizza l'utente a recuperare un elenco dei nomi dello stack di soluzioni disponibili	Elenco	solutionstack		
ListPlatformBranches	Autorizza l'utente a recuperare un elenco dei rami delle piattaforme disponibili	Elenco			
ListPlatformVersions	Autorizza l'utente a recuperare un elenco delle piattaforme disponibili	Elenco	platform		
ListTagsForResource	Autorizza l'utente a recuperare un elenco di tag di una risorsa Elastic Beanstalk	Lettura	application		
			applicationversion		
			configurationtemplate		
			environment		
			platform		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutInstanceStatistics	Concede l'autorizzazione per inviare statistiche di istanza per migliorare lo stato	Scrittura	application*		
			environment*		
RebuildEnvironment	Concede l'autorizzazione a eliminare e ricreare tutte le AWS risorse di un ambiente e a forzare il riavvio	Scrittura	environment*	elasticbeanstalk:InApplication	
RemoveTags	Autorizza l'utente a rimuovere i tag da una risorsa Elastic Beanstalk	Assegnazione di tag	application		
			applicationversion		
			configurationtemplate		
			environment		
			platform		
				aws:TagKeys	
RequestEnvironmentInfo	Autorizza l'utente ad avviare una richiesta di compilazione delle informazioni sull'ambiente distribuito	Lettura	environment*	elasticbeanstalk:InApplication	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RestartAppServer	Concede l'autorizzazione a richiedere un ambiente per riavviare l'application container server in esecuzione su ogni istanza Amazon EC2	Scrittura	environment*	elasticbeanstalk:InApplication	
RetrieveEnvironmentInfo	Concede l'autorizzazione a recuperare le informazioni compilate da una richiesta RequestEnvironmentInfo	Lettura	environment*	elasticbeanstalk:InApplication	
SwapEnvironmentCNAMEs	Concede il permesso di scambiare due ambienti CNAMEs	Scrittura	environment*	elasticbeanstalk:InApplication	
				elasticbeanstalk:FromEnvironment	
TerminateEnvironment	Concede l'autorizzazione per terminare un ambiente	Scrittura	environment*	elasticbeanstalk:InApplication	
UpdateApplication	Autorizza l'utente ad aggiornare un'applicazione con le proprietà specificate	Scrittura	application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateApplicationResourceLifecycle	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la policy del ciclo di vita della versione dell'applicazione associata all'applicazione	Scrittura	application*		
UpdateApplicationVersion	Autorizza l'utente ad aggiornare una versione dell'applicazione con le proprietà specificate	Scrittura	applicationversion*	elasticbeanstalk:InApplication	
UpdateConfigurationTemplate	Concede l'autorizzazione per aggiornare un modello di configurazione con proprietà o valori delle opzioni di configurazione specificati	Scrittura	configurationtemplate*	elasticbeanstalk:InApplication	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				elasticbeanstalk:FromApplication elasticbeanstalk:FromApplicationVersion elasticbeanstalk:FromConfigurationTemplate elasticbeanstalk:FromEnvironment elasticbeanstalk:FromSolutionStack elasticbeanstalk:FromPlatform	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateEnvironment	Concede l'autorizzazione per aggiornare un ambiente	Scrittura	environment*	elasticbeanstalk:InApplication	
				elasticbeanstalk:FromApplicationVersion elasticbeanstalk:FromConfigurationTemplate elasticbeanstalk:FromSolutionStack elasticbeanstalk:FromPlatform	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateTagsForResource	Non concede il permesso di aggiornare i tag. Per concedere l'autorizzazione ad aggiungere tag a una risorsa Elastic Beanstalk, rimuovere tag e aggiornare i valori dei tag, specifica elasticbeanstalk: ed elasticbeanstalk: AddTags RemoveTags	Assegnazione di tag	application		
			applicationversion		
			configurationtemplate		
			environment		
			platform		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
ValidateConfigurationSettings	Autorizza l'utente a verificare la validità di un set di impostazioni di configurazione per un modello di configurazione o un ambiente	Lettura	configurationtemplate	elasticbeanstalk:InApplication	
			environment	elasticbeanstalk:InApplication	

Tipi di risorsa definiti da AWS Elastic Beanstalk

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
application	`arn:${Partition}:elasticbeanstalk:${Region}:${Account}:application/${ApplicationName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
applicationversion	`arn:${Partition}:elasticbeanstalk:${Region}:${Account}:applicationversion/${ApplicationName}/${VersionLabel}`	aws:ResourceTag/${TagKey} elasticbeanstalk:InApplication
configurationtemplate	`arn:${Partition}:elasticbeanstalk:${Region}:${Account}:configurationtemplate/${ApplicationName}/${TemplateName}`	aws:ResourceTag/${TagKey} elasticbeanstalk:InApplication
environment	`arn:${Partition}:elasticbeanstalk:${Region}:${Account}:environment/${ApplicationName}/${EnvironmentName}`	aws:ResourceTag/${TagKey} elasticbeanstalk:InApplication
solutionstack	`arn:${Partition}:elasticbeanstalk:${Region}::solutionstack/${SolutionStackName}`	

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
platform	`arn:${Partition}:elasticbeanstalk:${Region}::platform/${PlatformNameWithVersion}`	

Chiavi di condizione per operazioni AWS Elastic Beanstalk

AWS Elastic Beanstalk definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate `Condition` nell'elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di AWS contesto delle condizioni globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta.	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base a tag sotto forma di coppie chiave/valore collegati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra le operazioni in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString
elasticbeanstalk:FromApplication	Filtra l'accesso da parte di un'applicazione sotto forma di dipendenza o vincolo rispetto a un parametro di input	ARN
elasticbeanstalk:FromApplicationVersion	Filtra l'accesso in base a una versione dell'applicazione sotto forma di dipendenza o vincolo rispetto a un parametro di input	ARN

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
elasticbeanstalk:FromConfigurationTemplate	Filtra l'accesso da parte di un modello di configurazione sotto forma di dipendenza o vincolo rispetto a un parametro di input	ARN
elasticbeanstalk:FromEnvironment	Filtra l'accesso da parte di un ambiente sotto forma di dipendenza o vincolo rispetto a un parametro di input	ARN
elasticbeanstalk:FromPlatform	Filtra l'accesso da parte di una piattaforma sotto forma di dipendenza o vincolo rispetto a un parametro di input	ARN
elasticbeanstalk:FromSolutionStack	Filtra l'accesso da parte di uno stack di soluzioni sotto forma di dipendenza o vincolo rispetto a un parametro di input	ARN
elasticbeanstalk:InApplication	Filtra l'accesso in base all'applicazione che contiene la risorsa su cui agisce l'operazione	ARN

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Elastic Block Store

Amazon Elastic Block Store (servizio prefisso: `ebs`) fornisce le seguenti risorse specifico del servizio, le operazioni e le chiavi di condizione contesto per l'utilizzo nelle policy di autorizzazione di IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Elastic Block Store
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Elastic Block Store
- Chiavi di condizione per Amazon Elastic Block Store

Operazioni definite da Amazon Elastic Block Store

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CompleteSnapshot	Concede l'autorizzazione per sigillare e completare lo snapshot dopo che tutti i blocchi di dati richiesti sono stati scritti	Scrittura	snapshot*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetSnapshotBlock	Concede l'autorizzazione per restituire i dati di un blocco in uno snapshot Amazon Elastic Block Store (EBS)	Lettura	snapshot*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListChangedBlocks	Concede l'autorizzazione a elencare i blocchi che sono diversi tra due snapshot Amazon Elastic Block Store (EBS) della stessa linea volume/snapshot	Lettura	snapshot*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListSnapshotBlocks	Concede l'autorizzazione per pubblicare i blocchi in uno snapshot Amazon Elastic Block Store (EBS)	Lettura	snapshot*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
PutSnapshotBlock	Concede l'autorizzazione a scrivere un blocco di dati su	Scrittura	snapshot*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	uno snapshot creato dall'operazione StartSnapshot			aws:ResourceTag/${TagKey}	
StartSnapshot	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo snapshot EBS	Scrittura	snapshot		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys ebs:Description ebs:ParentSnapshot ebs:VolumeSize	

Tipi di risorsa definiti da Amazon Elastic Block Store

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi

vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
snapshot	`arn:${Partition}:ec2:${Region}::snapshot/${SnapshotId}`	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys ebs:Description ebs:ParentSnapshot ebs:VolumeSize

Chiavi di condizione per Amazon Elastic Block Store

Amazon Elastic Block Store definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, vedere AWS Global Context keys.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore consentito nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore di tag di una risorsa.	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base a un elenco di chiavi di tag consentite nella richiesta	ArrayOfString
ebs:Description	Filtra l'accesso in base alla descrizione dello snapshot in fase di creazione	Stringa
ebs:ParentSnapshot	Filtra l'accesso in base all'ID dello snapshot padre	Stringa
ebs:VolumeSize	Filtra l'accesso in base alla dimensione del volume per lo snapshot in fase di creazione, in GiB	Numerico

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Elastic Container Registry

Amazon Elastic Container Registry (prefisso del servizio: `ecr`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Elastic Container Registry
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Elastic Container Registry
- Chiavi di condizione per Amazon Elastic Container Registry

Operazioni definite da Amazon Elastic Container Registry

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchCheckLayerAvailability	Concede l'autorizzazione al controllo della disponibilità di più livelli di immagine in un registro e repository specifica ti.	Read	repository*		
BatchDeleteImage	Concede l'autorizzazione per eliminare un elenco di immagini specificate all'interno di un repository specificato	Write	repository*		
BatchGetImage	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni dettaglia te per le immagini specifica te all'interno di un repository specificato	Lettura	repository*		
BatchGetRepositoryScanningConfiguration	Concede l'autorizzazione per recuperare la configurazione della scansione del repository per un elenco di repository	Lettura	repository*		
BatchImportUpstreamImage [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per recuperare l'immagine dal registro a monte e importarla nel registro privato	Scrittura	repository*		
CompleteLayerUpload	Concede l'autorizzazione per informare Amazon ECR che il caricamento del livello immagine per un registro, nome del repository e ID	Scrittura	repository*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	caricamento specificati è completato.				
CreatePullThroughCacheRule	Concede l'autorizzazione per creare una nuova regola di cache pull-through	Scrittura			iam:CreateServiceLinkedRole
CreateRepository	Concede l'autorizzazione per creare un repository di immagini.	Scrittura	repository*		ecr:TagResource
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateRepositoryCreationTemplate	Concede l'autorizzazione per creare il modello di creazione repository	Scrittura			ecr:CreateRepository ecr:PutLifecyclePolicy ecr:SetRepositoryPolicy iam:CreateServiceLinkedRole iam:PassRole
DeleteLifecyclePolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare le policy del ciclo di vita specificate	Scrittura	repository*		
DeletePullThroughCacheRule	Concede l'autorizzazione per eliminare la regola di cache pull-through	Scrittura			
DeleteRegistryPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare la policy del registro	Gestione delle autorizzazioni			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteRepository	Concede l'autorizzazione per eliminare un repository di immagini esistente	Scrittura	repository*		
DeleteRepositoryCreationTemplate	Concede l'autorizzazione per eliminare il modello di creazione repository	Scrittura			
DeleteRepositoryPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare le policy del repository da un repository specificato	Gestione delle autorizzazioni	repository*		
DescribeImageReplicationStatus	Concede l'autorizzazione per recuperare lo stato di replica di un'immagine in un registro, incluso il motivo dell'errore se la replica non riesce	Lettura	repository*		
DescribeImageScanFindings	Concede l'autorizzazione per descrivere i risultati della scansione delle immagini per l'immagine specificata	Read	repository*		
DescribeImages	Concede l'autorizzazione per ottenere i metadati relativi alle immagini in un repository, inclusa la dimensione dell'immagine, i tag dell'immagine e la data di creazione.	Elenco	repository*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribePullThroughCacheRules	Concede l'autorizzazione per descrivere le regole di cache pull-through	Elenco			
DescribeRegistry	Concede l'autorizzazione per descrivere le impostazioni del registro	Read			
DescribeRepositories	Concede l'autorizzazione per descrivere i repository di immagini in un registro	Lettura	repository*		
DescribeRepositoryCreationTemplates	Concede l'autorizzazione per descrivere il modello di creazione repository	Lettura			
GetAccountSetting	Concede l'autorizzazione a recuperare le impostazioni dell'account	Lettura		ecr:AccountSetting	
GetAuthorizationToken	Concede l'autorizzazione per recuperare un token valido per un registro specificato per 12 ore	Read			
GetDownloadUrlForLayer	Concede l'autorizzazione per recuperare l'URL di download corrispondente a un livello immagine	Lettura	repository*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetImageCopyStatus [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a recuperare lo stato di una copia dell'immagine	Lettura	repository*		
GetLifecyclePolicy	Concede l'autorizzazione per recuperare le policy del ciclo di vita specificate	Read	repository*		
GetLifecyclePolicyPreview	Concede l'autorizzazione per recuperare i risultati della richiesta di anteprima della policy del ciclo di vita specificata	Read	repository*		
GetRegistryPolicy	Concede l'autorizzazione per richiamare la policy del registro	Lettura			
GetRegistryScanningConfiguration	Concede l'autorizzazione per recuperare la configurazione della scansione del registro	Lettura			
GetRepositoryPolicy	Concede l'autorizzazione per recuperare la policy dei repository per un repository specificato	Read	repository*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
InitiateLayerUpload	Concede l'autorizzazione a notificare Amazon ECR l'intenzione di caricare un livello immagine	Scrittura	repository*		
ListImages	Concede il permesso di elencare tutte le immagini di un determinato IDs repository	Elenco	repository*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare i tag per una risorsa Amazon ECR	Lettura	repository*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
PutAccountSetting	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le impostazioni dell'account	Scrittura		ecr:AccountSetting	
PutImage	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare il manifesto immagine associato a un'immagine	Write	repository*		
PutImageScanningConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione di scansione delle immagini per un repository	Write	repository*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutImageTagMutability	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni di mutabilità del tag immagine per un repository	Write	repository*		
PutLifecyclePolicy	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare una policy del ciclo di vita	Write	repository*		
PutRegistryPolicy	Concede l'autorizzazione per aggiornare la policy del registro	Gestione delle autorizzazioni			
PutRegistryScanningConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione della scansione del registro	Scrittura			
PutReplicationConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione di replica per il registro	Scrittura			iam:CreateServiceLinkedRole
ReplicateImage [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per replicare le immagini nel registro di destinazione	Write	repository*		
SetRepositoryPolicy	Concede l'autorizzazione per applicare una policy di repository su un repository specificato per controllare le autorizzazioni di accesso	Gestione delle autorizzazioni	repository*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartImageScan	Concede l'autorizzazione per avviare una scansione di immagini	Write	repository*		
StartLifecyclePolicyPreview	Concede l'autorizzazione per avviare un'anteprima della policy del ciclo di vita specificato	Write	repository*		
TagResource	Concede l'autorizzazione ad aggiungere un tag a una risorsa Amazon ECR	Applicazione di tag	repository*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione ad annullare il tag di una risorsa Amazon ECR	Assegnazione di tag	repository*		
				aws:TagKeys	
UpdatePullThroughCacheRule	Concede l'autorizzazione per aggiornare la regola di cache pull-through	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateRepositoryCreationTemplate	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il modello di creazione del repository	Scrittura			ecr:CreateRepository ecr:PutLifecyclePolicy ecr:SetRepositoryPolicy iam:CreateServiceLinkedRole iam:PassRole
UploadLayerPart	Concede l'autorizzazione a caricare una parte del livello immagine su Amazon ECR	Scrittura	repository*		
ValidatePullThroughCacheRule	Concede l'autorizzazione per convalidare la regola di cache pull-through	Lettura			

Tipi di risorsa definiti da Amazon Elastic Container Registry

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi

vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
repository	`arn:${Partition}:ecr:${Region}:${Account}:repository/${RepositoryName}`	aws:ResourceTag/${TagKey} ecr:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Elastic Container Registry

Amazon Elastic Container Registry definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta AWS Global Context keys.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al set di valori consentito per ciascuno dei tag	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al valore del tag associato alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di tag obbligatori nella richiesta	ArrayOfString
ecr:AccountSetting	Filtra l'accesso in base al nome dell'impostazione dell'account ECR	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
ecr:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al valore del tag associato alla risorsa	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Elastic Container Registry Public

Amazon Elastic Container Registry Public (prefisso del servizio: `ecr-public`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Elastic Container Registry Public
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Elastic Container Registry Public
- Chiavi di condizione per Amazon Elastic Container Registry Public

Operazioni definite da Amazon Elastic Container Registry Public

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchCheckLayerAvailability	Concede l'autorizzazione al controllo della disponibilità di più livelli di immagine in un registro e repository specificati.	Read	repository*		
BatchDeleteImage	Concede l'autorizzazione per eliminare un elenco di immagini specificate all'interno di un repository specificato	Write	repository*		
CompleteLayerUpload	Concede l'autorizzazione per informare Amazon ECR che il caricamento del livello immagine per un registro, nome del repository e ID caricamento specificati è completato.	Write	repository*		
CreateRepository	Concede l'autorizzazione per creare un repository di immagini.	Write	repository*		ecr-public:TagResource
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteRepository	Concede l'autorizzazione per eliminare un repository di immagini esistente	Write	repository*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteRepositoryPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare le policy del repository da un repository specificato	Write	repository*		
DescribeImageTags	Concede l'autorizzazione per descrivere tutti i tag immagine per un dato repository	Elenco	repository*		
DescribeImages	Concede l'autorizzazione per ottenere i metadati relativi alle immagini in un repository, inclusa la dimensione dell'immagine, i tag dell'immagine e la data di creazione.	Read	repository*		
DescribeRegistries	Concede l'autorizzazione per richiamare i dati del catalogo associati a un registro	Elenco	registry*		
DescribeRepositories	Concede l'autorizzazione per descrivere i repository di immagini in un registro	Elenco	repository		
GetAuthorizationToken	Concede l'autorizzazione per recuperare un token valido per un registro specificato per 12 ore	Read			
GetRegistryCatalogData	Concede l'autorizzazione per richiamare i dati del catalogo associati a un registro	Read	registry*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetRepositoryCatalogData	Concede l'autorizzazione per richiamare i dati del catalogo associati a un repository	Read	repository*		
GetRepositoryPolicy	Concede l'autorizzazione per recuperare la policy dei repository per un repository specificato	Read	repository*		
InitiateLayerUpload	Concede l'autorizzazione a notificare Amazon ECR l'intenzione di caricare un livello immagine	Write	repository*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare i tag per una risorsa Amazon ECR	Read	repository*		
PutImage	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare il manifesto immagine associato a un'immagine	Write	repository*		
PutRegistryCatalogData	Concede l'autorizzazione per creare e aggiornare i dati del catalogo associati a un registro	Write	registry*		
PutRepositoryCatalogData	Concede l'autorizzazione per aggiornare i dati del catalogo associati a un repository	Write	repository*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SetRepositoryPolicy	Concede l'autorizzazione per applicare una policy di repository su un repository specificato per controllare le autorizzazioni di accesso	Gestione delle autorizzazioni	repository*		
TagResource	Concede l'autorizzazione ad aggiungere un tag a una risorsa Amazon ECR	Applicazione di tag	repository*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione ad annullare il tag di una risorsa Amazon ECR	Applicazione di tag	repository*		
				aws:TagKeys	
UploadLayerPart	Concede l'autorizzazione per caricare una parte del livello immagine su Amazon ECR Public	Write	repository*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon Elastic Container Registry Public

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi

vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
repository	`arn:${Partition}:ecr-public::${Account}:repository/${RepositoryName}`	aws:ResourceTag/${TagKey} ecr-public:ResourceTag/${TagKey}
registry	`arn:${Partition}:ecr-public::${Account}:registry/${RegistryId}`	

Chiavi di condizione per Amazon Elastic Container Registry Public

Amazon Elastic Container Registry Public definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra le richieste di creazione in base al set di valori consentito per ciascuno dei tag	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base al valore del tag associato alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra le richieste di creazione in base alla presenza di tag obbligatori nella richiesta.	ArrayOfString

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
ecr-public:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base al valore del tag associato alla risorsa	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Elastic Container Service

Amazon Elastic Container Service (prefisso del servizio: `ecs`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy di autorizzazione di IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Elastic Container Service
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Elastic Container Service
- Chiavi di condizione per Amazon Elastic Container Service

Operazioni definite da Amazon Elastic Container Service

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateCapacityProvider	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo provider di capacità. I provider di capacità sono associati a un cluster Amazon ECS e vengono utilizzati nelle strategie dei provider di capacità per facilitare il dimensionamento automatico del cluster	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateCluster	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo cluster Amazon ECS	Scrittura	cluster*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys ecs:capacity-provider ecs:fargate-ephemeral-storage-kms-key	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateService	Concede l'autorizzazione per eseguire e gestire il numero desiderato di attività a partire da una definizione di attività specificata tramite la creazione del servizio	Scrittura	service*	ecs:cluster aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys ecs:capacity-provider ecs:task-definition ecs:enable-ebs-volumes ecs:enable-execute-command ecs:enable-service-connect ecs:namespace ecs:enable-vpc-lattice	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ecs:enable-ecs-managed-tags ecs:propagate-tags ecs:auto-assign-public-ip ecs:subnet ecs:task-cpu ecs:task-memory	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateTaskSet	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo set di attività Amazon ECS	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys ecs:cluster ecs:capacity-provider ecs:service ecs:task-definition	
DeleteAccountSetting	Concede l'autorizzazione per modificare il formato di ARN e ID risorsa per una risorsa collegata a un determinato utente IAM, ruolo IAM o all'utente root di un account. È possibile specificare se i nuovi formati di ARN e ID risorsa debbano essere o meno disattivati per le nuove risorse create	Scrittura		ecs:account-setting	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteAttributes	Concede l'autorizzazione per eliminare uno o più attributi personalizzati da una risorsa Amazon ECS	Scrittura	container-instance*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} ecs:cluster	
DeleteCapacityProvider	Concede l'autorizzazione per eliminare il provider di capacità specificato	Scrittura	capacity-provider*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteCluster	Concede l'autorizzazione per eliminare il cluster specificato	Scrittura	cluster*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteService	Concede l'autorizzazione per eliminare un servizio specificato all'interno di un cluster	Scrittura	service*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} ecs:cluster	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteTaskDefinitions	Concede l'autorizzazione per eliminare le definizioni di attività specificate in base a famiglia e revisione	Scrittura	task-definition*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteTaskSet	Concede l'autorizzazione per eliminare il set di attività specificato	Scrittura	task-set*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} ecs:cluster ecs:service	
DeregisterContainerInstance	Concede l'autorizzazione per annullare la registrazione di un'istanza di container di Amazon ECS dal cluster specificato	Scrittura	cluster*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeregisterTaskDefinition	Concede l'autorizzazione per annullare la registrazione della definizione di attività specificata in base a famiglia e revisione	Scrittura			
DescribeCapacityProviders	Concede l'autorizzazione per descrivere uno o più provider di capacità di Amazon ECS	Lettura	capacity-provider*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeClusters	Concede l'autorizzazione per descrivere uno o più cluster	Lettura	cluster*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeContainerInstances	Concede l'autorizzazione per descrivere le istanze di container di Amazon ECS	Lettura	container-instance*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} ecs:cluster	
DescribeServiceDeployments	Concede l'autorizzazione a descrivere una o più implementazioni del servizio	Lettura	service*	ecs:cluster aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			service-deployment*	ecs:cluster ecs:service aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeServiceRevisions	Concede l'autorizzazione a descrivere una o più revisioni del servizio	Lettura	service*	ecs:cluster aws:ResourceTag/${TagKey}	
			service-revision*	ecs:cluster ecs:service aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeServices	Concede l'autorizzazione per descrivere i servizi specificati in esecuzione nel cluster	Lettura	service*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} ecs:cluster	
DescribeTaskDefinition	Concede l'autorizzazione per descrivere una definizione di attività. È possibile specificare una famiglia e una revisione per recuperare informazioni su una specifica definizione di attività oppure specificare semplicemente la famiglia per trovare l'ultima revisione in stato ACTIVE (ATTIVA) in tale famiglia.	Lettura			
DescribeTaskSets	Concede l'autorizzazione per descrivere i set di attività di Amazon ECS	Lettura	task-set*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} ecs:cluster ecs:service	
DescribeTasks	Concede l'autorizzazione per descrivere una o più attività specificate.	Lettura	task*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} ecs:cluster	
DiscoverPollEndpoint	Concede l'autorizzazione per restituire un endpoint sul quale l'agente di Amazon ECS può eseguire il polling per gli aggiornamenti	Scrittura			
ExecuteCommand	Concede l'autorizzazione per eseguire un comando in remoto su un container Amazon ECS	Scrittura	cluster* task*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} ecs:cluster ecs:container-name ecs:task	
GetTaskProtection	Concede l'autorizzazione per recuperare lo stato di protezione delle attività di un servizio di Amazon ECS	Lettura	task*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} ecs:cluster	
ListAccountSettings	Concede l'autorizzazione per elencare le impostazioni dell'account per una risorsa di Amazon ECS per un principal specificato	Lettura			
ListAttributes	Concede l'autorizzazione per elencare gli attributi delle risorse di Amazon ECS all'interno di un tipo di target e di un cluster specificati	Elenco	cluster*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListClusters	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di cluster esistenti	Elenco			
ListContainerInstances	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di istanze di container in un cluster specificato	Elenco	cluster*	aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListServiceDeployments	Concede l'autorizzazione a ottenere un elenco di distribuzioni di servizi per un servizio specifico	Elenco	service*	aws:ResourceTag/${TagKey} ecs:cluster	
ListServices	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di servizi in esecuzione in un cluster specificato	Elenco		ecs:cluster	
ListServicesByNamespace	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di servizi in esecuzione in uno spazio dei nomi di mappa specificato Cloud AWS	Elenco		ecs:namespace	
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di tag per la risorsa specificata	Lettura	capacity-provider		
			cluster		
			container-instance		
			service		
			task		
			task-definition		
			task-set		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListTaskDefinitionFamilies	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di famiglie di definizioni di attività registrate sull'account (che possono includere famiglie di definizioni di attività che non hanno più definizioni di attività in stato ACTIVE [ATTIVA]).	Elenco			
ListTaskDefinitions	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di definizioni delle attività registrate sull'account	Elenco			
ListTasks	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di attività per un cluster specificato	Elenco	container-instance*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} ecs:cluster	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
Poll [solo autorizzazione]	Concede a un agente l'autorizzazione per connettersi al servizio Amazon ECS per segnalare lo stato e ricevere i comandi	Scrittura	container-instance*		
				ecs:cluster	
PutAccountSetting	Concede l'autorizzazione per modificare il formato di ARN e ID risorsa per una risorsa collegata a un determinato utente IAM, ruolo IAM o all'utente root di un account. È possibile specificare se il nuovo formato di ARN e ID della risorsa sono attivati per le nuove risorse create. L'abilitazione di questa impostazione è richiesta per poter utilizzare le nuove caratteristiche di Amazon ECS, come il tagging delle risorse	Scrittura		ecs:account-setting	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutAccountSettingDefault	Concede l'autorizzazione per modificare il formato di ARN e ID risorsa per un tipo di risorsa, per tutti gli utenti IAM di un account per il quale non sono state definite impostazioni specifiche. L'abilitazione di questa impostazione è richiesta per poter utilizzare le nuove caratteristiche di Amazon ECS, come il tagging delle risorse	Scrittura		ecs:account-setting	
PutAttributes	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare un attributo di una risorsa di Amazon ECS	Scrittura	container-instance*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} ecs:cluster	
PutClusterCapacityProviders	Concede l'autorizzazione per modificare i provider di capacità disponibili e la strategia predefinita del provider di capacità per un cluster	Scrittura	cluster*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
				ecs:capacity-provider	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RegisterContainerInstance	Concede l'autorizzazione a registrare un' EC2 istanza nel cluster specificato	Scrittura	cluster*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
RegisterTaskDefinition	Concede l'autorizzazione per registrare una nuova definizione di attività a partire da famiglia e containerDefinitions specificate	Scrittura	task-definition*	aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys ecs:compute-compatibility ecs:privileged ecs:task-cpu ecs:task-memory	
RunTask	Concede l'autorizzazione per avviare un'attività utilizzando un posizionamento casuale e il sistema di pianificazione predefinito di Amazon ECS	Scrittura	task-definition*		iam:PassRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys ecs:cluster ecs:capacity-provider ecs:enable-ebs-volumes ecs:enable-execute-command	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartTask	Concede l'autorizzazione per avviare una nuova attività a partire dalla definizione di attività specificata sull'istanza o sulle istanze di container specificate	Scrittura	task-definition*		iam:PassRole
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys ecs:cluster ecs:container-instances ecs:enable-ebs-volumes ecs:enable-execute-command	
StartTelemetrySession	Concede l'autorizzazione per avviare una sessione di telemetria	Scrittura	container-instance*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ecs:cluster	
StopServiceDeployment	Concede l'autorizzazione a interrompere l'implementazione di un servizio in corso	Scrittura	service*	ecs:cluster aws:ResourceTag/${TagKey}	
			service-deployment*	ecs:cluster ecs:service aws:ResourceTag/${TagKey}	
StopTask	Concede l'autorizzazione per arrestare un'attività in esecuzione	Scrittura	task*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} ecs:cluster	
SubmitAttachmentStateChanges	Concede l'autorizzazione per inviare una conferma che gli allegati hanno cambiato stati	Scrittura	cluster*	aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SubmitContainerStateChange	Concede l'autorizzazione per inviare una conferma che un container ha cambiato stati	Scrittura	cluster*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
SubmitTaskStateChange	Concede l'autorizzazione per inviare una conferma che un'attività ha cambiato stati	Scrittura	cluster*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere un tag alla risorsa specificata	Applicazione di tag	capacity-provider		
			cluster		
			container-instance		
			service		
			task		
			task-definition		
			task-set		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} ecs:CreateAction	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere il tag dalla risorsa specificata	Applicazione di tag	capacity-provider		
			cluster		
			container-instance		
			service		
			task		
			task-definition		
			task-set		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateCapacityProvider	Concede l'autorizzazione per aggiornare il provider di capacità specificato.	Scrittura	capacity-provider*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateCluster	Concede l'autorizzazione per modificare la configurazione o le impostazioni da utilizzare per un cluster	Scrittura	cluster*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
				ecs:fargate-ephemeral-storage-kms-key	
UpdateClusterSettings	Concede l'autorizzazione per modificare le impostazioni da utilizzare per un cluster	Scrittura	cluster*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateContainerAgent	Concede l'autorizzazione per aggiornare l'agente container di Amazon ECS su un'istanza di container specificata	Scrittura	container-instance*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} ecs:cluster	
UpdateContainerInstancesState	Concede all'utente l'autorizzazione per modificare lo stato di un'istanza di container di Amazon ECS	Scrittura	container-instance*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} ecs:cluster	
UpdateService	Concede l'autorizzazione per modificare i parametri di un servizio	Scrittura	service*	ecs:cluster aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ecs:capacity-provider ecs:enable-ebs-volumes ecs:enable-execute-command ecs:enable-service-connect ecs:namespace ecs:task-definition ecs:enable-vpc-lattice ecs:enable-ecs-managed-tags	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ecs:propagate-tags ecs:auto-assign-public-ip ecs:subnet ecs:task-cpu ecs:task-memory	
UpdateServicePrimaryTaskSet	Concede l'autorizzazione per modificare il set di attività principale utilizzato in un servizio	Scrittura	service*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} ecs:cluster	
UpdateTaskProtection	Concede l'autorizzazione per modificare lo stato di protezione di un'attività	Scrittura	task*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} ecs:cluster	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateTaskSet	Concede l'autorizzazione per aggiornare il set di attività specificato	Scrittura	task-set*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} ecs:cluster ecs:service	

Tipi di risorsa definiti da Amazon Elastic Container Service

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
cluster	`arn:${Partition}:ecs:${Region}:${Account}:cluster/${ClusterName}`	aws:ResourceTag/${TagKey} ecs:ResourceTag/${TagKey}
container-instance	`arn:${Partition}:ecs:${Region}:${Account}:container-instance/${ClusterName}/${ContainerInstanceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
		ecs:ResourceTag/${TagKey}
service	arn:${Partition}:ecs:${Region}:${Account}:service/${ClusterName}/${ServiceName}	aws:ResourceTag/${TagKey} ecs:ResourceTag/${TagKey}
service-deployment	arn:${Partition}:ecs:${Region}:${Account}:service-deployment/${ClusterName}/${ServiceName}/${ServiceDeploymentId}	aws:ResourceTag/${TagKey} ecs:cluster ecs:service
service-revision	arn:${Partition}:ecs:${Region}:${Account}:service-revision/${ClusterName}/${ServiceName}/${ServiceRevisionId}	aws:ResourceTag/${TagKey} ecs:cluster ecs:service
task	arn:${Partition}:ecs:${Region}:${Account}:task/${ClusterName}/${TaskId}	aws:ResourceTag/${TagKey} ecs:ResourceTag/${TagKey}
task-definition	arn:${Partition}:ecs:${Region}:${Account}:task-definition/${TaskDefinitionFamilyName}:${TaskDefinitionRevisionNumber}	aws:ResourceTag/${TagKey} ecs:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
capacity-provider	`arn:${Partition}:ecs:${Region}:${Account}:capacity-provider/${CapacityProviderName}`	aws:ResourceTag/${TagKey} ecs:ResourceTag/${TagKey}
task-set	`arn:${Partition}:ecs:${Region}:${Account}:task-set/${ClusterName}/${ServiceName}/${TaskSetId}`	aws:ResourceTag/${TagKey} ecs:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Elastic Container Service

Amazon Elastic Container Service definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
ecs:CreateAction	Filtra l'accesso in base al nome di un'operazione API di creazione della risorsa	Stringa
ecs:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
ecs:account-setting	Filtra l'accesso in base al nome dell'impostazione dell'account Amazon ECS	Stringa
ecs:auto-assign-public-ip	Filtra l'accesso in base alla configurazione di assegnazione IP pubblica dell'attività Amazon ECS o del servizio Amazon ECS che utilizza la modalità di rete awsvpc	Bool
ecs:capacity-provider	Filtra l'accesso in base all'ARN di un provider di capacità Amazon ECS	ArrayOfARN
ecs:cluster	Filtra l'accesso in base all'ARN di un cluster Amazon ECS	ARN
ecs:compute-compatibility	Filtra l'accesso in base al campo di compatibilità richiesto fornito nella richiesta	ArrayOfString
ecs:container-instances	Filtra l'accesso in base all'ARN di un'istanza di container Amazon ECS	ARN
ecs:container-name	Filtra l'accesso in base al nome di un container Amazon ECS indicato nella definizione dell'attività ECS	Stringa
ecs:enable-ebs-volumes	Filtra l'accesso in base alla capacità del volume Amazon EBS gestito da Amazon ECS del tuo task o servizio ECS	Stringa
ecs:enable-ecs-managed-tags	Filtra l'accesso tramite la configurazione di abilitazione dei ECSManaged tag del tuo task Amazon ECS o del servizio Amazon ECS	Bool

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
ecs:enable-execute-command	Filtra l'accesso in base alla capacità di esecuzione dei comandi dell'attività Amazon ECS o del servizio Amazon ECS	Stringa
ecs:enable-service-connect	Filtra l'accesso in base al valore del campo abilitato nella configurazione di Service Connect	Stringa
ecs:enable-vpc-lattice	Filtra l'accesso in base alla funzionalità reticolare VPC del tuo servizio Amazon ECS	Stringa
ecs:fargate-ephemeral-storage-kms-key	Filtra l'accesso in base all'ID della chiave AWS KMS fornito nella richiesta	Stringa
ecs:namespace	Filtra l'accesso in base all'ARN dello spazio dei nomi Cloud AWS Map definito nella configurazione di Service Connect	ARN
ecs:privileged	Filtra l'accesso in base al campo privilegiato fornito nella richiesta	Stringa
ecs:propagate-tags	Filtra l'accesso in base alla configurazione di propagazione dei tag dell'attività Amazon ECS o del servizio Amazon ECS	Stringa
ecs:service	Filtra l'accesso in base all'ARN di un servizio Amazon ECS	ARN
ecs:subnet	Filtra l'accesso in base alla configurazione della sottorete dell'attività Amazon ECS o del servizio Amazon ECS che utilizza la modalità di rete awsvpc	ArrayOfString
ecs:task	Filtra l'accesso in base all'ARN di un'attività Amazon ECS	ARN
ecs:task-cpu	Filtra l'accesso tramite la task cpu, come numero intero con 1024 = 1 vCPU, fornito nella richiesta	Numerico

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
ecs:task-definition	Filtra l'accesso in base all'ARN di una definizione di attività Amazon ECS	ARN
ecs:task-memory	Filtra l'accesso tramite la memoria delle attività, come numero intero che rappresenta MiB, fornito nella richiesta	Numerico

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Elastic Disaster Recovery

AWS Elastic Disaster Recovery (prefisso del servizio:`drs`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Elastic Disaster Recovery
- Tipi di risorsa definiti da AWS Elastic Disaster Recovery
- Chiavi di condizione per AWS Elastic Disaster Recovery

Operazioni definite da AWS Elastic Disaster Recovery

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateFailbackClientToRecoveryInstanceForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere il client di failback associato all'istanza di ripristino	Scrittura	RecoveryInstanceResource*		
AssociateSourceNetworkStack	Concede l'autorizzazione ad associare lo CloudFormation stack alla rete di origine	Scrittura	SourceNetworkResource*		cloudformation:DescribeStackResource cloudformation:DescribeStacks drs:GetLaunchConfiguration ec2:CreateLaunchTemplateVersion ec2:DescribeLaunchTemplateVersions

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:DescribeLaunchTemplates ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs ec2:ModifyLaunchTemplate
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
BatchCreateVolumeSnapshotGroupForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare in batch un gruppo di snapshot del volume	Scrittura	RecoveryInstanceResource*		
			SourceServerResource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchDeleteSnapshotRequestForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per l'eliminazione in batch della richiesta di snapshot	Scrittura			
CreateConvertedSnapshotForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare lo snapshot convertito	Scrittura	SourceServerResource*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateExtendedSourceServer	Concede l'autorizzazione per estendere un server di origine	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	drs:DescribeSourceServers drs:GetReplicationConfiguration
CreateLaunchConfigurationTemplate	Concede l'autorizzazione per creare un modello di configurazione di avvio	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateRecoveryInstanceForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare un'istanza di ripristino	Scrittura	SourceServerResource*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateReplicationConfigurationTemplate	Concede l'autorizzazione per creare un modello di configurazione di replica	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	ec2:CreateSecurityGroup ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:GetEbsDefaultKmsKeyId ec2:GetEbsEncryptionByDefault kms:CreateGrant kms:DescribeKey
CreateSourceNetwork	Concede l'autorizzazione per creare una rete di origine	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	ec2:DescribeInstances ec2:DescribeVpcs

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateSourceServerForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare un server di origine	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteJob	Autorizza l'utente a eliminare un processo.	Scrittura	JobResource*		
DeleteLaunchAction	Concede l'autorizzazione per eliminare un'operazione di lancio	Scrittura	LaunchConfigurationTemplateResource		
			SourceServerResource		
DeleteLaunchConfigurationTemplate	Concede l'autorizzazione per eliminare un modello di configurazione di avvio	Scrittura	LaunchConfigurationTemplateResource*		
DeleteRecoveryInstance	Concede l'autorizzazione per eliminare un'istanza di ripristino	Scrittura	RecoveryInstanceResource*		
DeleteReplicationConfigurationTemplate	Concede l'autorizzazione per eliminare un modello di configurazione di replica	Scrittura	ReplicationConfigurationTemplateResource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteSourceNetwork	Concede l'autorizzazione per eliminare una rete di origine	Scrittura	SourceNetworkResource*		
DeleteSourceServer	Concede l'autorizzazione per eliminare un server di origine	Scrittura	SourceServerResource*		
DescribeJobLogItems	Concede l'autorizzazione per descrivere gli elementi del log processi	Lettura	JobResource*		
DescribeJobs	Concede l'autorizzazione per descrivere i processi	Lettura			
DescribeLaunchConfigurationTemplates	Concede l'autorizzazione per descrivere un modello di configurazione di avvio	Lettura			
DescribeRecoveryInstances	Concede l'autorizzazione per descrivere le istanze di ripristino	Lettura			drs:DescribeSourceServers ec2:DescribeInstances
DescribeRecoverySnapshots	Concede l'autorizzazione per descrivere gli snapshot di ripristino	Lettura	SourceServerResource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeReplicationConfigurationTemplates	Concede l'autorizzazione per descrivere un modello di configurazione di replica	Lettura			
DescribeReplicationServerAssociationsForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per descrivere le associazioni dei server di replica	Lettura			
DescribeSnapshotRequestsForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per descrivere le richieste di snapshot	Lettura			
DescribeSourceNetworks	Concede l'autorizzazione per descrivere le reti di origine	Lettura			
DescribeSourceServers	Concede l'autorizzazione per descrivere i server di origine	Lettura			
DisconnectRecoveryInstance	Concede l'autorizzazione per disconnettere l'istanza di ripristino	Scrittura	RecoveryInstanceResource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisconnectSourceServer	Concede l'autorizzazione per disconnettere il server di origine	Scrittura	SourceServerResource*		
ExportSourceNetworkCfnTemplate	Concede il permesso di esportare il CloudFormation modello che contiene le risorse di rete di origine	Scrittura	SourceNetworkResource*		s3:GetBucketLocation s3:GetObject s3:PutObject
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
GetAgentCommandForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere il comando dell'agente	Lettura	RecoveryInstanceResource*		
			SourceServerResource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetAgentConfirmedResumeInfoForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sul curriculum confermate dall'agente	Lettura	RecoveryInstanceResource*		
			SourceServerResource*		
GetAgentInstallationAssetsForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere le risorse di installazione dell'agente	Lettura			
GetAgentReplicationInfoForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sulla replica dell'agente	Lettura	RecoveryInstanceResource*		
			SourceServerResource*		
GetAgentRuntimeConfigurationForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione runtime dell'agente	Lettura	RecoveryInstanceResource*		
			SourceServerResource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetAgentSnapshotCreditsForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere crediti di snapshot dell'agente	Lettura	RecoveryInstanceResource*		
			SourceServerResource*		
GetChannelCommandsForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere i comandi del canale	Lettura			
GetFailbackCommandForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere il comando di failback	Lettura	RecoveryInstanceResource*		
GetFailbackLaunchRequestedForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere il lancio del failback richiesto	Lettura	RecoveryInstanceResource*		
GetFailbackReplicationConfiguration	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione della replica del failback	Lettura	RecoveryInstanceResource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetLaunchConfiguration	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione di avvio	Lettura	SourceServerResource*		
GetReplicationConfiguration	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione della replica	Lettura	SourceServerResource*		
GetSuggestedFailbackClientDeviceMappingForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere la mappatura del dispositivo client di failback suggerito	Lettura	RecoveryInstanceResource*		
InitializeService	Concede l'autorizzazione per inizializzare il servizio	Scrittura			iam:AddRoleToInstanceProfile iam:CreateInstanceProfile iam:CreateServiceLinkedRole iam:GetInstanceProfile

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
IssueAgentCertificateForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per rilasciare un certificato dell'agente	Scrittura	RecoveryInstanceResource*		
			SourceServerResource*		
ListExtensibleSourceServers	Concede l'autorizzazione per elencare i server di origine estendibili	Lettura			drs:DescribeSourceServers
ListLaunchActions	Concede l'autorizzazione per elencare le operazioni di lancio	Lettura	LaunchConfigurationTemplateResource		
			SourceServerResource		
ListStagingAccounts	Concede l'autorizzazione per elencare gli account temporanei	Lettura			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura			
NotifyAgentAuthenticationForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per notificare l'autenticazione dell'agente	Scrittura	RecoveryInstanceResource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			SourceServerResource*		
NotifyAgentConnectedForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per notificare che l'agente è connesso	Scrittura	RecoveryInstanceResource*		
			SourceServerResource*		
NotifyAgentDisconnectedForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per notificare che l'agente è disconnesso	Scrittura	RecoveryInstanceResource*		
			SourceServerResource*		
NotifyAgentReplicationProgressForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per notificare l'avanzamento della replica dell'agente	Scrittura	RecoveryInstanceResource*		
			SourceServerResource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
NotifyConsistencyAttainedForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per notificare il raggiungimento di coerenza	Scrittura	RecoveryInstanceResource*		
NotifyReplicationServerAuthenticationForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per notificare l'autenticazione del server di replica	Scrittura	RecoveryInstanceResource*		
NotifyVolumeEventForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per notificare gli eventi relativi al volume	Scrittura	SourceServerResource*		
PutLaunchAction	Concede l'autorizzazione per inserire un'operazione di lancio	Scrittura	LaunchConfigurationTemplateResource		ssm:DescribeDocument
			SourceServerResource		
RetryDataReplication	Concede l'autorizzazione per riprovare la replica dei dati	Scrittura	SourceServerResource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ReverseReplication	Concede l'autorizzazione per invertire la replica	Scrittura	RecoveryInstanceResource*		drs:DescribeReplicationConfigurationTemplates drs:DescribeSourceServers ec2:DescribeInstances
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
SendAgentLogsForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per l'invio di log agente	Scrittura	RecoveryInstanceResource*		
			SourceServerResource*		
SendAgentMetricsForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per l'invio dei parametri agente	Scrittura	RecoveryInstanceResource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			SourceServerResource*		
SendChannelCommandResultForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per inviare il risultato dei comandi del canale	Scrittura			
SendClientLogsForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per inviare i log dei client	Scrittura			
SendClientMetricsForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per inviare i parametri dei client	Scrittura			
SendVolumeStatsForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per inviare statistiche sulle velocità di trasmissione effettiva del volume	Scrittura	SourceServerResource*		
StartFailbackLaunch	Concede l'autorizzazione per avviare il lancio del failback	Scrittura	RecoveryInstanceResource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartRecovery	Concede l'autorizzazione per avviare il ripristino	Scrittura	SourceServerResource*		drs:CreateRecoveryInstanceForDrs drs:ListTagsForResource ec2:AttachVolume ec2:AuthorizeSecurityGroupEgress ec2:AuthorizeSecurityGroupIngress ec2:CreateLaunchTemplate ec2:CreateLaunchTemplateVersion ec2:CreateSnapshot

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:CreateTags ec2:CreateVolume ec2:DeleteLaunchTemplateVersions ec2:DeleteSnapshot ec2:DeleteVolume ec2:DescribeAccountAttributes ec2:DescribeAvailabilityZones ec2:DescribeImages ec2:DescribeInstanceAttribute

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:DescribeInstanceStatus ec2:DescribeInstanceTypes ec2:DescribeInstances ec2:DescribeLaunchTemplateVersions ec2:DescribeLaunchTemplates ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSnapshots ec2:DescribeSubnets

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:DescribeVolumes ec2:DetachVolume ec2:ModifyInstanceAttribute ec2:ModifyLaunchTemplate ec2:RevokeSecurityGroupEgress ec2:RunInstances ec2:StartInstances ec2:StopInstances ec2:TerminateInstances

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					iam:PassRole
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
StartReplication	Concede l'autorizzazione per avviare una replica	Scrittura	SourceServerResource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartSourceNetworkRecovery	Concede l'autorizzazione per avviare il ripristino della rete	Scrittura	SourceNetworkResource*		cloudformation:CreateStack cloudformation:DescribeStackResource cloudformation:DescribeStacks cloudformation:UpdateStack drs:GetLaunchConfiguration ec2:CreateLaunchTemplateVersion ec2:DescribeLaunchTemplateVersions ec2:DescribeLaunch

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					Templates ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs ec2:ModifyLaunchTemplate s3:GetObject s3:PutObject
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
StartSourceNetworkReplication	Concede l'autorizzazione per avviare la replica della rete	Scrittura	SourceNetworkResource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StopFailback	Concede l'autorizzazione per interrompere il failback	Scrittura	RecoveryInstanceResource*		
StopReplication	Concede l'autorizzazione per arrestare la replica	Scrittura	SourceServerResource*		
StopSourceNetworkReplication	Concede l'autorizzazione per arrestare la replica della rete	Scrittura	SourceNetworkResource*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per assegnare un tag di risorsa	Assegnazione di tag	JobResource		
			LaunchConfigurationTemplateResource		
			RecoveryInstanceResource		
			ReplicationConfigurationTemplateResource		
			SourceNetworkResource		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			SourceServerResource		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys drs:CreateAction	
TerminateRecoveryInstances	Concede l'autorizzazione per terminare le istanze di ripristino	Scrittura	RecoveryInstanceResource*		drs:DescribeSourceServers ec2:DeleteVolume ec2:DescribeInstances ec2:DescribeVolumes ec2:TerminateInstances

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa.	Applicazione di tag	JobResource		
			LaunchConfigurationTemplateResource		
			RecoveryInstanceResource		
			ReplicationConfigurationTemplateResource		
			SourceNetworkResource		
			SourceServerResource		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys	
UpdateAgentBacklogForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare il backlog dell'agente	Scrittura	RecoveryInstanceResource*		
			SourceServerResource*		
UpdateAgentConversionInfoForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare le informazioni di conversione dell'agente	Scrittura	RecoveryInstanceResource*		
			SourceServerResource*		
UpdateAgentReplicationInfoForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare le informazioni di replica dell'agente	Scrittura	RecoveryInstanceResource*		
			SourceServerResource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateAgentReplicationProcessStateForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato del processo di replica dell'agente	Scrittura	RecoveryInstanceResource*		
			SourceServerResource*		
UpdateAgentSourcePropertiesForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare le proprietà dell'origine dell'agente	Scrittura	RecoveryInstanceResource*		
			SourceServerResource*		
UpdateFailbackClientDeviceMappingForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare la mappatura del dispositivo client di failback	Scrittura	RecoveryInstanceResource*		
UpdateFailbackClientLastSeenForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare l'ultimo client di failback visto	Scrittura	RecoveryInstanceResource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateFailbackReplicationConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione di replica del failback	Scrittura	RecoveryInstanceResource*		
UpdateLaunchConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione di avvio	Scrittura	SourceServerResource*		ec2:DescribeInstances
UpdateLaunchConfigurationTemplate	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione di avvio	Scrittura	LaunchConfigurationTemplateResource*		
UpdateReplicationCertificateForDrs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare un certificato di replica	Scrittura	RecoveryInstanceResource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateReplicationConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione di replica	Scrittura	SourceServerResource*		ec2:CreateSecurityGroup ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:GetEbsDefaultKmsKeyId ec2:GetEbsEncryptionByDefault kms:CreateGrant kms:DescribeKey

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateReplicationConfigurationTemplate	Concede l'autorizzazione per aggiornare un modello di configurazione di replica	Scrittura	ReplicationConfigurationTemplateResource*		ec2:CreateSecurityGroup ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:GetEbsDefaultKmsKeyId ec2:GetEbsEncryptionByDefault kms:CreateGrant kms:DescribeKey

Tipi di risorsa definiti da AWS Elastic Disaster Recovery

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi

vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
JobResource	`arn:${Partition}:drs:${Region}:${Account}:job/${JobID}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
RecoveryInstanceResource	`arn:${Partition}:drs:${Region}:${Account}:recovery-instance/${RecoveryInstanceID}`	aws:ResourceTag/${TagKey} drs:EC2InstanceARN
ReplicationConfigurationTemplateResource	`arn:${Partition}:drs:${Region}:${Account}:replication-configuration-template/${ReplicationConfigurationTemplateID}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
LaunchConfigurationTemplateResource	`arn:${Partition}:drs:${Region}:${Account}:launch-configuration-template/${LaunchConfigurationTemplateID}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
SourceServerResource	`arn:${Partition}:drs:${Region}:${Account}:source-server/${SourceServerID}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
SourceNetworkResource	`arn:${Partition}:drs:${Region}:${Account}:source-network/${SourceNetworkID}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Elastic Disaster Recovery

AWS Elastic Disaster Recovery definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString
drs:CreateAction	Filtra l'accesso in base al nome di un'operazione API di creazione della risorsa	Stringa
drs:EC2InstanceARN	Filtra l'accesso in base all' EC2 istanza da cui proviene la richiesta	ARN

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Elastic File System

Amazon Elastic File System (prefisso del servizio: `elasticfilesystem`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi del contesto di condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Elastic File System

- Tipi di risorsa definiti da Amazon Elastic File System
- Chiavi di condizione per Amazon Elastic File System

Operazioni definite da Amazon Elastic File System

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
Backup [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di backup per un file system esistente	Write	file-system*		
ClientMount [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per consentire a un client NFS l'accesso in lettura a un file system	Read	file-system*		
				elasticfilesystem:AccessPointArn elasticfilesystem:AccessedViaMountTarget	
ClientRootAccess [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per consentire a un client NFS l'accesso root a un file system	Write	file-system*		
				elasticfilesystem:AccessPointArn elasticfilesystem:	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				AccessedViaMountTarget	
ClientWrite [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per consentire a un client NFS l'accesso in scrittura a un file system	Write	file-system*		
				elasticfilesystem:AccessPointArn elasticfilesystem:AccessedViaMountTarget	
CreateAccessPoint	Concede l'autorizzazione per creare un punto di accesso per il file system specificato	Write	file-system*		elasticfilesystem:TagResource
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateFileSystem	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo file system vuoto	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys elasticfilesystem:Encrypted	elasticfilesystem:TagResource
CreateMountTarget	Concede l'autorizzazione per creare una destinazione di montaggio per un file system	Scrittura	file-system*		
CreateReplicationConfiguration	Concede l'autorizzazione per creare una nuova configurazione di replica	Scrittura	file-system*		
CreateTags	Concede l'autorizzazione a creare o sovrascrivere i tag associati a un file system; obsoleto, vedere TagResource	Assegnazione di tag	file-system*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteAccessPoint	Concede l'autorizzazione per eliminare il punto di accesso specificato	Write	access-point*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteFileSystem	Concede l'autorizzazione per eliminare un file system, annullando definitivamente l'accesso al suo contenuto	Write	file-system*		
DeleteFileSystemPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare la policy a livello di risorsa per un file system	Gestione delle autorizzazioni	file-system*		
DeleteMountTarget	Concede l'autorizzazione per eliminare la destinazione di montaggio specificata	Scrittura	file-system*		
DeleteReplicationConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare una configurazione di replica	Scrittura	file-system*		
DeleteTags	Concede il permesso di eliminare i tag specificati da un file system; obsoleto, vedere UntagResource	Assegnazione di tag	file-system*		
				aws:TagKeys	
DescribeAccessPoints	Concede l'autorizzazione per visualizzare le descrizioni dei punti di accesso Amazon EFS	Elenco	access-point		
			file-system		
DescribeAccountPreferences	Concede l'autorizzazione per visualizzare le preferenze dell'account in vigore per un account	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeBackupPolicy	Concede l'autorizzazione a visualizzare l' BackupPolicy oggetto per un file system Amazon EFS	Lettura	file-system*		
DescribeFileSystemPolicy	Concede l'autorizzazione per visualizzare la policy a livello di risorse per un file system di Amazon EFS	Lettura	file-system		
DescribeFileSystems	Concede l'autorizzazione a visualizzare la descrizione di un file system Amazon EFS specificato dal file system CreationToken o FileSystemId; o a visualizzare la descrizione di tutti i file system di proprietà del Account AWS chiamante AWS nella regione dell'endpoint chiamato	Elenco	file-system		
DescribeLifecycleConfiguration	Concede l'autorizzazione a visualizzare l' Lifecycle Configuration oggetto per un file system Amazon EFS	Lettura	file-system*		
DescribeMountTargetSecurityGroups	Concede l'autorizzazione per visualizzare i gruppi di sicurezza in vigore per una destinazione di montaggio	Read	file-system*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeMountTargets	Concede l'autorizzazione per visualizzare le descrizioni di tutte le destinazioni di montaggio o di una destinazione di montaggio specifica per un file system	Lettura	file-system*		
			access-point		
DescribeReplicationConfigurations	Concede l'autorizzazione a visualizzare la descrizione di una configurazione di replica Amazon EFS specificata da FileSystemId; o a visualizzare la descrizione di tutte le configurazioni di replica di proprietà del chiamante Account AWS nella AWS regione dell'endpoint che viene chiamato	Elenco	file-system		
DescribeTags	Concede l'autorizzazione per visualizzare i tag associati a un file system	Read	file-system*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per visualizzare i tag associati alla risorsa Amazon EFS specificata	Read	access-point		
			file-system		
ModifyMountTargetSecurityGroups	Concede l'autorizzazione per modificare il set di gruppi di sicurezza in vigore per una destinazione di montaggio	Write	file-system*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutAccountPreferences	Concede l'autorizzazione per impostare le preferenze dell'account di un account	Scrittura			
PutBackupPolicy	Concede l'autorizzazione per abilitare o disabilitare i backup automatici con AWS Backup creando un nuovo oggetto BackupPolicy	Scrittura	file-system*		
PutFileSystemPolicy	Concede l'autorizzazione per applicare una policy a livello di risorsa che definisce le azioni consentite o negate da determinati attori per il file system specificato	Gestione delle autorizzazioni	file-system*		
PutLifecycleConfiguration	Concede l'autorizzazione per abilitare la gestione del ciclo di vita creando un nuovo oggetto LifecycleConfiguration	Scrittura	file-system*		
ReplicationRead [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a leggere i dati del file system per la replica	Lettura	file-system*		
ReplicationWrite [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a replicare i dati su un file system	Scrittura	file-system*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
Restore [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di ripristino per un backup di un file system	Write	file-system*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per creare o sovrascrivere i tag associati alla risorsa Amazon EFS specificata	Applicazione di tag	access-point		
			file-system		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys elasticfilesystem:CreateAction	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per eliminare i tag specificati da una risorsa Amazon EFS	Applicazione di tag	access-point		
			file-system		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateFileSystem	Aggiorna la modalità di throughput o la quantità di throughput assegnato di un file system esistente.	Scrittura	file-system*		
UpdateFileSystemProtection	Concede l'autorizzazione per aggiornare la protezione di un file system esistente	Scrittura	file-system*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon Elastic File System

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
file-system	`arn:${Partition}:elasticfilesystem:${Region}:${Account}:file-system/${FileSystemId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
access-point	`arn:${Partition}:elasticfilesystem:${Region}:${Account}:access-point/${AccessPointId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Elastic File System

Amazon Elastic File System definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, vedere AWS Global Context keys.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore consentito nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore di tag di una risorsa.	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base a un elenco di chiavi di tag consentite nella richiesta	ArrayOfString
elasticfilesystem:AccessPointArn	Filtra l'accesso in base all'ARN del punto di accesso utilizzato per montare il file system	ARN
elasticfilesystem:AccessedViaMountTarget	Filtra l'accesso in base all'accesso al file system tramite la destinazione di montaggio	Bool
elasticfilesystem:CreateAction	Filtra l'accesso in base al nome di un'operazione API di creazione della risorsa	Stringa
elasticfilesystem:Encrypted	Filtra l'accesso in base al fatto che gli utenti possano creare solo file system crittografati o non crittografati	Bool

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Elastic Kubernetes Service

Amazon Elastic Kubernetes Service (prefisso del servizio: `eks`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto di condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Elastic Kubernetes Service
- Tipi di risorse definiti da Amazon Elastic Kubernetes Service
- Chiavi di condizione per Amazon Elastic Kubernetes Service

Operazioni definite da Amazon Elastic Kubernetes Service

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo

in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AccessKubernetesApi [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a visualizzare gli oggetti Kubernetes tramite la console EKS AWS	Lettura	cluster*		
AssociateAccessPolicy	Concede l'autorizzazione per associare una policy di accesso Amazon EKS a una voce di accesso Amazon EKS	Scrittura	access-entry*		
				eks:policyArn	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				eks:namespaces eks:accessScope	
AssociateEncryptionConfig	Concede l'autorizzazione per associare la configurazione della crittografia a un cluster	Write	cluster*		
AssociateIdentityProviderConfig	Concede l'autorizzazione per associare una configurazione del provider di identità a un cluster	Scrittura	cluster*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys eks:clientId eks:issuerUrl	
CreateAccessEntry	Concede l'autorizzazione per creare una voce di accesso Amazon EKS	Scrittura	cluster*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys eks:principalArn eks:kubernetesGroups eks:username eks:accessEntryType	
CreateAddon	Concede l'autorizzazione per creare un componente aggiuntivo di Amazon EKS	Write	cluster* podidentityassociation		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateCluster	Concede l'autorizzazione per creare un cluster Amazon EKS	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys eks:bootstrapClusterCreatorAdminPermissions eks:bootstrapSelfManagedAddons eks:authenticationMode eks:supportType eks:computeConfigEnabled eks:elasticLoadBalancingEnabled	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				eks:blockStorageEnabled	
CreateEksAnywhereSubscription	Concede l'autorizzazione per creare una sottoscrizione EKS Anywhere	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateFargateProfile	Concede l'autorizzazione a creare un profilo AWS Fargate	Scrittura	cluster*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateNodegroup	Concede l'autorizzazione per creare un gruppo di nodi Amazon EKS	Scrittura	cluster*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreatePodIdentityAssociation	Concede l'autorizzazione per creare un'associazione EKS Pod Identity	Scrittura	cluster*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteAccessEntry	Concede l'autorizzazione per eliminare una voce di accesso Amazon EKS	Scrittura	access-entry*		
DeleteAddon	Concede l'autorizzazione per eliminare un componente aggiuntivo di Amazon EKS	Write	addon*		
			podidentityassociation		
DeleteCluster	Concede l'autorizzazione per eliminare un cluster Amazon EKS	Scrittura	cluster*		
DeleteEksAnywhereSubscription	Concede l'autorizzazione per descrivere una sottoscrizione EKS Anywhere	Scrittura	eks-anywhere-subscription*		
DeleteFargateProfile	Concede l'autorizzazione per eliminare un profilo AWS Fargate	Scrittura	fargateprofile*		
DeleteNodegroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un gruppo di nodi Amazon EKS	Scrittura	nodegroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeletePodIdentityAssociation	Concede l'autorizzazione per eliminare un'associazione EKS Pod Identity	Scrittura	podidentityassociation*		
DeregisterCluster	Concede l'autorizzazione per annullare la registrazione di un cluster esterno	Scrittura	cluster*		
DescribeAccessEntry	Concede l'autorizzazione per descrivere una voce di accesso Amazon EKS	Lettura	access-entry*		
DescribeAddon	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni descrittive su un componente aggiuntivo di Amazon EKS	Lettura	addon*		
DescribeAddonConfiguration	Concede l'autorizzazione per elencare le opzioni di configurazione di un componente aggiuntivo di Amazon EKS	Lettura			
DescribeAddonVersions	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni descrittive sulla versione dei componenti aggiuntivi supportati da Amazon EKS	Read			
DescribeCluster	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni descrittive su un cluster Amazon EKS	Lettura	cluster*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeClusterVersions	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni descrittive sulle versioni di Kubernetes supportate dai cluster Amazon EKS	Lettura			
DescribeEksAnywhereSubscription	Concede l'autorizzazione per descrivere una sottoscrizione EKS Anywhere	Lettura	eks-anywhere-subscription*		
DescribeFargateProfile	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni descrittive su un profilo AWS Fargate associato a un cluster	Lettura	fargateprofile*		
DescribeIdentityProviderConfig	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni descrittive su una configurazione Idp associata a un cluster	Lettura	identityproviderconfig*		
DescribeInsight	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni descrittive di un approfondimento rilevato per un cluster specificato	Lettura	cluster*		
DescribeNodegroup	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni descrittive su un gruppo di nodi Amazon EKS	Lettura	nodegroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribePodIdentityAssociation	Concede l'autorizzazione per descrivere un'associazione EKS Pod Identity	Lettura	podidentityassociation*		
DescribeUpdate	Concede l'autorizzazione a recuperare un determinato aggiornamento per un determinato Amazon EKS cluster/nodegroup/add -on (nella regione specificata o predefinita)	Lettura	cluster*		
			addon		
			nodegroup		
DisassociateAccessPolicy	Concede l'autorizzazione per dissociare una policy di accesso Amazon EKS da una voce di accesso Amazon EKS	Scrittura	access-entry*		
				eks:policyArn eks:namespaces eks:accessScope	
DisassociateIdentityProviderConfig	Concede l'autorizzazione per eliminare una configurazione Idp associata	Scrittura	identityproviderconfig*		
ListAccessEntries	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le voci di accesso Amazon EKS	Elenco	cluster*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListAccessPolicies	Concede l'autorizzazione per elencare le policy di accesso Amazon EKS	Elenco			
ListAddons	Concede l'autorizzazione a elencare i componenti aggiuntivi di Amazon EKS nella tua regione Account AWS (nella regione specificata o predefinita) per un determinato cluster	Elenco	cluster*		
ListAssociatedAccessPolicies	Concede l'autorizzazione per elencare una policy di accesso e una voce di accesso Amazon EKS associata	Elenco	access-entry*		
ListClusters	Concede l'autorizzazione a elencare i cluster Amazon EKS nella tua regione Account AWS (nella regione specificata o predefinita)	Elenco			
ListDashboardData	Concede l'autorizzazione a elencare i dati del dashboard. La dashboard di Amazon EKS aggrega informazioni sulle risorse del cluster su più account e regioni. La dashboard include informazioni sulle EC2 istanze e sulle versioni del cluster EKS	Lettura	dashboard*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListDashboardResources	Concede l'autorizzazione a elencare le risorse del dashboard. La dashboard di Amazon EKS aggrega informazioni sulle risorse del cluster su più account e regioni. La dashboard include informazioni sulle EC2 istanze e sulle versioni del cluster EKS	Lettura	dashboard*		
ListEksAnywhereSubscriptions	Concede l'autorizzazione per elencare le sottoscrizioni EKS Anywhere	Elenco			
ListFargateProfiles	Concede l'autorizzazione a elencare i profili AWS Account AWS Fargate nell'area (nella regione specificata o predefinita) associati a un determinato cluster	Elenco	cluster*		
ListIdentityProviderConfigs	Concede l'autorizzazione a elencare le configurazioni Idp nell'utente Account AWS (nella regione specificata o predefinita) associate a un determinato cluster	Elenco	cluster*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListInsights	Concede l'autorizzazione per elencare tutti gli approfondimenti rilevati per un cluster specificato	Elenco	cluster*		
ListNodegroups	Concede l'autorizzazione a elencare i gruppi di nodi Amazon EKS nel tuo Account AWS (nella regione specificata o predefinita) collegati a un determinato cluster	Elenco	cluster*		
ListPodIdentityAssociations	Concede l'autorizzazione per elencare le associazioni EKS Pod Identity	Elenco	cluster*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per la risorsa specificata	Lettura	addon		
			cluster		
			dashboard		
			eks-anywhere-subscription		
			fargateprofile		
			identityproviderconfig		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			nodegroup		
ListUpdates	Concede l'autorizzazione a pubblicare gli aggiornamenti per un determinato Amazon EKS cluster/nodegroup/add-on (nella regione specificata o predefinita)	Elenco	cluster*		
			addon		
			nodegroup		
RegisterCluster	Concede l'autorizzazione per registrare un cluster esterno	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere un tag alla risorsa specificata	Applicazione di tag	access-entry		
			addon		
			cluster		
			dashboard		
			eks-anywhere-subscription		
			fargateprofile		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			identityproviderconfig		
			nodegroup		
			podidentityassociation		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere il tag dalla risorsa specificata	Assegnazione di tag	access-entry		
			addon		
			cluster		
			dashboard		
			eks-anywhere-subscription		
			fargateprofile		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			identityproviderconfig		
			nodegroup		
			podidentityassociation		
				aws:TagKeys	
UpdateAccessEntry	Concede l'autorizzazione per aggiornare una voce di accesso Amazon EKS	Scrittura	access-entry*		
UpdateAddon	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le configurazioni dei componenti aggiuntivi di Amazon EKS, ad esempio la versione VPC-CNI	Write	addon*		
			podidentityassociation		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateClusterConfig	Concede l'autorizzazione per aggiornare le configurazioni del cluster Amazon EKS (ad esempio: accesso all'endpoint del server API)	Write	cluster*		
				eks:authenticationMode eks:supportType eks:computeConfigEnabled eks:elasticLoadBalancingEnabled eks:blockStorageEnabled	
UpdateClusterVersion	Concede l'autorizzazione per aggiornare la versione Kubernetes di un cluster Amazon EKS	Scrittura	cluster*		
UpdateEksAnywhereSubscription	Concede l'autorizzazione per aggiornare una sottoscrizione EKS Anywhere	Scrittura	eks-anywhere-subscription*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateNodegroupConfig	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le configurazioni dei gruppi di nodi Amazon EKS (ad esempio: min/max/desired capacità o etichette)	Scrittura	nodegroup*		
UpdateNodegroupVersion	Concede l'autorizzazione per aggiornare la versione Kubernetes di un gruppo di nodi Amazon EKS	Scrittura	nodegroup*		
UpdatePodIdentityAssociation	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'associazione EKS Pod Identity	Scrittura	podidentityassociation*		

Tipi di risorse definiti da Amazon Elastic Kubernetes Service

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
cluster	`arn:${Partition}:eks:${Region}:${Account}:cluster/${ClusterName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
nodegroup	`arn:${Partition}:eks:${Region}:${Account}:nodegroup/${ClusterName}/${NodegroupName}/${UUID}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
addon	arn:${Partition}:eks:${Region}:${Account}:addon/${ClusterName}/${AddonName}/${UUID}	aws:ResourceTag/${TagKey}
fargateprofile	arn:${Partition}:eks:${Region}:${Account}:fargateprofile/${ClusterName}/${FargateProfileName}/${UUID}	aws:ResourceTag/${TagKey}
identityproviderconfig	arn:${Partition}:eks:${Region}:${Account}:identityproviderconfig/${ClusterName}/${IdentityProviderType}/${IdentityProviderConfigName}/${UUID}	aws:ResourceTag/${TagKey}
eks-anywhere-subscription	arn:${Partition}:eks:${Region}:${Account}:eks-anywhere-subscription/${UUID}	aws:ResourceTag/${TagKey}
podidentityassociation	arn:${Partition}:eks:${Region}:${Account}:podidentityassociation/${ClusterName}/${UUID}	aws:ResourceTag/${TagKey}
access-entry	arn:${Partition}:eks:${Region}:${Account}:access-entry/${ClusterName}/${IamIdentityType}/${IamIdentityAccountID}/${IamIdentityName}/${UUID}	aws:ResourceTag/${TagKey} eks:accessEntryType eks:clusterName eks:kubernetesGroups eks:principalArn eks:username
access-policy	arn:${Partition}:eks::aws:cluster-access-policy/${AccessPolicyName}	

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
dashboard	`arn:${Partition}:eks:${Region}:${Account}:dashboard/${DashboardName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Elastic Kubernetes Service

Amazon Elastic Kubernetes Service definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a una chiave presente nella richiesta effettuata dall'utente al servizio EKS	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a una coppia chiave/valore di tag	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base all'elenco di tutti i nomi delle chiavi di tag presenti nella richiesta effettuata dall'utente al servizio EKS	ArrayOfString
eks:accessEntryType	Filtra l'accesso in base al tipo di voce di accesso presente nelle richieste di voci di accesso effettuate dall'utente al servizio EKS	Stringa
eks:accessScope	Filtra l'accesso in base all'accessScope presente nelle richieste di associazione/dissociazione della policy di accesso effettuate dall'utente al servizio EKS	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
eks:authenticationMode	Filtra l'accesso tramite AuthenticationMode presente nella richiesta di creazione /aggiornamento del cluster	Stringa
eks:blockStorageEnabled	Filtra l'accesso in base al parametro block storage enabled nella richiesta di create/update cluster	Bool
eks:bootstrapClusterCreatorAdminPermissions	Filtra l'accesso in base al bootstrapClusterCreator AdminPermissions presente nella richiesta di creazione del cluster	Bool
eks:bootstrapSelfManagedAddons	Filtra l'accesso tramite gli bootstrapSelfManaged Addons presenti nella richiesta di creazione del cluster	Bool
eks:clientId	Filtra l'accesso in base al ClientID presente nella richiesta associateIdentityProvider Config che l'utente effettua al servizio EKS	Stringa
eks:clusterName	Filtra l'accesso in base al clusterName presente nelle richieste di voci di accesso effettuate dall'utente al servizio EKS	Stringa
eks:computeConfigEnabled	Filtra l'accesso tramite il parametro compute config enabled nella richiesta di creazione/aggiornamento del cluster	Bool
eks:elasticLoadBalancingEnabled	Filtra l'accesso in base al parametro elastico di bilanciamento del carico abilitato nella richiesta di creazione/aggiornamento del cluster	Bool
eks:issuerUrl	Filtra l'accesso tramite IssuerURL presente nella richiesta associateIdentityProvider Config che l'utente effettua al servizio EKS	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
eks:kubernetesGroups	Filtra l'accesso in base al kubernetesGroups presente nelle richieste di voci di accesso effettuate dall'utente al servizio EKS	ArrayOfString
eks:namespaces	Filtra l'accesso in base agli spazi dei nomi presenti nelle richieste di associazione/dissociazione della policy di accesso effettuate dall'utente al servizio EKS	ArrayOfString
eks:policyArn	Filtra l'accesso in base al policyArn presente nelle richieste di voci di accesso effettuate dall'utente al servizio EKS	ARN
eks:principalArn	Filtra l'accesso in base al principalArn presente nelle richieste di voci di accesso effettuate dall'utente al servizio EKS	ARN
eks:supportType	Filtra l'accesso in base al SupportType presente nella richiesta di creazione/aggiornamento del cluster	Stringa
eks:username	Filtra l'accesso in base al nome utente Kubernetes presente nelle richieste di voci di accesso effettuate dall'utente al servizio EKS	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Elastic Load Balancing

AWS Elastic Load Balancing (prefisso del servizio:`elasticloadbalancing`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle policy di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Elastic Load Balancing
- Tipi di risorsa definiti da AWS Elastic Load Balancing
- Chiavi di condizione per AWS Elastic Load Balancing

Operazioni definite da AWS Elastic Load Balancing

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento

al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddTags	Concede l'autorizzazione per aggiungere i tag specificati al load balancer specificato Ogni load balancer del carico può avere un massimo di 10 tag.	Assegnazione di tag	loadbalancer*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:CreateAction	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ApplySecurityGroupsToLoadBalancer	Concede l'autorizzazione per associare uno o più gruppi di sicurezza al load balancer in un cloud privato virtuale (VPC).	Scrittura	loadbalancer*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:SecurityGroup	
AttachLoadBalancerToSubnets	Concede l'autorizzazione per aggiungere una o più sottoreti al set di sottoreti configurate per il load balancer specificato	Scrittura	loadbalancer*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:Subnet	
Configure HealthCheck	Concede l'autorizzazione per specificare le impostazioni del controllo dell'integrità da utilizzare durante la valutazione dello stato di integrità delle istanze back-end	Scrittura	loadbalancer*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateAppCookieStickinessPolicy	Concede l'autorizzazione per generare una policy di permanenza con durate della sessione permanente che seguono quello di un cookie generato dall'applicazione	Scrittura	loadbalancer*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
CreateLBCookieStickinessPolicy	Concede l'autorizzazione per generare una policy di permanenza con durate delle sessioni permanenti controllate dalla durata del browser (agente utente) o un periodo di scadenza specificato	Scrittura	loadbalancer*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
CreateLoadBalancer	Concede l'autorizzazione per creare un load balancer	Scrittura	loadbalancer		elasticloadbalancing:AddTags

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:SecurityGroup elasticloadbalancing:Subnet elasticloadbalancing:Scheme elasticloadbalancing:Listen	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				erProtocol	
CreateLoadBalancerListeners	Crea uno o più listener per il load balancer specificato	Scrittura	loadbalancer*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ListenerProtocol	
CreateLoadBalancerPolicy	Concede l'autorizzazione per creare una policy con gli attributi specificati per il load balancer specificato	Scrittura	loadbalancer*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:SecurityPolicy	
DeleteLoadBalancer	Concede l'autorizzazione per eliminare il load balancer specificato	Scrittura	loadbalancer*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteLoadBalancerListeners	Concede l'autorizzazione per eliminare i listener specificati dal load balancer specificato	Scrittura	loadbalancer*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteLoadBalancerPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare la policy specificata dal load balancer specificato Questa policy non deve essere abilitata per gli eventuali listener.	Scrittura	loadbalancer*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
DeregisterInstancesFromLoadBalancer	Concede l'autorizzazione per annullare la registrazione delle istanze specificate dal load balancer specificato	Scrittura	loadbalancer*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeInstanceHealth	Concede l'autorizzazione per descrivere lo stato delle istanze specificate rispetto al load balancer specificato	Lettura			
DescribeLoadBalancerAttributes	Concede l'autorizzazione per descrivere gli attributi per il load balancer specificato	Lettura			
DescribeLoadBalancerPolicies	Concede l'autorizzazione per descrivere le policy specificate	Lettura			
DescribeLoadBalancerPolicyTypes	Concede l'autorizzazione per descrivere i tipi di policy del load balancer specificato	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeLoadBalancers	Concede l'autorizzazione per descrivere i load balancer specificati Se non è specificato alcun load balancer, la chiamata descrive tutti i load balancer.	Elenco			
DescribeTags	Concede l'autorizzazione per descrivere i tag associati ai load balancer specificati	Lettura			
DetachLoadBalancerFromSubnets	Concede l'autorizzazione per rimuovere le sottoreti specificate dal set di sottoreti configurate per il load balancer	Scrittura	loadbalancer*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
DisableAvailabilityZonesForLoadBalancer	Concede l'autorizzazione per rimuovere le zone di disponibilità specificate dal set di zone di disponibilità per il load balancer specificato	Scrittura	loadbalancer*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
EnableAvailabilityZonesForLoadBalancer	Concede l'autorizzazione per aggiungere le zone di disponibilità specificate al set di zone di disponibilità per il load balancer specificato	Scrittura	loadbalancer*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
ModifyLoadBalancerAttributes	Concede l'autorizzazione per modificare gli attributi del load balancer specificato	Scrittura	loadbalancer*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
RegisterInstancesWithLoadBalancer	Concede l'autorizzazione per aggiungere le istanze specificate al load balancer specificato	Scrittura	loadbalancer*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
RemoveTags	Concede l'autorizzazione per rimuovere uno o più tag dal load balancer specificato	Assegnazione di tag	loadbalancer*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
SetLoadBalancerListenerSSLCertificate	Concede l'autorizzazione per impostare il certificato che termina le connessioni SSL del listener specificato	Scrittura	loadbalancer*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SetLoadBalancerPoliciesForBackendServer	Concede l'autorizzazione per sostituire il set di policy associato alla porta specificata su cui il server di back-end è in ascolto con un nuovo set di policy	Scrittura	loadbalancer*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
SetLoadBalancerPoliciesOfListener	Concede l'autorizzazione per sostituire il set di policy corrente per la porta del load balancer con il set di policy specificato	Scrittura	loadbalancer*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:SecurityPolicy	

Tipi di risorsa definiti da AWS Elastic Load Balancing

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
loadbalancer	`arn:${Partition}:elasticloadbalancing:${Region}:${Account}:loadbalancer/${LoadBalancerName}`	aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Elastic Load Balancing

AWS Elastic Load Balancing definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore consentito nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore di tag di una risorsa.	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base a un elenco di chiavi di tag consentite nella richiesta	ArrayOfString
elasticloadbalancing:CreateAction	Filtra l'accesso in base al nome di un'operazione API di creazione della risorsa	Stringa
elasticloadbalancing:ListenerProtocol	Filtra l'accesso in base ai protocolli di ascoltatore consentiti nella richiesta	ArrayOfString
elasticloadbalancing:ResourceTag/	Filtra l'accesso in base alla stringa di prefazione per una coppia chiave/valore di tag collegata a una risorsa	Stringa
elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla stringa di prefazione per una coppia chiave/valore di tag collegata a una risorsa	Stringa
elasticloadbalancing:Scheme	Filtra l'accesso in base agli schemi del sistema di bilanciamento del carico consentiti nella richiesta	Stringa
elasticloadbalancing:SecurityGroup	Filtra l'accesso da parte del gruppo di sicurezza IDs consentito nella richiesta	ArrayOfString
elasticloadbalancing:SecurityPolicy	Filtra l'accesso in base alle policy di sicurezza SSL consentite nella richiesta	ArrayOfString

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
elasticloadbalancing:Subnet	Filtra gli accessi da parte della sottorete IDs consentiti nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Elastic Load Balancing V2

AWS Elastic Load Balancing V2 (prefisso del servizio:`elasticloadbalancing`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle policy di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Elastic Load Balancing V2
- Tipi di risorsa definiti da AWS Elastic Load Balancing V2
- Chiavi di condizione per AWS Elastic Load Balancing V2

Operazioni definite da AWS Elastic Load Balancing V2

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddListenerCertificates	Concede l'autorizzazione per aggiungere i certificati	Scrittura	listener/app*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	specificati al listener sicuro specificato		listener/net*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
AddTags	Concede l'autorizzazione per aggiungere i tag specificati al load balancer specificato Ogni load balancer del carico può avere un massimo di 10 tag.	Assegnazione di tag	listener-rule/app		
			listener-rule/net		
			listener/app		
			listener/gwy		
			listener/net		
			loadbalancer/app/		
			loadbalancer/gwy/		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			loadbalancer/net/		
			targetgroup		
			truststore		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:CreateAction	
AddTrustStoreRevocations	Concede l'autorizzazione per aggiungere revoche a un trust store	Scrittura	truststore*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
CreateListener	Concede l'autorizzazione per creare un listener per l'Application Load Balancer specificato	Scrittura	loadbalancer/app/		elasticloadbalancing:AddTags
			loadbalancer/gwy/		
			loadbalancer/net/		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:SecurityPolicy elasticloadbalancing:ListenerProtocol	
CreateLoadBalancer	Concede l'autorizzazione per creare un load balancer	Scrittura	loadbalancer/app/		elasticloadbalancing:AddTags

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			loadbalancer/gwy/		
			loadbalancer/net/		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:SecurityGroup elasticloadbalancing:Subnet elasticloadbalancing:Scheme	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateRule	Concede l'autorizzazione per creare una regola per il listener specificato	Scrittura	listener/app*		elasticloadbalancing:AddTags
			listener/net*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
CreateTargetGroup	Concede l'autorizzazione per creare un gruppo di destinazione	Scrittura	targetgroup*		elasticloadbalancing:AddTags

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
CreateTrustStore	Concede l'autorizzazione per creare un trust store	Scrittura	truststore		elasticloadbalancing:AddTags

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteListener	Concede l'autorizzazione per eliminare il listener specificato	Scrittura	listener/app*		
			listener/gwy*		
			listener/net*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteLoadBalancer	Concede l'autorizzazione per eliminare il load balancer specificato	Scrittura	loadbalancer/app/		
			loadbalancer/gwy/		
			loadbalancer/net/		
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteRule	Concede l'autorizzazione per eliminare il ruolo specificato	Scrittura	listener-rule/app*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			listener-rule/net*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteSharedTrustStoreAssociation	Concede l'autorizzazione a eliminare l'associazione di archiviazione fiduciaria condivisa specificata	Scrittura	truststore*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteTargetGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare il gruppo di destinazione specificato	Scrittura	targetgroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteTrustStore	Concede l'autorizzazione per eliminare il trust store specificato	Scrittura	truststore*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
DeregisterTargets	Concede l'autorizzazione per annullare la registrazione delle destinazioni specifiche dal gruppo di destinazione specificato	Scrittura	targetgroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeAccountLimits	Concede l'autorizzazione a descrivere i limiti delle risorse Elastic Load Balancing per Account AWS	Lettura			
DescribeCapacityReservation	Concede l'autorizzazione a descrivere la prenotazione di capacità per un sistema di bilanciamento del carico	Lettura			
DescribeListenerAttributes	Concede l'autorizzazione a descrivere gli attributi per il listener specificato	Lettura			
DescribeListenerCertificates	Concede l'autorizzazione per descrivere i certificati per il listener sicuro specificato	Lettura			
DescribeListeners	Concede l'autorizzazione per descrivere i listener specificati o i listener per l'Application Load Balancer specificato	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeLoadBalancerAttributes	Concede l'autorizzazione per descrivere gli attributi per il load balancer specificato	Lettura			
DescribeLoadBalancers	Concede l'autorizzazione per descrivere i load balancer specificati Se non è specificato alcun load balancer, la chiamata descrive tutti i load balancer.	Lettura			
DescribeRules	Concede l'autorizzazione per descrivere le regole specifiche o le regole per il listener specificato	Lettura			
DescribeSSLPolicies	Concede l'autorizzazione per descrivere le policy specificate o tutte le policy utilizzate per la negoziazione SSL	Lettura			
DescribeTags	Concede l'autorizzazione per descrivere i tag associati alle risorse specificate	Lettura			
DescribeTargetGroupAttributes	Concede l'autorizzazione per descrivere gli attributi per il gruppo di destinazione specificato	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeTargetGroups	Concede l'autorizzazione per descrivere i gruppi di destinazione specificati o tutti i gruppi di destinazione	Lettura			
DescribeTargetHealth	Concede l'autorizzazione per descrivere lo stato di integrità delle destinazioni specificate o di tutte le destinazioni	Lettura			
DescribeTrustStoreAssociations	Concede l'autorizzazione per descrivere le associazioni con un trust store	Lettura			
DescribeTrustStoreRevocations	Concede l'autorizzazione per descrivere le revoche specifiche o tutte le revoche relative a un trust store	Lettura			
DescribeTrustStores	Concede l'autorizzazione per descrivere tutti i trust store o solo quelli specificati	Lettura			
GetResourcePolicy	Concede l'autorizzazione a recuperare la politica delle risorse associata alla risorsa	Lettura	truststore		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
GetTrustStoreCaCertificatesBundle	Concede l'autorizzazione per recuperare un bundle di certificati CA del trust store	Lettura	truststore*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
GetTrustStoreRevocationContent	Concede l'autorizzazione per recuperare un contenuto della revoca del trust store	Lettura	truststore*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
ModifyCapacityReservation	Concede l'autorizzazione a modificare la prenotazione di capacità per un sistema di bilanciamento del carico	Scrittura	loadbalancer/app/		
			loadbalancer/gwy/		
			loadbalancer/net/		
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ModifyIpPools	Concede l'autorizzazione a modificare i pool IP per un sistema di bilanciamento del carico	Scrittura	loadbalancer/app/		
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
ModifyListener	Concede l'autorizzazione per modificare le proprietà specificate del listener specificato	Scrittura	listener/app*		
			listener/gwy*		
			listener/net*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:SecurityPolicy elasticloadbalancing:ListenerProtocol	
ModifyListenerAttributes	Concede l'autorizzazione a modificare gli attributi del listener specificato	Scrittura	listener/app*		
			listener/gwy*		
			listener/net*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
ModifyLoadBalancerAttributes	Concede l'autorizzazione per modificare gli attributi del load balancer specificato	Scrittura	loadbalancer/app/		
			loadbalancer/gwy/		
			loadbalancer/net/		
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
ModifyRule	Concede l'autorizzazione per modificare la regola specificata	Scrittura	listener-rule/app*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			listener-rule/net*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
ModifyTargetGroup	Concede l'autorizzazione per modificare i controlli dello stato di integrità utilizzati per valutare lo stato di integrità delle destinazioni nel gruppo di destinazioni specificato	Scrittura	targetgroup*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
ModifyTargetGroupAttributes	Concede l'autorizzazione per modificare gli attributi specifici del gruppo di destinazione specificato	Scrittura	targetgroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
ModifyTrustStore	Concede l'autorizzazione per modificare il trust store specificato	Scrittura	truststore*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
RegisterTargets	Concede l'autorizzazione per registrare le destinazioni specificate con il gruppo di destinazione specificato	Scrittura	targetgroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
RemoveListenerCertificates	Concede l'autorizzazione per rimuovere i certificati specificati del listener sicuro specificato	Scrittura	listener/app*		
			listener/net*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
RemoveTags	Concede l'autorizzazione per rimuovere uno o più tag dal load balancer specificato	Assegnazione di tag	listener-rule/app		
			listener-rule/net		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			listener/app		
			listener/gwy		
			listener/net		
			loadbalancer/app/		
			loadbalancer/gwy/		
			loadbalancer/net/		
			targetgroup		
			truststore		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
RemoveTrustStoreRevocations	Concede l'autorizzazione per rimuovere le revoche da un trust store	Scrittura	truststore*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SetIpAddressType	Concede l'autorizzazione per impostare il tipo di indirizzi IP utilizzati dalle sottoreti del load balancer specificato	Scrittura	loadbalancer/app/		
			loadbalancer/gwy/		
			loadbalancer/net/		
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	
SetRulePriorities	Concede l'autorizzazione per impostare le priorità delle regole specificate	Scrittura	listener-rule/app*		
			listener-rule/net*		
SetSecurityGroups	Concede l'autorizzazione per associare i gruppi di sicurezza specificati al load balancer specificato	Scrittura	loadbalancer/app/		
			loadbalancer/net/		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:SecurityGroup	
SetSubnets	Concede l'autorizzazione per abilitare la zona di disponibilità per le sottoreti specificate per il load balancer specificato	Scrittura	loadbalancer/app/		
			loadbalancer/gwy/		
			loadbalancer/net/		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:Subnet	
SetWebAcl [solo autorizzazione]	Concede il permesso di dare WebAcl il permesso a WAF	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da AWS Elastic Load Balancing V2

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
listener/gwy	arn:${Partition}:elasticloadbalancing:${Region}:${Account}:listener/gwy/${LoadBalancerName}/${LoadBalancerId}/${ListenerId}	aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}
listener/app	arn:${Partition}:elasticloadbalancing:${Region}:${Account}:listener/app/${LoadBalancerName}/${LoadBalancerId}/${ListenerId}	aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}
listener-rule/app	arn:${Partition}:elasticloadbalancing:${Region}:${Account}:listener-rule/app/${LoadBalancerName}/${LoadBalancerId}/${ListenerId}/${ListenerRuleId}	aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}
listener/net	arn:${Partition}:elasticloadbalancing:${Region}:${Account}:listener/net/${LoadBalancerName}/${LoadBalancerId}/${ListenerId}	aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}
listener-rule/net	arn:${Partition}:elasticloadbalancing:${Region}:${Account}:listener-rule/net/${LoadBalancerName}/${LoadBalancerId}/${ListenerId}/${ListenerRuleId}	aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}
loadbalancer/gwy/	arn:${Partition}:elasticloadbalancing:${Region}:${Account}:loadbalancer/	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
	gwy/${LoadBalancerName}/${LoadBalancerId}	elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}
loadbalancer/app/	arn:${Partition}:elasticloadbalancing:${Region}:${Account}:loadbalancer/app/${LoadBalancerName}/${LoadBalancerId}	aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}
loadbalancer/net/	arn:${Partition}:elasticloadbalancing:${Region}:${Account}:loadbalancer/net/${LoadBalancerName}/${LoadBalancerId}	aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}
targetgroup	arn:${Partition}:elasticloadbalancing:${Region}:${Account}:targetgroup/${TargetGroupName}/${TargetGroupId}	aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}
truststore	arn:${Partition}:elasticloadbalancing:${Region}:${Account}:truststore/${TrustStoreName}/${TrustStoreId}	aws:ResourceTag/${TagKey} elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Elastic Load Balancing V2

AWS Elastic Load Balancing V2 definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare

ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore consentito nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore di tag di una risorsa.	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base a un elenco di chiavi di tag consentite nella richiesta	ArrayOfString
elasticloadbalancing:CreateAction	Filtra l'accesso in base al nome di un'operazione API di creazione della risorsa	Stringa
elasticloadbalancing:ListenerProtocol	Filtra l'accesso in base al protocollo di ascoltatore consentito nella richiesta	Stringa
elasticloadbalancing:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla stringa di prefazione per una coppia chiave/valore di tag collegata a una risorsa	Stringa
elasticloadbalancing:Scheme	Filtra l'accesso in base allo schema del sistema di bilanciamento del carico consentito nella richiesta	Stringa
elasticloadbalanci	Filtra l'accesso da parte del gruppo di sicurezza IDs consentito nella richiesta	ArrayOfString

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
ng:SecurityGroup		
elasticloadbalancing:SecurityPolicy	Filtra l'accesso in base alle policy di sicurezza SSL consentite nella richiesta	ArrayOfString
elasticloadbalancing:Subnet	Filtra gli accessi da parte della sottorete IDs consentiti nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Elastic MapReduce

Amazon Elastic MapReduce (prefisso del servizio:`elasticmapreduce`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon Elastic MapReduce
- Tipi di risorse definiti da Amazon Elastic MapReduce
- Chiavi di condizione per Amazon Elastic MapReduce

Azioni definite da Amazon Elastic MapReduce

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi

un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

> **Note**
>
> L' DescribeJobFlows API è obsoleta e alla fine verrà rimossa. Ti consigliamo di utilizzare ListClusters, DescribeCluster, e invece ListSteps ListInstanceGroups ListBootstrapActions

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AccessAllEventLogs	Concede l'autorizzazione a visualizzare tutti i registri degli eventi in un server di cronologia delle applicazioni persistente	Scrittura	cluster*		
AddInstanceFleet	Concede l'autorizzazione ad aggiungere un parco istanze a un cluster in esecuzione.	Scrittura	cluster*		
AddInstanceGroups	Concede l'autorizzazione ad aggiungere gruppi di istanze a un cluster in esecuzione.	Scrittura	cluster*		
AddJobFlowSteps	Concede l'autorizzazione ad aggiungere nuovi passaggi a un cluster in esecuzione.	Scrittura	cluster*		
				elasticmapreduce:ExecutionRoleArn	
AddTags	Concede l'autorizzazione ad aggiungere dei tag a una risorsa di Amazon EMR.	Assegnazione di tag	cluster		
			editor		
			notebook-execution		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			studio		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys elasticmapreduce:RequestTag/${TagKey}	
AttachEditor [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per collegare un EMR Notebook a un motore di calcolo	Scrittura	editor*		
CancelSteps	Concede l'autorizzazione ad annullare uno o più passaggi in sospeso in un cluster in esecuzione.	Scrittura	cluster*		
CreateEditor [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare un EMR Notebook.	Scrittura	cluster		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys elasticmapreduce:RequestTag/${TagKey}	
CreatePersistentAppUI	Concede l'autorizzazione per creare un server di cronologia applicazioni persistente	Scrittura	cluster*		
CreateRepository [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare un repository di EMR Notebook.	Scrittura			
CreateSecurityConfiguration	Autorizza l'utente a creare una configurazione di sicurezza.	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateStudio	Concede l'autorizzazione per creare uno EMR Studio.	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys elasticmapreduce:RequestTag/${TagKey}	
CreateStudioPresignedUrl	Concede l'autorizzazione per avviare un EMR Studio utilizzando la modalità di autenticazione IAM	Scrittura	studio*		
CreateStudioSessionMapping	Concede l'autorizzazione per creare la mappatura di sessione di un EMR Studio.	Scrittura	studio*		
DeleteEditor [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per eliminare un EMR Notebook	Scrittura	editor*		
DeleteRepository [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per eliminare un repository di EMR Notebook.	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteSecurityConfiguration	Autorizza l'utente a eliminare una configurazione di sicurezza.	Scrittura			
DeleteStudio	Concede l'autorizzazione per eliminare un EMR Studio.	Scrittura	studio*		
DeleteStudioSessionMapping	Concede l'autorizzazione per eliminare una mappatura di sessione di un EMR Studio.	Scrittura	studio*		
DeleteWorkspaceAccess [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per bloccare un'identità dall'apertura di uno WorkSpace collaborativo	Gestione delle autorizzazioni	editor*		
DescribeCluster	Concede l'autorizzazione a ottenere dettagli su un cluster, tra cui lo stato, la configurazione hardware e software, le impostazioni VPC e così via.	Lettura	cluster*		
DescribeEditor [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a visualizzare informazioni su un notebook, tra cui stato, utente, ruolo, tag, posizione e altro.	Lettura	editor*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeJobFlows	Concede l'autorizzazione per descrivere i dettagli dei cluster (flussi di lavoro). Questa API è obsoleta e alla fine verrà rimossa. Si consiglia di utilizzare ListClusters, DescribeCluster ListSteps, e invece ListInstanceGroups ListBootstrapActions	Lettura	cluster*		
DescribeNotebookExecution	Concede l'autorizzazione per visualizzare le informazioni relative all'esecuzione di un notebook.	Lettura	notebook-execution*		
DescribePersistentAppUI	Concede l'autorizzazione per descrivere un server di cronologia delle applicazioni persistente	Lettura	cluster*		
DescribeReleaseLabel	Concede l'autorizzazione per visualizzare le informazioni relative a un rilascio EMR, per esempio le applicazioni supportate	Lettura			
DescribeRepository [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per descrivere un repository di EMR Notebook.	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeSecurityConfiguration	Concede l'autorizzazione a ottenere i dettagli di una configurazione di sicurezza.	Lettura			
DescribeStep	Concede l'autorizzazione a ottenere i dettagli su una fase del cluster	Lettura	cluster*		
DescribeStudio	Concede l'autorizzazione per visualizzare le informazioni relative a un EMR Studio	Lettura	studio*		
DetachEditor [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per scollegare un EMR Notebook da un motore di calcolo	Scrittura	editor*		
GetAutoTerminationPolicy	Concede l'autorizzazione per recuperare le policy di terminazione automatica associate a un cluster	Lettura	cluster*		
GetBlockPublicAccessConfiguration	Concede l'autorizzazione a recuperare la configurazione di accesso pubblico a blocchi EMR per la regione Account AWS	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetClusterSessionCredentials	Concede l'autorizzazione per recuperare le credenziali di base HTTP associate a un determinato ruolo IAM di esecuzione per un cluster EMR abilitato al controllo dettagliato degli accessi	Scrittura	cluster*		
				elasticmapreduce:ExecutionRoleArn	
GetManagedScalingPolicy	Concede l'autorizzazione per recuperare le policy di dimensionamento gestite associate a un cluster	Lettura	cluster*		
GetOnClusterAppUIPresignedURL	Concede l'autorizzazione per ottenere un URL preimpostato per un server di cronologia delle applicazioni in esecuzione sul cluster	Scrittura	cluster*		
GetPersistentAppUIPresignedURL	Concede l'autorizzazione per ottenere un server di cronologia delle applicazioni persistente	Scrittura	cluster*		
				elasticmapreduce:ExecutionRoleArn	
GetStudioSessionMapping	Concede l'autorizzazione per visualizzare informazioni su una mappatura di sessione di un EMR Studio.	Lettura	studio*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
LinkRepository [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per collegare un repository di un EMR Notebook a EMR Notebooks.	Scrittura			
ListBootstrapActions	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli sulle operazioni di bootstrap associate a un cluster.	Lettura	cluster*		
ListClusters	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato dei cluster accessibili.	Elenco			
ListEditors [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni di riepilogo per gli EMR Notebooks accessibili.	Elenco			
ListInstanceFleets	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli de parchi istanze in un cluster	Lettura	cluster*		
ListInstanceGroups	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli dei gruppi di istanze in un cluster	Lettura	cluster*		
ListInstances	Concede l'autorizzazione a ottenere dettagli sulle EC2 istanze Amazon in un cluster	Lettura	cluster*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListNotebookExecutions	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni di riepilogo per le esecuzioni dei notebook	Elenco			
ListReleaseLabels	Concede l'autorizzazione per elencare e filtrare i rilasci di EMR disponibili nella regione corrente	Elenco			
ListRepositories [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare i repository degli EMR Notebook esistenti	Elenco			
ListSecurityConfigurations	Concede l'autorizzazione per elencare le configurazioni di sicurezza disponibili in questo account per nome, insieme a data e ora di creazione.	Elenco			
ListSteps	Concede l'autorizzazione a elencare i passaggi associati a un cluster	Lettura	cluster*		
ListStudioSessionMappings	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni di riepilogo sulle mappature delle sessioni di EMR Studio	Elenco			
ListStudios	Concede l'autorizzazione per elencare informazioni di riepilogo sugli EMR Studio	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListSupportedInstanceTypes	Concede l'autorizzazione a elencare i tipi di EC2 istanze Amazon supportati da una versione di Amazon EMR	Elenco			
ListWorkspaceAccessIdentities [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare le identità a cui è concesso l'accesso a uno WorkSpace	Elenco	editor*		
ModifyCluster	Concede l'autorizzazione per modificare le impostazioni del cluster, ad esempio il numero di fasi che possono essere eseguite simultaneamente per un cluster	Scrittura	cluster*		
ModifyInstanceFleet	Concede l'autorizzazione per modificare le capacità On demand e Spot di destinazione per un parco istanze.	Scrittura	cluster*		
ModifyInstanceGroups	Concede l'autorizzazione a modificare il numero e la configurazione delle EC2 istanze per un gruppo di istanze	Scrittura	cluster		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
OpenEditorInConsole [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per avviare l'editor di notebook Jupyter per un EMR Notebook all'interno della console	Scrittura	editor* cluster		
PutAutoScalingPolicy	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare una policy di auto scaling per un gruppo di istanze core o un gruppo di istanze per le attività	Scrittura	cluster*		
PutAutoTerminationPolicy	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare le policy di terminazione automatica associate a un cluster	Scrittura	cluster*		
PutBlockPublicAccessConfiguration	Concede l'autorizzazione a creare o aggiornare la configurazione di accesso pubblico a blocchi EMR per Account AWS la regione	Gestione delle autorizzazioni			
PutManagedScalingPolicy	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare le policy di dimensionamento gestito associate a un cluster	Scrittura	cluster*		
PutWorkspaceAccess [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per consentire a un'identità di aprire uno WorkSpace collaborativo	Gestione delle autorizzazioni	editor*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RemoveAutoScalingPolicy	Concede l'autorizzazione a rimuovere una policy di auto scaling da un gruppo di istanze	Scrittura	cluster*		
RemoveAutoTerminationPolicy	Concede l'autorizzazione per rimuovere le policy di terminazione automatica associate a un cluster	Scrittura	cluster*		
RemoveManagedScalingPolicy	Concede l'autorizzazione per rimuovere le policy di dimensionamento gestite associate a un cluster	Scrittura	cluster*		
RemoveTags	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag da una risorsa di Amazon EMR	Assegnazione di tag	cluster		
			editor		
			notebook-execution		
			studio		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RunJobFlow	Concede l'autorizzazione a creare e avviare un cluster (flusso di lavoro)	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys elasticmapreduce:RequestTag/${TagKey}	iam:PassRole
SetKeepJobFlowAliveWhenNoSteps	Concede l'autorizzazione per aggiungere e rimuovere la terminazione automatica dopo l'esecuzione delle fasi per un cluster	Scrittura	cluster*		
SetTerminationProtection	Concede l'autorizzazione ad aggiungere e rimuovere la protezione dall'arresto per un cluster	Scrittura	cluster*		
SetUnhealthyNodeReplacement	Concede l'autorizzazione per abilitare o disabilitare la sostituzione di nodi non integri per un cluster	Scrittura	cluster*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SetVisibleToAllUsers	Concede l'autorizzazione per impostare se tutti gli utenti di AWS Identity and Access Management (IAM) del cluster Account AWS possono visualizzare un cluster. Questa API è obsoleta e il cluster potrebbe essere visibile a tutti gli utenti dell'account. Per limitare l'accesso al cluster utilizzando una policy IAM, consulta AWS Identity and Access Management for Amazon EMR (https://docs.aws.amazon.com/emr/latest/ManagementGuide/emr-plan-access-iam .html)	Scrittura	cluster*		
StartEditor [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad avviare un EMR Notebook	Scrittura	editor*		
			cluster		
StartNotebookExecution	Concede l'autorizzazione per avviare l'esecuzione di un EMR Notebook	Scrittura	cluster*		
			editor*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys elasticmapreduce:RequestTag/${TagKey}	
StopEditor [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad arrestare un EMR notebook	Scrittura	editor*		
StopNotebookExecution	Concede l'autorizzazione per interrompere l'esecuzione del notebook	Scrittura	notebook-execution*		
TerminateJobFlows	Concede l'autorizzazione ad arrestare un cluster (flusso di lavoro)	Scrittura	cluster*		
UnlinkRepository [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per scollegare un repository di un EMR Notebook da EMR Notebooks	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateEditor [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare un EMR Notebook	Scrittura	editor*		
UpdateRepository [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare un repository di EMR Notebook	Scrittura			
UpdateStudio	Concede l'autorizzazione per aggiornare le informazioni su un EMR Studio	Scrittura	studio*		
UpdateStudioSessionMapping	Concede l'autorizzazione per aggiornare una mappatura di sessione di un EMR Studio	Scrittura	studio*		
ViewEventsFromAllClustersInConsole [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a utilizzare la console di gestione di EMR per visualizzare gli eventi provenienti da tutti i cluster	Elenco			

Tipi di risorse definiti da Amazon Elastic MapReduce

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi

vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
cluster	`arn:${Partition}:elasticmapreduce:${Region}:${Account}:cluster/${ClusterId}`	aws:ResourceTag/${TagKey} elasticmapreduce:ResourceTag/${TagKey}
editor	`arn:${Partition}:elasticmapreduce:${Region}:${Account}:editor/${EditorId}`	aws:ResourceTag/${TagKey} elasticmapreduce:ResourceTag/${TagKey}
notebook-execution	`arn:${Partition}:elasticmapreduce:${Region}:${Account}:notebook-execution/${NotebookExecutionId}`	aws:ResourceTag/${TagKey} elasticmapreduce:ResourceTag/${TagKey}
studio	`arn:${Partition}:elasticmapreduce:${Region}:${Account}:studio/${StudioId}`	aws:ResourceTag/${TagKey} elasticmapreduce:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Elastic MapReduce

Amazon Elastic MapReduce definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare

ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al fatto che la coppia tag e valore sia fornita con l'operazione	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla coppia tag e valore associata a una risorsa di Amazon EMR	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base al fatto che le chiavi dei tag siano fornite con l'operazione indipendentemente dal valore del tag	ArrayOfString
elasticmapreduce:ExecutionRoleArn	Filtra l'accesso in base al fatto che l'ARN del ruolo di esecuzione è fornito con l'operazione	ARN
elasticmapreduce:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al fatto che la coppia tag e valore sia fornita con l'operazione	Stringa
elasticmapreduce:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla coppia tag e valore associata a una risorsa di Amazon EMR	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Elastic Transcoder

Amazon Elastic Transcoder (prefisso del servizio: `elastictranscoder`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Elastic Transcoder
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Elastic Transcoder
- Chiavi di condizione per Amazon Elastic Transcoder

Operazioni definite da Amazon Elastic Transcoder

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante

deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CancelJob	Annulla un processo che Elastic Transcoder non ha iniziato a elaborare	Scrittura	job*		
CreateJob	Crea un processo.	Scrittura	pipeline*		
			preset*		
CreatePipeline	Crea una pipeline	Scrittura			
CreatePreset	Crea un preset	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeletePipeline	Elimina una pipeline	Write	pipeline*		
DeletePreset	Elimina un set di impostazioni	Write	preset*		
ListJobsByPipeline	Ottiene un elenco dei processi assegnati a una pipeline	Elenco	pipeline*		
ListJobsByStatus	Ottieni informazioni su tutti i lavori associati a Account AWS quello corrente con uno stato specificato	Elenco			
ListPipelines	Ottieni un elenco delle pipeline associate alla corrente Account AWS	Elenco			
ListPresets	Ottieni un elenco di tutti i preset associati alla corrente Account AWS	Elenco			
ReadJob	Ottiene informazioni dettagliate su un processo	Read	job*		
ReadPipeline	Ottiene informazioni dettagliate su una pipeline	Lettura	pipeline*		
ReadPreset	Ottieni informazioni dettagliate su un preset	Lettura	preset*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TestRole	Esegue il test delle impostazioni di una pipeline per assicurare che Elastic Transcoder sia in grado di creare ed elaborare processi	Write			
UpdatePipeline	Aggiorna le impostazioni per una pipeline	Write	pipeline*		
UpdatePipelineNotifications	Aggiorna solo notifiche di Amazon Simple Notification Service (Amazon SNS) per una pipeline	Scrittura	pipeline*		
UpdatePipelineStatus	Sospendi o riattiva una pipeline, in modo che la pipeline interrompa o riavvii i processi di elaborazione, aggiornando lo stato della pipeline.	Scrittura	pipeline*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon Elastic Transcoder

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
job	`arn:${Partition}:elastictranscoder:${Region}:${Account}:job/${JobId}`	
pipeline	`arn:${Partition}:elastictranscoder:${Region}:${Account}:pipeline/${PipelineId}`	
preset	`arn:${Partition}:elastictranscoder:${Region}:${Account}:preset/${PresetId}`	

Chiavi di condizione per Amazon Elastic Transcoder

Elastic Transcoder non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Elastic VMware Service

Amazon Elastic VMware Service (prefisso del servizio:`evs`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon Elastic VMware Service
- Tipi di risorse definiti da Amazon Elastic VMware Service
- Chiavi di condizione per Amazon Elastic VMware Service

Azioni definite da Amazon Elastic VMware Service

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateEnvironment	Concede l'autorizzazione a creare un ambiente Amazon EVS	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateEnvironmentHost	Concede l'autorizzazione per aggiungere host a un ambiente Amazon EVS	Scrittura	environment*		
DeleteEnvironment	Concede l'autorizzazione a eliminare un ambiente Amazon EVS	Scrittura	environment*		
DeleteEnvironmentHost	Concede l'autorizzazione a eliminare un host da un ambiente Amazon EVS	Scrittura	environment*		
GetEnvironment	Concede l'autorizzazione a ottenere un ambiente Amazon EVS	Lettura	environment*		
ListEnvironmentHosts	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di host associati a un ambiente Amazon EVS	Elenco	environment*		
ListEnvironmentVlans	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di ambienti Amazon EVS VLANs	Elenco	environment*		
ListEnvironments	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	ambienti Amazon EVS in un account				
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag su un ARN di risorsa specificato	Lettura	environment		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere un tag a una risorsa specificata	Assegnazione di tag	environment*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag da un ARN di risorsa specificato	Assegnazione di tag	environment*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Tipi di risorse definiti da Amazon Elastic VMware Service

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
environment	`arn:${Partition}:evs:${Region}:${Account}:environment/${EnvironmentIdentifier}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Elastic VMware Service

Amazon Elastic VMware Service definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore consentito nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore di tag di una risorsa.	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base a un elenco di chiavi di tag consentite nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon ElastiCache

Amazon ElastiCache (prefisso del servizio:`elasticache`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon ElastiCache
- Tipi di risorse definiti da Amazon ElastiCache
- Chiavi di condizione per Amazon ElastiCache

Azioni definite da Amazon ElastiCache

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante

deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

> **Note**
>
> Quando crei una ElastiCache policy in IAM, devi usare il carattere jolly «*» per il blocco Resource. Per informazioni sull'utilizzo delle seguenti azioni ElastiCache API in una policy IAM, consulta ElastiCache Actions and IAM nella Amazon ElastiCache User Guide.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddTagsToResource	Concede l'autorizzazione ad aggiungere tag a una risorsa ElastiCache	Assegnazione di tag	cluster		
			parameter group		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			replicationgroup		
			reserved-instance		
			securitygroup		
			serverlesscache		
			serverlesscachesnapshot		
			snapshot		
			subnetgroup		
			user		
			usergroup		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
Authorize CacheSecurityGroupIngress	Concede l'autorizzazione ad autorizzare un gruppo di EC2 sicurezza su un gruppo di sicurezza ElastiCache	Scrittura	securitygroup*		ec2:AuthorizeSecurityGroupIngress
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchApplyUpdateAction	Concede l'autorizzazione ad applicare gli aggiornamenti ElastiCache del servizio a set di cluster e gruppi di replica	Scrittura	cluster		ec2:CreateNetworkInterface ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs s3:GetObject
			replicationgroup		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchStopUpdateAction	Concede l'autorizzazione a interrompere l'esecuzione degli aggiornamenti ElastiCache del servizio su un set di cluster	Scrittura	cluster		
			replicationgroup		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
CompleteMigration	Concede l'autorizzazione a completare una migrazione online di dati da Redis ospitati su Amazon a EC2 ElastiCache	Scrittura	cluster		
			replicationgroup		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
Connect	Concede l'autorizzazione a connettersi come ElastiCache utente specificato a un ElastiCache Replication Group o a una cache serverless ElastiCache	Scrittura	user*		
			replicationgroup		
			serverlesscache		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CopyServerlessCacheSnapshot	Concede l'autorizzazione per creare la copia di uno snapshot di cache serverless esistente	Scrittura	serverlessscachesnapshot*	aws:ResourceTag/${TagKey} elasticache:KmsKeyId	elasticache:AddTagsToResource
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CopySnapshot	Concede l'autorizzazione per creare la copia di uno snapshot esistente	Write	snapshot*		elasticache:AddTagsToResource s3:DeleteObject s3:GetBucketAcl s3:PutObject

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys elasticache:KmsKeyId	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateCacheCluster	Concede l'autorizzazione per creare un cluster di cache	Write	parameter group*		ec2:CreateNetworkInterface ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs elasticache:AddTagsToResource s3:GetObject

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			cluster	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys elasticache:CacheNodeType elasticache:EngineVersion elasticache:EngineType elasticache:MultiAZEnabled elasticache:AuthTokenEnabled elasticache:SnapshotRetentionLimit	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				elasticache:CacheParameterGroupName	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			replicationgroup	elasticache:CacheNodeType elasticache:EngineVersion elasticache:EngineType elasticache:MultiAZEnabled elasticache:AuthTokenEnabled elasticache:SnapshotRetentionLimit elasticache:CacheParameterGroupName	
			securitygroup		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			snapshot		
			subnetgroup		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateCacheParameterGroup	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo gruppo di parametri	Write	parametergroup*		elasticache:AddTagsToResource
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys elasticache:CacheParameterGroupName	
CreateCacheSecurityGroup	Concede l'autorizzazione per creare un gruppo di sicurezza cache	Write	securitygroup*		elasticache:AddTagsToResource

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateCacheSubnetGroup	Concede l'autorizzazione per creare un gruppo di sottoreti cache	Write	subnetgroup*		elasticache:AddTagsToResource
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateGlobalReplicationGroup	Concede l'autorizzazione per creare un gruppo di replica globale	Write	globalreplicationgroup*		
			replicationgroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateReplicationGroup	Concede l'autorizzazione per creare un gruppo di replica	Scrittura	parametergroup*		ec2:CreateNetworkInterface ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs elasticache:AddTagsToResource s3:GetObject
			cluster		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			globalreplicationgroup	elasticache:NumNodeGroups elasticache:CacheNodeType elasticache:ReplicasPerNodeGroup elasticache:EngineVersion elasticache:EngineType elasticache:AtRestEncryptionEnabled elasticache:TransitEncryptionEnabled elasticache:AutomaticFailov	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				erEnabled elasticache:MultiAZEnabled elasticache:ClusterModeEnabled elasticache:AuthTokenEnabled elasticache:SnapshotRetentionLimit elasticache:KmsKeyId elasticache:CacheParameterGroupName	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			replicationgroup	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys elasticache:NumNodeGroups elasticache:CacheNodeType elasticache:ReplicasPerNodeGroup elasticache:EngineVersion elasticache:EngineType elasticache:AtRestEncryptionEnabled	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				elasticache:TransitEncryptionEnabled elasticache:AutomaticFailoverEnabled elasticache:MultiAZEnabled elasticache:ClusterModeEnabled elasticache:AuthTokenEnabled elasticache:SnapshotRetentionLimit elasticache:KmsKeyId	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				elasticache:CacheParameterGroupName	
			securitygroup		
			snapshot		
			subnetgroup		
			usergroup		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateServerlessCache	Concede l'autorizzazione per creare una cache serverless	Scrittura	serverlesscache*	aws:ResourceTag/${TagKey} elasticache:EngineType elasticache:EngineVersion elasticache:SnapshotRetentionLimit elasticache:KmsKeyId elasticache:MinimumDataStorage elasticache:MaximumDataStorage elasticache:DataStorageUnit	ec2:CreateTags ec2:CreateVpcEndpoint ec2:DeleteVpcEndpoints ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeTags ec2:DescribeVpcEndpoints ec2:DescribeVpcs elasticache:AddTagsToResource

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				elasticache:MinimumECPUPerSecond elasticache:MaximumECPUPerSecond	s3:GetObject
			serverlesscachesnapshot	aws:ResourceTag/${TagKey}	
			snapshot	aws:ResourceTag/${TagKey}	
			usergroup	aws:ResourceTag/${TagKey}	
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateServerlessCacheSnapshot	Concede l'autorizzazione per creare la copia di una cache serverless in un momento specifico	Scrittura	serverlesscache*	aws:ResourceTag/${TagKey}	elasticache:AddTagsToResource

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			serverlesscachesnapshot*	aws:ResourceTag/${TagKey} elasticache:KmsKeyId	
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateSnapshot	Concede l'autorizzazione per creare una copia di un intero cluster Redis in un momento specifico	Scrittura	snapshot*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys elasticache:KmsKeyId	elasticache:AddTagsToResource s3:DeleteObject s3:GetBucketAcl s3:PutObject
			cluster		
			replicationgroup		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateUser	Concede l'autorizzazione per creare un gruppo di utenti per Redis. Gli utenti sono supportati a partire da Redis 6.0	Scrittura	user*		elasticache:AddTagsToResource
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys elasticache:UserAuthenticationMode	
CreateUserGroup	Concede l'autorizzazione per creare un gruppo di utenti per Redis. I gruppi sono supportati a partire da Redis 6.0	Scrittura	user*		elasticache:AddTagsToResource

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			usergroup*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DecreaseNodeGroupsInGlobalReplicationGroup	Concede l'autorizzazione per ridurre il numero di gruppi di nodi nei gruppi di replica globali	Write	globalreplicationgroup*		
				elasticache:NumNodeGroups	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DecreaseReplicaCount	Concede l'autorizzazione per ridurre il numero di repliche in un gruppo di replica Redis (modalità cluster disabilitata) o il numero di nodi di replica in uno o più gruppi di nodi (shard) di un gruppo di replica Redis (modalità cluster abilitata)	Write	replicationgroup*		ec2:CreateNetworkInterface ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticache:ReplicasPerNodeGroup	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteCacheCluster	Concede l'autorizzazione a eliminare un cluster con provisioning eseguito in precedenza	Write	cluster*	aws:ResourceTag/${TagKey}	ec2:CreateNetworkInterface ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs
			snapshot		
DeleteCacheParameterGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare il gruppo di parametri cache specificato	Write	parametergroup*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticache:CacheParameterGroupName	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteCacheSecurityGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un gruppo di sicurezza cache	Write	securitygroup*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteCacheSubnetGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un gruppo di sottoreti cache	Write	subnetgroup*		ec2:CreateNetworkInterface ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteGlobalReplicationGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un gruppo di replica globale esistente	Write	globalreplicationgroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteReplicationGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un gruppo di replica esistente	Scrittura	replicationgroup*	aws:ResourceTag/${TagKey}	ec2:CreateNetworkInterface ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs
			snapshot		
DeleteServerlessCache	Concede l'autorizzazione per eliminare una cache serverless	Scrittura	serverlesscache*	aws:ResourceTag/${TagKey}	ec2:DescribeTags
			serverlesscachesnapshot		
DeleteServerlessCacheSnapshot	Concede l'autorizzazione per eliminare lo snapshot di una cache serverless	Scrittura	serverlesscachesnapshot*	aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteSnapshot	Concede l'autorizzazione per eliminare uno snapshot esistente	Write	snapshot*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteUser	Concede l'autorizzazione per eliminare un utente esistente e quindi rimuoverlo da tutti i gruppi di utenti e gruppi di replica a cui era assegnato	Write	user*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteUserGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un gruppo di utenti esistente	Write	usergroup*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeCacheClusters	Concede l'autorizzazione per elencare informazioni sui cluster di cache sottoposti a provisioning	Elenco	cluster*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeCacheEngineVersions	Concede l'autorizzazione per elencare i motori di cache disponibili e le relative versioni	Elenco			
DescribeCacheParameterGroups	Concede l'autorizzazione per elencare le descrizioni dei gruppi di parametri cache	Elenco	parametergroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeCacheParameters	Concede l'autorizzazione per recuperare l'elenco dettagliato dei parametri per un particolare gruppo di parametri cache	Elenco	parametergroup*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeCacheSecurityGroups	Concede l'autorizzazione per elencare le descrizioni dei gruppi di sicurezza cache	Elenco	securitygroup*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeCacheSubnetGroups	Concede l'autorizzazione per elencare le descrizioni dei gruppi di sottoreti cache	Elenco	subnetgroup*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeEngineDefaultParameters	Concede l'autorizzazione per recuperare il motore predefinito e le informazioni del parametro di sistema per il motore cache specificato	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeEvents	Concede l'autorizzazione per elencare gli eventi correlati ai cluster, ai gruppi di sicurezza cache e ai gruppi di parametri cache	Elenco			
DescribeGlobalReplicationGroups	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni sui gruppi di replica globali	Elenco	globalreplicationgroup*		
DescribeReplicationGroups	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni sui gruppi di replica sottoposti a provisioning	Elenco	replicationgroup*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeReservedCacheNodes	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni sui nodi di cache riservati acquistati	Elenco	reserved-instance*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeReservedCacheNodesOfferings	Concede l'autorizzazione per elencare le offerte di nodi di cache riservati	Elenco			
DescribeServerlessCacheSnapshots	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni sugli snapshot di cache serverless	Elenco	serverlesscachesnapshot*	aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			serverlesscache	aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeServerlessCaches	Concede l'autorizzazione per elencare le cache serverless	Elenco	serverlesscache*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeServiceUpdates	Concede l'autorizzazione per elencare i dettagli degli aggiornamenti del servizio	Elenco			
DescribeSnapshots	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni sugli snapshot dei cluster o dei gruppi di replica	Elenco	snapshot*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeUpdateActions	Concede l'autorizzazione per elencare i dettagli delle operazioni di aggiornamento per un insieme di cluster o gruppi di replica	Elenco	cluster		
			replicationgroup		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeUserGroups	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni sui gruppi di utenti Redis	Elenco	usergroup*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeUsers	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni sugli utenti Redis	Elenco	user*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DisassociateGlobalReplicationGroup	Concede l'autorizzazione per rimuovere un gruppo di replica secondario dal gruppo di replica globale	Scrittura	globalreplicationgroup*		
ExportServerlessCacheSnapshot	Concede l'autorizzazione per esportare la copia di una cache serverless in un bucket S3 in un momento specifico	Scrittura	serverlesscachesnapshot*	aws:ResourceTag/${TagKey}	s3:DeleteObject s3:ListAllMyBuckets s3:PutObject
FailoverGlobalReplicationGroup	Concede l'autorizzazione per eseguire il failover dell'area principale in un'area secondaria selezionata di un gruppo di replica globale	Write	globalreplicationgroup*		
IncreaseNodeGroupsInGlobalReplicationGroup	Concede l'autorizzazione per incrementare il numero di gruppi di nodi nei gruppi di replica globali	Write	globalreplicationgroup*		
				elasticache:NumNodeGroups	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
IncreaseReplicaCount	Concede l'autorizzazione per incrementare il numero di repliche in un gruppo di replica Redis (modalità cluster disabilitata) o il numero di nodi di replica in uno o più gruppi di nodi (shard) di un gruppo di replica Redis (modalità cluster abilitata)	Scrittura	replicationgroup*		ec2:CreateNetworkInterface ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticache:ReplicasPerNodeGroup	
InterruptClusterAzPower [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a testare un'interruzione dell'alimentazione AZ per una risorsa ElastiCache	Scrittura	replicationgroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListAllowedNodeTypeModifications	Concede l'autorizzazione per elencare il tipo di nodo disponibile che può essere utilizzato per ridimensionare un particolare cluster o gruppo di replica Redis	Elenco	cluster		
			replicationgroup		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare i tag di una risorsa ElastiCache	Lettura	cluster		
			parametergroup		
			replicationgroup		
			reserved-instance		
			securitygroup		
			serverlesscache		
			serverlesscachesnapshot		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			snapshot		
			subnetgroup		
			user		
			usergroup		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ModifyCacheCluster	Concede l'autorizzazione per modificare le impostazioni per un cluster	Write	cluster*	elasticache:CacheNodeType elasticache:EngineVersion elasticache:MultiAZEnabled elasticache:AuthTokenEnabled elasticache:SnapshotRetentionLimit elasticache:CacheParameterGroupName	
			parametergroup		
			securitygroup		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ModifyCacheParameterGroup	Concede l'autorizzazione per modificare i parametri di un gruppo di parametri cache	Write	parametergroup*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticache:CacheParameterGroupName	
ModifyCacheSubnetGroup	Concede l'autorizzazione per modificare un gruppo di sottoreti cache esistente	Write	subnetgroup*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ModifyGlobalReplicationGroup	Concede l'autorizzazione per modificare le impostazioni per un gruppo di replica globale	Write	globalreplicationgroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				elasticache:CacheNodeType elasticache:EngineVersion elasticache:AutomaticFailoverEnabled	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ModifyReplicationGroup	Concede l'autorizzazione per modificare le impostazioni per un gruppo di replica	Write	replicationgroup*	elasticache:CacheNodeType elasticache:EngineVersion elasticache:AutomaticFailoverEnabled elasticache:MultiAZEnabled elasticache:AuthTokenEnabled elasticache:SnapshotRetentionLimit elasticache:CacheParameterGroupName elasticache:Transi	ec2:CreateNetworkInterface ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				tEncryptionEnabled elasticache:ClusterModeEnabled	
			parametergroup		
			securitygroup		
			usergroup		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ModifyReplicationGroupShardConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiungere shard, rimuovere shard o riequilibrare i keyspaces tra gli shard esistenti di un gruppo di replica	Scrittura	replicationgroup*		ec2:CreateNetworkInterface ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticache:NumNodeGroups	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ModifyServerlessCache	Concede l'autorizzazione per modificare i parametri per una cache serverless	Scrittura	serverlesscache*	aws:ResourceTag/${TagKey} elasticache:EngineVersion elasticache:SnapshotRetentionLimit elasticache:MinimumDataStorage elasticache:MaximumDataStorage elasticache:DataStorageUnit elasticache:MinimumECPUPerSecond elasticache:Maximu	ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeTags

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				mECPUPerSecond	
			usergroup	aws:ResourceTag/${TagKey}	
ModifyUser	Concede l'autorizzazione a modificare la stringa di accesso delle password degli utenti Redis and/or	Scrittura	user*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticache:UserAuthenticationMode	
ModifyUserGroup	Concede l'autorizzazione per modificare l'elenco di utenti appartenenti al gruppo di utenti	Write	user*		
			usergroup*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
PurchaseReservedCacheNodesOffering	Concede l'autorizzazione per acquistare un'offerta di nodi di cache riservati	Write	reserved-instance*		elasticache:AddTagsToResource

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
RebalanceSlotsInGlobalReplicationGroup	Concede l'autorizzazione per eseguire un'operazione di ribilanciamento dello spazio chiave per ridistribuire gli slot e garantire una distribuzione uniforme delle chiavi tra i frammenti esistenti in un gruppo di replica globale	Write	globalreplicationgroup*		
RebootCacheCluster	Concede l'autorizzazione per riavviare alcuni o tutti i nodi cache all'interno di un cluster di cache o di un gruppo di replica sottoposto a provisioning (modalità cluster disabilitata)	Scrittura	cluster*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
RemoveTagsFromResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag da una risorsa ElastiCache	Assegnazione di tag	cluster		
			parametergroup		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			replicationgroup		
			reserved-instance		
			securitygroup		
			serverlesscache		
			serverlesscachesnapshot		
			snapshot		
			subnetgroup		
			user		
			usergroup		
				aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ResetCacheParameterGroup	Concede l'autorizzazione per ripristinare i valori predefiniti dei parametri di un gruppo di parametri cache	Scrittura	parametergroup*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} elasticache:CacheParameterGroupName	
RevokeCacheSecurityGroupIngress	Concede l'autorizzazione a rimuovere l'ingresso EC2 di un gruppo di sicurezza da un gruppo di sicurezza ElastiCache	Scrittura	securitygroup*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
StartMigration	Concede l'autorizzazione per avviare una migrazione di dati da Redis ospitato su Amazon EC2 a per ElastiCache Redis	Scrittura	replicationgroup*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TestFailover	Concede l'autorizzazione per testare il failover automatico su un gruppo di nodi specificato in un gruppo di replica	Scrittura	replicationgroup*		ec2:CreateNetworkInterface ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
TestMigration	Concede l'autorizzazione a testare una migrazione di dati da Redis ospitato su Amazon EC2 a per ElastiCache Redis	Scrittura	replicationgroup*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Tipi di risorse definiti da Amazon ElastiCache

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
parametergroup	`arn:${Partition}:elasticache:${Region}:${Account}:parametergroup:${CacheParameterGroupName}`	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys elasticache:CacheParameterGroupName
securitygroup	`arn:${Partition}:elasticache:${Region}:${Account}:securitygroup:${CacheSecurityGroupName}`	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys
subnetgroup	`arn:${Partition}:elasticache:${Region}:${Account}:subnetgroup:${CacheSubnetGroupName}`	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
replicationgroup	arn:${Partition}:elasticache:${Region}:${Account}:replicationgroup:${ReplicationGroupId}	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys elasticache:AtRestEncryptionEnabled elasticache:AuthTokenEnabled elasticache:AutomaticFailoverEnabled elasticache:CacheNodeType elasticache:CacheParameterGroupName elasticache:ClusterModeEnabled elasticache:EngineType elasticache:EngineVersion elasticache:KmsKeyId elasticache:MultiAZEnabled elasticache:NumNodeGroups

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
		elasticache:ReplicasPerNodeGroup elasticache:SnapshotRetentionLimit elasticache:TransitEncryptionEnabled
cluster	arn:${Partition}:elasticache:${Region}:${Account}:cluster:${CacheClusterId}	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys elasticache:AuthTokenEnabled elasticache:CacheNodeType elasticache:CacheParameterGroupName elasticache:EngineType elasticache:EngineVersion elasticache:MultiAZEnabled elasticache:SnapshotRetentionLimit

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
reserved-instance	arn:${Partition}:elasticache:${Region}:${Account}:reserved-instance:${ReservedCacheNodeId}	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys
snapshot	arn:${Partition}:elasticache:${Region}:${Account}:snapshot:${SnapshotName}	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys elasticache:KmsKeyId

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
globalreplicationgroup	arn:${Partition}:elasticache::${Account}:globalreplicationgroup:${GlobalReplicationGroupId}	elasticache:AtRestEncryptionEnabled elasticache:AuthTokenEnabled elasticache:AutomaticFailoverEnabled elasticache:CacheNodeType elasticache:CacheParameterGroupName elasticache:ClusterModeEnabled elasticache:EngineType elasticache:EngineVersion elasticache:KmsKeyId elasticache:MultiAZEnabled elasticache:NumNodeGroups elasticache:ReplicasPerNodeGroup elasticache:SnapshotRetentionLimit

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
		elasticache:TransitEncryptionEnabled
user	arn:${Partition}:elasticache:${Region}:${Account}:user:${UserId}	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys elasticache:UserAuthenticationMode
usergroup	arn:${Partition}:elasticache:${Region}:${Account}:usergroup:${UserGroupId}	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
serverlesscache	arn:${Partition}:elasticache:${Region}:${Account}:serverlesscache:${ServerlessCacheName}	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys elasticache:DataStorageUnit elasticache:EngineType elasticache:EngineVersion elasticache:KmsKeyId elasticache:MaximumDataStorage elasticache:MaximumECPUPerSecond elasticache:MinimumDataStorage elasticache:MinimumECPUPerSecond elasticache:SnapshotRetentionLimit

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
serverlesscachesnapshot	`arn:${Partition}:elasticache:${Region}:${Account}:serverlesscachesnapshot:${ServerlessCacheSnapshotName}`	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys elasticache:KmsKeyId

Chiavi di condizione per Amazon ElastiCache

Amazon ElastiCache definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

> **Note**
>
> Per costruire elementi Condition utilizzando chiavi di condizione di tipo String, utilizzate gli operatori di condizione che non fanno distinzione tra maiuscole e minuscole StringEqualsIgnoreCase o StringNotEqualsIgnoreCase per confrontare una chiave con un valore stringa.
> Per informazioni sulle condizioni di una policy IAM a cui controllare l'accesso ElastiCache, consulta ElastiCache Keys in the Amazon ElastiCache User Guide.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base ai tag passati nella richiesta	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base ai tag associati alla risorsa.	Stringa
aws:TagKeys	Filtra le operazioni in base alle chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString
elasticache:AtRestEncryptionEnabled	Filtra l'accesso in base al AtRestEncryptionEnabled parametro presente nella richiesta o al valore falso predefinito se il parametro non è presente	Bool
elasticache:AuthTokenEnabled	Filtra l'accesso in base alla presenza di AuthToken parametri non vuoti nella richiesta	Bool
elasticache:AutomaticFailoverEnabled	Filtra l'accesso in base al AutomaticFailoverEnabled parametro nella richiesta	Bool
elasticache:CacheNodeType	Filtra l'accesso in base al cacheNodeType parametro presente nella richiesta. Questa chiave può essere utilizzata per limitare i tipi di nodi cache che possono essere utilizzati nelle operazioni di creazione o ridimensionamento del cluster	Stringa
elasticache:CacheParameterGroupName	Filtra l'accesso in base al CacheParameterGroupName parametro nella richiesta	Stringa
elasticache:ClusterModeEnabled	Filtra l'accesso in base al parametro della modalità cluster presente nella richiesta. Il valore predefinito per le creazioni di gruppi di nodi singoli (shard) è false	Bool

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
elasticache:DataStorageUnit	Filtra l'accesso tramite CacheUsageLimits. DataStorageParametro .Unit nella richiesta CreateServerlessCache and ModifyServerlessCache	Stringa
elasticache:EngineType	Filtra l'accesso in base al tipo di motore presente nelle richieste di creazione. Per le creazioni dei gruppi di replica, il motore predefinito 'redis' viene utilizzato come chiave se il parametro non è presente	Stringa
elasticache:EngineVersion	Filtra l'accesso tramite il parametro engineVersion presente nelle richieste di creazione o modifica del cluster	Stringa
elasticache:KmsKeyId	Filtra l'accesso in base all'ID chiave della chiave KMS	Stringa
elasticache:MaximumDataStorage	Filtra l'accesso tramite. CacheUsageLimits DataStorage.Parametro massimo nella richiesta CreateServerlessCache and ModifyServerlessCache	Numerico
elasticache:MaximumECPUPerSecond	Filtra l'accesso tramite. CacheUsageLimits ECPUPerParametro Second.Maximum nella richiesta and CreateServerlessCache ModifyServerlessCache	Numerico
elasticache:MinimumDataStorage	Filtra l'accesso tramite. CacheUsageLimits DataStorage.Parametro minimo nella richiesta CreateServerlessCache and ModifyServerlessCache	Numerico
elasticache:MinimumECPUPerSecond	Filtra l'accesso tramite. CacheUsageLimits ECPUPerParametro Second.Minimum nella CreateServerlessCache richiesta and ModifyServerlessCache	Numerico

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
elasticache:MultiAZEnabled	Filtra l'accesso in base al AZMode parametro, al AZEnabled multiparametro o al numero di zone di disponibilità in cui è possibile collocare il cluster o il gruppo di replica	Bool
elasticache:NumNodeGroups	Filtra l'accesso in base al NodeGroupCount parametro NumNodeGroups o specificato nella richiesta. Questa chiave può essere utilizzata per limitare il numero di gruppi di nodi (shard) che i cluster possono avere dopo le operazioni di creazione o ridimensionamento	Numerico
elasticache:ReplicasPerNodeGroup	Filtra l'accesso tramite il numero di repliche per gruppo di nodi (shard) specificato nelle richieste di creazione o ridimensionamento	Numerico
elasticache:SnapshotRetentionLimit	Filtra l'accesso in base al SnapshotRetentionLimit parametro nella richiesta	Numerico
elasticache:TransitEncryptionEnabled	Filtra l'accesso in base al TransitEncryptionEnabled parametro presente nella richiesta. Per le creazioni dei gruppi di replica, il valore predefinito 'false' viene utilizzato come chiave se il parametro non è presente	Bool
elasticache:UserAuthenticationMode	Filtra l'accesso in base al UserAuthenticationMode parametro nella richiesta	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Elemental Appliances and Software

AWS Elemental Appliances and Software (prefisso del servizio:`elemental-appliances-software`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Elemental Appliances and Software
- Tipi di risorsa definiti da AWS Elemental Appliances and Software
- Chiavi di condizione per AWS Elemental Appliances and Software

Operazioni definite da AWS Elemental Appliances and Software

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante

deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CompleteUpload [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per completare il caricamento di un allegato per un preventivo o un ordine	Scrittura			
CreateOrderV1 [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare un ordine	Scrittura			
CreateQuote [solo	Concede l'autorizzazione per creare una quota	Scrittura	quote*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
autorizzazione]					
GetAvsCorrectAddress [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per convalidare un indirizzo	Lettura			
GetBillingAddresses [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a elencare gli indirizzi di fatturazione nell'account AWS	Lettura			
GetDeliveryAddressesV2 [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a elencare gli indirizzi di consegna nell'Account AWS	Lettura			
GetOrder [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per descrivere un ordine	Lettura			
GetOrdersV2 [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a elencare gli ordini nell'Account AWS	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetQuote [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per descrivere una quota	Lettura	quote*		
GetTaxes [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per calcolare le imposte per un ordine	Lettura			
ListQuotes [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a elencare le quotazioni nell'Account AWS	Elenco			
StartUpload [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per iniziare il caricamento di un allegato per un preventivo o un ordine	Scrittura			
SubmitOrderV1 [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per inviare un ordine	Scrittura			
UpdateQuote [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per modificare una quota	Scrittura	quote*		

Tipi di risorsa definiti da AWS Elemental Appliances and Software

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
quote	`arn:${Partition}:elemental-appliances-software:${Region}:${Account}:quote/${ResourceId}`	

Chiavi di condizione per AWS Elemental Appliances and Software

Elemental Appliances and Software non dispone di chiavi contestuali specifiche del servizio che possano essere utilizzate nell'`Condition`elemento delle dichiarazioni politiche. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Elemental Appliances and Software Activation Service

AWS Elemental Appliances and Software Activation Service (prefisso del servizio:`elemental-activations`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Elemental Appliances and Software Activation Service
- Tipi di risorsa definiti da AWS Elemental Appliances and Software Activation Service
- Chiavi di condizione per AWS Elemental Appliances and Software Activation Service

Operazioni definite da AWS Elemental Appliances and Software Activation Service

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CompleteAccountRegistration [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a completare il processo di registrazione dell'account cliente per gli acquisti di elettrodomestici e AWS software elementari	Scrittura			
CompleteFileUpload [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a completare il processo di caricamento di un file software per AWS gli elettrodomestici Elemental e gli acquisti di software	Scrittura			
ConfirmAccount [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a confermare la proprietà degli asset	Scrittura			
DownloadKickstart [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a scaricare i file kickstart per gli acquisti di elettrodomestici e software AWS elementari	Lettura			
DownloadSoftware [solo	Concede l'autorizzazione a scaricare i file software per gli	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
autorizzazione]	elettrodomestici elementali e gli AWS acquisti di software				
GenerateLicense [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a generare una licenza software per l'acquisto di apparecchiature e software AWS elementali	Scrittura			
GenerateLicenses [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a generare licenze software per apparecchiature AWS elementali e acquisti di software	Scrittura			
GetArtifactGroupSoftwareVersions [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a descrivere la versione software di un gruppo di artefatti	Lettura			
GetAsset [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per descrivere un'asset	Lettura			
GetAssets [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a descrivere le risorse associate all'account richiedente	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetProductAdvisories [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a ricevere tutti gli avvisi sul prodotto	Lettura			
GetSoftwareVersions [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a descrivere le versioni software disponibili	Lettura			
StartFileUpload [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad avviare il processo di caricamento di un file software per gli elettrodomestici AWS elementali e gli acquisti di software	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da AWS Elemental Appliances and Software Activation Service

AWS Elemental Appliances and Software Activation Service non supporta la specificazione di un ARN di risorsa nell'`Resource`elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso a AWS Elemental Appliances and Software Activation Service, `"Resource": "*"` specificalo nella tua politica.

Chiavi di condizione per AWS Elemental Appliances and Software Activation Service

Elemental Activations non dispone di chiavi contestuali specifiche del servizio che possano essere utilizzate nell'elemento delle `Condition` dichiarazioni politiche. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Elemental MediaConnect

AWS Elemental MediaConnect (prefisso del servizio:`mediaconnect`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Elemental AWS MediaConnect
- Tipi di risorse definiti da Elemental AWS MediaConnect
- Chiavi condizionali per Elemental AWS MediaConnect

Azioni definite da Elemental AWS MediaConnect

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante

deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddBridgeOutputs	Concede l'autorizzazione per aggiungere output a un bridge esistente	Scrittura	Bridge*		
AddBridgeSources	Concede l'autorizzazione per aggiungere origini a un bridge esistente	Scrittura	Bridge*		
AddFlowMediaStreams	Concede l'autorizzazione per aggiungere flussi multimediali a qualsiasi flusso	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddFlowOutputs	Concede l'autorizzazione per aggiungere output a qualsiasi flusso	Write			
AddFlowSources	Concede l'autorizzazione per aggiungere origini a qualsiasi flusso	Write			
AddFlowVpcInterfaces	Concede l'autorizzazione per aggiungere interfacce VPC a qualsiasi flusso	Scrittura			
CreateBridge	Concede l'autorizzazione per creare bridge	Scrittura	Bridge*		
CreateFlow	Concede l'autorizzazione per creare flussi	Scrittura			
CreateGateway	Concede l'autorizzazione per creare i gateway	Scrittura	Gateway*		
DeleteBridge	Concede l'autorizzazione per eliminare bridge	Scrittura	Bridge*		
DeleteFlow	Concede l'autorizzazione per eliminare flussi	Scrittura			
DeleteGateway	Concede l'autorizzazione per eliminare i gateway	Scrittura	Gateway*		
DeregisterGatewayInstance	Concede l'autorizzazione per annullare la registrazione di un'istanza del gateway	Scrittura	GatewayInstance*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeBridge	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli di un bridge	Lettura	Bridge*		
DescribeFlow	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli di un flusso, inclusi l'ARN del flusso, il nome e la zona di disponibilità, nonché i dettagli relativi a origine, output e diritti	Lettura			
DescribeFlowSourceMetadata	Concede l'autorizzazione a visualizzare le informazioni sul flusso di trasporto di origine e sui programmi del flusso	Lettura			
DescribeFlowSourceThumbnail	Concede l'autorizzazione a visualizzare la miniatura sorgente del flusso	Lettura			
DescribeGateway	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli di un gateway, inclusi l'ARN del gateway, il nome e i blocchi CIDR, nonché i dettagli delle reti	Lettura	Gateway*		
DescribeGatewayInstance	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli di un'istanza del gateway	Lettura	GatewayInstance*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeOffering	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli di un'offerta	Read			
DescribeReservation	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli di una prenotazione	Lettura			
DiscoverGatewayPollEndpoint	Concede l'autorizzazione per scoprire l'endpoint di polling del gateway	Scrittura			
GrantFlowEntitlements	Concede l'autorizzazione per concedere diritti su qualsiasi flusso	Scrittura			
ListBridges	Concede l'autorizzazione per visualizzare un elenco di bridge che sono associati a questo account e un ARN specificato facoltativamente	Elenco	Bridge*		
ListEntitlements	Concede l'autorizzazione per visualizzare un elenco di tutti i diritti che sono stati concessi all'account	Elenco			
ListFlows	Concede l'autorizzazione per visualizzare un elenco di flussi che sono associati a questo account	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListGatewayInstances	Concede l'autorizzazione per visualizzare un elenco di istanze che sono associate a questo gateway	Elenco	GatewayInstance*		
ListGateways	Concede l'autorizzazione per visualizzare un elenco di gateway che sono associati a questo account	Elenco			
ListOfferings	Concede l'autorizzazione a visualizzare un elenco di tutte le offerte disponibili per l'account nella versione corrente Regione AWS	Elenco			
ListReservations	Concede l'autorizzazione a visualizzare un elenco di tutte le prenotazioni che sono state acquistate dall'account nel registro corrente Regione AWS	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per visualizzare un elenco dei tag associati a una risorsa	Lettura			
PollGateway	Concede l'autorizzazione per il polling del gateway	Scrittura			
PurchaseOffering	Concede l'autorizzazione per acquistare un'offerta	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RemoveBridgeOutput	Concede l'autorizzazione per rimuovere un output di un bridge esistente	Scrittura	Bridge*		
RemoveBridgeSource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un'origine di un bridge esistente	Scrittura	Bridge*		
RemoveFlowMediaStream	Concede l'autorizzazione per rimuovere flussi multimediali da qualsiasi flusso	Write			
RemoveFlowOutput	Concede l'autorizzazione per rimuovere output da qualsiasi flusso	Write			
RemoveFlowSource	Concede l'autorizzazione per rimuovere origini da qualsiasi flusso	Write			
RemoveFlowVpcInterface	Concede l'autorizzazione per rimuovere le interfacce VPC da qualsiasi flusso	Write			
RevokeFlowEntitlement	Concede l'autorizzazione per revocare i diritti su qualsiasi flusso	Write			
StartFlow	Concede l'autorizzazione per avviare i flussi	Write			
StopFlow	Concede l'autorizzazione per arrestare i flussi	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SubmitGatewayStateChange	Concede l'autorizzazione per inviare la modifica dello stato del gateway	Scrittura			
TagResource	Concede l'autorizzazione per associare tag alle risorse	Applicazione di tag			
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag dalle risorse	Assegnazione di tag			
UpdateBridge	Concede l'autorizzazione per aggiornare bridge	Scrittura	Bridge*		
UpdateBridgeOutput	Concede l'autorizzazione per aggiornare un output di un bridge esistente	Scrittura	Bridge*		
UpdateBridgeSource	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'origine di un bridge esistente	Scrittura	Bridge*		
UpdateBridgeState	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato di un bridge esistente	Scrittura	Bridge*		
UpdateFlow	Concede l'autorizzazione per aggiornare i flussi	Write			
UpdateFlowEntitlement	Concede l'autorizzazione per aggiornare diritti su qualsiasi flusso	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateFlowMediaStream	Concede l'autorizzazione per aggiornare flussi multimediali su qualsiasi flusso	Write			
UpdateFlowOutput	Concede l'autorizzazione per aggiornare output su qualsiasi flusso	Write			
UpdateFlowSource	Concede l'autorizzazione per aggiornare il codice sorgente di qualsiasi flusso	Scrittura			
UpdateGatewayInstance	Concede l'autorizzazione per aggiornare i campi di metadati di un vincolo esistente	Scrittura	GatewayInstance*		

Tipi di risorse definiti da Elemental AWS MediaConnect

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Entitlement	`arn:${Partition}:mediaconnect:${Region}:${Account}:entitlement:${FlowId}:${EntitlementName}`	

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Flow	`arn:${Partition}:mediaconnect:${Region}:${Account}:flow:${FlowId}:${FlowName}`	
Output	`arn:${Partition}:mediaconnect:${Region}:${Account}:output:${OutputId}:${OutputName}`	
Source	`arn:${Partition}:mediaconnect:${Region}:${Account}:source:${SourceId}:${SourceName}`	
Gateway	`arn:${Partition}:mediaconnect:${Region}:${Account}:gateway:${GatewayId}:${GatewayName}`	
Bridge	`arn:${Partition}:mediaconnect:${Region}:${Account}:bridge:${FlowId}:${FlowName}`	
GatewayInstance	`arn:${Partition}:mediaconnect:${Region}:${Account}:gateway:${GatewayId}:${GatewayName}:instance:${InstanceId}`	

Chiavi condizionali per Elemental AWS MediaConnect

MediaConnect non dispone di chiavi contestuali specifiche del servizio che possano essere utilizzate nell'`Condition`elemento delle dichiarazioni politiche. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Elemental MediaConvert

AWS Elemental MediaConvert (prefisso del servizio:`mediaconvert`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Elemental AWS MediaConvert
- Tipi di risorse definiti da Elemental AWS MediaConvert
- Chiavi condizionali per Elemental AWS MediaConvert

Azioni definite da Elemental AWS MediaConvert

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateCertificate	Concede l'autorizzazione ad associare un Amazon Resource Name (ARN) di AWS Certificate Manager (ACM) a Elemental AWS MediaConvert	Scrittura			
CancelJob	Concede l'autorizzazione ad annullare un lavoro AWS MediaConvert Elemental in attesa in coda	Scrittura	Job*		
CreateJob	Concede l'autorizzazione a creare e inviare un lavoro in Elemental AWS MediaConvert	Scrittura	JobTemplate		
			Preset		
			Queue		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys mediaconvert:HttpInputsAllowed mediaconvert:HttpsInputsAllowed mediaconvert:S3InputsAllowed	
CreateJobTemplate	Concede l'autorizzazione a creare un modello di lavoro personalizzato AWS Elemental MediaConvert	Scrittura	Preset		
			Queue		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreatePreset	Concede l'autorizzazione a creare un predefinito di output personalizzato AWS Elemental MediaConvert	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateQueue	Concede l'autorizzazione a creare una coda di lavoro Elemental AWS MediaConvert	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteJobTemplate	Concede l'autorizzazione a eliminare un modello di lavoro personalizzato AWS Elemental MediaConvert	Scrittura	JobTemplate*		
DeletePolicy	Concede l'autorizzazione a eliminare una politica Elemental AWS MediaConvert	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeletePreset	Concede l'autorizzazione a eliminare una preimpostazione di output personalizzata di AWS Elemental MediaConvert	Scrittura	Preset*		
DeleteQueue	Concede l'autorizzazione a eliminare una coda di lavori Elemental AWS MediaConvert	Scrittura	Queue*		
DescribeEndpoints	Concede l'autorizzazione a iscriversi al MediaConvert servizio AWS Elemental, inviando una richiesta per un endpoint specifico dell'account. Tutte le richieste di transcodifica devono essere inviate all'endpoint restituito dal servizio.	Elenco			
DisassociateCertificate	Concede l'autorizzazione a rimuovere un'associazione tra l'Amazon Resource Name (ARN) di un certificato Certificate AWS Manager (ACM) e una risorsa Elemental AWS MediaConvert	Scrittura			
GetJob	Concede l'autorizzazione a ottenere un lavoro in Elemental AWS MediaConvert	Lettura	Job*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetJobTemplate	Concede il permesso di ottenere un modello di lavoro in AWS Elemental MediaConvert	Lettura	JobTemplate*		
GetPolicy	Concede il permesso di ottenere una politica Elemental AWS MediaConvert	Lettura			
GetPreset	Concede il permesso di ottenere un preset di output AWS Elemental MediaConvert	Lettura	Preset*		
GetQueue	Concede il permesso di accedere a una coda di lavoro per Elemental AWS MediaConvert	Lettura	Queue*		
ListJobTemplates	Concede il permesso di elencare i modelli di lavoro di Elemental AWS MediaConvert	Elenco			
ListJobs	Concede l'autorizzazione a pubblicare offerte di lavoro in Elemental AWS MediaConvert	Elenco	Queue		
ListPresets	Concede il permesso di elencare i preset di output AWS Elemental MediaConvert	Elenco			
ListQueues	Concede l'autorizzazione a elencare le code di lavoro di Elemental AWS MediaConvert	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a recuperare i tag per una MediaConvert coda, una preimpostazione o un modello di lavoro	Lettura	Job		
			JobTemplate		
			Preset		
			Queue		
ListVersions	Concede l'autorizzazione a elencare le versioni di Elemental Job Engine AWS MediaConvert	Elenco			
Probe	Concede il permesso di esaminare un file	Lettura			
PutPolicy	Concede il permesso di inserire una politica Elemental AWS MediaConvert	Scrittura			
SearchJobs	Concede il permesso di cercare offerte di lavoro in Elemental AWS MediaConvert	Elenco	Queue		
TagResource	Concede l'autorizzazione ad aggiungere tag a una MediaConvert coda, a una preimpostazione o a un modello di lavoro	Assegnazione di tag	Job		
			JobTemplate		
			Preset		
			Queue		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag da una MediaConvert coda, una preimpostazione o un modello di lavoro	Assegnazione di tag	Job		
			JobTemplate		
			Preset		
			Queue		
				aws:TagKeys	
UpdateJobTemplate	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un modello di lavoro personalizzato di AWS Elemental MediaConvert	Scrittura	JobTemplate*		
			Preset		
			Queue		
UpdatePreset	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una preimpostazione di output personalizzata di AWS Elemental MediaConvert	Scrittura	Preset*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateQueue	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una coda di lavori Elemental AWS MediaConvert	Scrittura	Queue*		

Tipi di risorse definiti da Elemental AWS MediaConvert

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Job	`arn:${Partition}:mediaconvert:${Region}:${Account}:jobs/${JobId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
Queue	`arn:${Partition}:mediaconvert:${Region}:${Account}:queues/${QueueName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
Preset	`arn:${Partition}:mediaconvert:${Region}:${Account}:presets/${PresetName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
JobTemplate	`arn:${Partition}:mediaconvert:${Region}:${Account}:jobTemplates/${JobTemplateName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
CertificateAssociation	`arn:${Partition}:mediaconvert:${Region}:${Account}:certificates/${CertificateArn}`	

Chiavi condizionali per Elemental AWS MediaConvert

AWS Elemental MediaConvert definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi tag nella richiesta	ArrayOfString
mediaconvert:HttpInputsAllowed	Filtra l'accesso in base a una policy di input HTTP presente nell'account	Bool
mediaconvert:HttpsInputsAllowed	Filtra l'accesso in base a una policy di input HTTPS presente nell'account	Bool
mediaconvert:S3InputsAllowed	Filtra l'accesso in base a una policy di input S3 presente nell'account	Bool

Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Elemental MediaLive

AWS Elemental MediaLive (prefisso del servizio:`medialive`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Elemental AWS MediaLive
- Tipi di risorse definiti da Elemental AWS MediaLive
- Chiavi condizionali per Elemental AWS MediaLive

Azioni definite da Elemental AWS MediaLive

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante

deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcceptInputDeviceTransfer	Concede l'autorizzazione ad accettare il trasferimento di un dispositivo di input	Write	input-device*		
BatchDelete	Concede l'autorizzazione per eliminare canali, input, gruppi di sicurezza di input e multiplex	Write			
BatchStart	Concede l'autorizzazione per avviare canali e multiplex	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchStop	Concede l'autorizzazione per arrestare canali e multiplex	Write			
BatchUpdateSchedule	Concede l'autorizzazione per aggiungere o rimuovere operazioni dalla pianificazione di un canale	Write	channel*		
CancelInputDeviceTransfer	Concede l'autorizzazione per annullare il trasferimento di un dispositivo di input	Scrittura	input-device*		
ClaimDevice	Concede l'autorizzazione per richiedere un dispositivo di input	Scrittura	input-device*		
CreateChannel	Concede l'autorizzazione per creare un canale	Scrittura	channel*		
			input*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateChannelPlacementGroup	Concede l'autorizzazione per creare un cluster	Scrittura	channel-placement-group*		
			cluster*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateCloudWatchAlarmTemplate	Concede l'autorizzazione a creare un modello di allarme cloudwatch	Scrittura	cloudwatch-alarm-template*		
			cloudwatch-alarm-template-group*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateCloudWatchAlarmTemplateGroup	Concede l'autorizzazione a creare un gruppo di modelli di avvisi cloudwatch	Scrittura	cloudwatch-alarm-template-group*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateCluster	Concede l'autorizzazione per creare un cluster	Scrittura	cluster*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateEventBridgeRuleTemplate	Concede l'autorizzazione a creare un modello di regola Eventbridge	Scrittura	eventbridge-rule-template*		
			eventbridge-rule-template-group*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateEventBridgeRuleTemplateGroup	Concede l'autorizzazione a creare un gruppo di modelli di regole Eventbridge	Scrittura	eventbridge-rule-template-group*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateInput	Concede l'autorizzazione per creare un input	Write	input*		
			input-security-group*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateInputSecurityGroup	Concede l'autorizzazione per creare un gruppo di sicurezza di input	Write	input-security-group*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateMultiplex	Concede l'autorizzazione per creare una mappatura.	Write	multiplex*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateMultiplexProgram	Concede l'autorizzazione per creare un programma multiplex	Scrittura	multiplex*		
CreateNetwork	Concede l'autorizzazione per creare una rete	Scrittura	network*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateNode	Concede l'autorizzazione a creare un nodo	Scrittura	cluster*		
			node*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateNodeRegistrationScript	Concede l'autorizzazione a creare uno script di registrazione del nodo	Scrittura	cluster*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreatePartnerInput	Concede l'autorizzazione per creare un input per il partner	Scrittura	input*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateSdiSource	Concede l'autorizzazione a creare una sorgente SDI	Scrittura	sdi-source*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateSignalMap	Concede l'autorizzazione a creare una mappa dei segnali	Scrittura	signal-map*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateTags	Concede l'autorizzazione a creare tag per canali, ingressi, gruppi di sicurezza di input, multiplex, prenotazioni, nodi, reti, cluster, gruppi di posizionamento dei canali, mappe di segnale, sorgenti SDI, gruppi di modelli e modelli	Assegnazione di tag	channel		
			channel-placement-group		
			cloudwatch-alarm-template		
			cloudwatch-alarm-template-group		
			cluster		
			eventbridge-rule-template		
			eventbridge-rule-template-group		
			input		
			input-security-group		
			multiplex		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			network		
			node		
			reservation		
			sdi-source		
			signal-map		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
DeleteChannel	Concede l'autorizzazione per eliminare un canale	Scrittura	channel*		
DeleteChannelPlacementGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un cluster	Scrittura	channel-placement-group*		
DeleteCloudWatchAlarmTemplate	Concede l'autorizzazione a eliminare un modello di allarme di cloudwatch	Scrittura	cloudwatch-alarm-template*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteCloudWatchAlarmTemplateGroup	Concede l'autorizzazione a eliminare un gruppo di modelli di avvisi di cloudwatch	Scrittura	cloudwatch-alarm-template-group*		
DeleteCluster	Concede l'autorizzazione per eliminare un cluster	Scrittura	cluster*		
DeleteEventBridgeRuleTemplate	Concede l'autorizzazione a eliminare un modello di regola di Eventbridge	Scrittura	eventbridge-rule-template*		
DeleteEventBridgeRuleTemplateGroup	Concede l'autorizzazione a eliminare un gruppo di modelli di regole di Eventbridge	Scrittura	eventbridge-rule-template-group*		
DeleteInput	Concede l'autorizzazione per eliminare un input	Write	input*		
DeleteInputSecurityGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un gruppo di sicurezza di input	Write	input-security-group*		
DeleteMultiplex	Concede l'autorizzazione per eliminare un multiplex	Write	multiplex*		
DeleteMultiplexProgram	Concede l'autorizzazione per eliminare un programma multiplex	Scrittura	multiplex*		
DeleteNetwork	Concede l'autorizzazione per eliminare una rete	Scrittura	network*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteNode	Concede il permesso di eliminare un nodo	Scrittura	node*		
DeleteReservation	Concede l'autorizzazione per eliminare per una prenotazione scaduta	Write	reservation*		
DeleteSchedule	Concede l'autorizzazione per eliminare tutte le operazioni di pianificazione per un canale	Scrittura	channel*		
DeleteSdiSource	Concede il permesso di eliminare una fonte SDI	Scrittura	sdi-source*		
DeleteSignalMap	Concede l'autorizzazione a eliminare una mappa dei segnali	Scrittura	signal-map*		
DeleteTags	Concede l'autorizzazione a eliminare i tag da canali, ingressi, gruppi di sicurezza di input, multiplex, prenotazioni, nodi, cluster, reti, gruppi di posizionamento dei canali, sorgenti SDI, mappe di segnali, gruppi di modelli e modelli	Assegnazione di tag	channel		
			channel-placement-group		
			cloudwatch-alarm-template		
			cloudwatch-alarm-template-group		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			cluster		
			eventbridge-rule-template		
			eventbridge-rule-template-group		
			input		
			input-security-group		
			multiplex		
			network		
			node		
			reservation		
			sdi-source		
			signal-map		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeAccountConfiguration	Concede l'autorizzazione per visualizzare la configurazione dell'account del cliente	Lettura			
DescribeChannel	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli relativi a un canale	Lettura	channel*		
DescribeChannelPlacementGroup	Concede l'autorizzazione a descrivere un gruppo di posizionamento dei canali	Lettura	channel-placement-group*		
DescribeCluster	Concede l'autorizzazione per descrivere un cluster	Lettura	cluster*		
DescribeInput	Concede l'autorizzazione per descrivere un input	Read	input*		
DescribeInputDevice	Concede l'autorizzazione per descrivere un dispositivo di input	Read	input-device*		
DescribeInputDeviceThumbnail	Concede l'autorizzazione per descrivere l'anteprima di un dispositivo di input	Read	input-device*		
DescribeInputSecurityGroup	Concede l'autorizzazione per distribuire un gruppo di sicurezza di input	Read	input-security-group*		
DescribeMultiplex	Concede l'autorizzazione per descrivere un multiplex	Read	multiplex*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeMultiplexProgram	Concede l'autorizzazione per descrivere un programma multiplex	Lettura	multiplex*		
DescribeNetwork	Concede l'autorizzazione a descrivere una rete	Lettura	network*		
DescribeNode	Concede il permesso di descrivere un nodo	Lettura	node*		
DescribeOffering	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli relativi a un'offerta di prenotazione	Read	offering*		
DescribeReservation	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli relativi a una prenotazione	Read	reservation*		
DescribeSchedule	Concede l'autorizzazione per visualizzare un elenco di operazioni pianificate su un canale	Lettura	channel*		
DescribeSdiSource	Concede l'autorizzazione a descrivere una sorgente SDI	Lettura	sdi-source*		
DescribeThumbnails	Concede l'autorizzazione per visualizzare le miniature di un canale	Lettura	channel*		
GetCloudWatchAlarmTemplate	Concede l'autorizzazione a ottenere un modello di allarme cloudwatch	Lettura	cloudwatch-alarm-template*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetCloudWatchAlarmTemplateGroup	Concede l'autorizzazione a creare un gruppo di modelli di avvisi cloudwatch	Lettura	cloudwatch-alarm-template-group*		
GetEventBridgeRuleTemplate	Concede l'autorizzazione a ottenere un modello di regola di Eventbridge	Lettura	eventbridge-rule-template*		
GetEventBridgeRuleTemplateGroup	Concede l'autorizzazione a creare un gruppo di modelli di regole di Eventbridge	Lettura	eventbridge-rule-template-group*		
GetSignalMap	Concede il permesso di ottenere una mappa dei segnali	Lettura	signal-map*		
ListChannelPlacementGroups	Concede l'autorizzazione a elencare i gruppi di posizionamento dei canali	Elenco			
ListChannels	Concede l'autorizzazione per elencare i canali	Elenco			
ListCloudWatchAlarmTemplateGroups	Concede l'autorizzazione a elencare i gruppi di modelli di avvisi di cloudwatch	Elenco			
ListCloudWatchAlarmTemplates	Concede l'autorizzazione a elencare i modelli di allarme di cloudwatch	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListClusters	Concede l'autorizzazione per elencare i cluster	Elenco			
ListEventBridgeRuleTemplateGroups	Concede l'autorizzazione a elencare i gruppi di modelli di regole di Eventbridge	Elenco			
ListEventBridgeRuleTemplates	Concede l'autorizzazione a elencare i modelli di regole di Eventbridge	Elenco			
ListInputDeviceTransfers	Concede l'autorizzazione per elencare trasferimenti dei dispositivi di input	Elenco			
ListInputDevices	Concede l'autorizzazione per elencare i dispositivi di input	Elenco			
ListInputSecurityGroups	Concede l'autorizzazione per elencare i gruppi di sicurezza di input	Elenco			
ListInputs	Concede l'autorizzazione per elencare gli input	Elenco			
ListMultiplexPrograms	Concede l'autorizzazione per elencare i programmi multiplex	Elenco			
ListMultiplexes	Concede l'autorizzazione per elencare multiplex	Elenco			
ListNetworks	Concede l'autorizzazione per elencare le reti	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListNodes	Concede l'autorizzazione a elencare i nodi	Elenco			
ListOfferings	Concede l'autorizzazione per elencare le offerte di prenotazione	Elenco			
ListReservations	Concede l'autorizzazione per elencare le prenotazioni	Elenco			
ListSdiSources	Concede l'autorizzazione a elencare le fonti SDI	Elenco			
ListSignalMaps	Concede l'autorizzazione a elencare le mappe dei segnali	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare i tag per canali, ingressi, gruppi di sicurezza di input, multiplex, prenotazioni, nodi, cluster, reti, gruppi di posizionamento dei canali, sorgenti SDI, mappe di segnali, gruppi di modelli e modelli	Elenco	channel		
			channel-placement-group		
			cloudwatch-alarm-template		
			cloudwatch-alarm-template-group		
			cluster		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			eventbridge-rule-template		
			eventbridge-rule-template-group		
			input		
			input-security-group		
			multiplex		
			network		
			node		
			reservation		
			sdi-source		
			signal-map		
ListVersions	Concede l'autorizzazione a elencare le versioni disponibili di MediaLive	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PollAnywhere	Concede l'autorizzazione al nodo per eseguire il polling del cluster	Scrittura			
PurchaseOffering	Concede l'autorizzazione per acquistare un'offerta di prenotazione	Scrittura	offering*		
			reservation*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
RebootInputDevice	Concede l'autorizzazione per riavviare un dispositivo di input	Scrittura	input-device*		
RejectInputDeviceTransfer	Concede l'autorizzazione per rifiutare il trasferimento di un dispositivo di input	Scrittura	input-device*		
RestartChannelPipelines	Concede l'autorizzazione a riavviare le pipeline su un canale in esecuzione	Scrittura	channel*		
StartChannel	Concede l'autorizzazione per avviare un canale	Scrittura	channel*		
StartDeleteMonitorDeployment	Concede il permesso di avviare la cancellazione del monitor di una mappa di segnale	Scrittura	signal-map*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartInputDevice	Concede l'autorizzazione ad avviare un dispositivo di input collegato a un flusso MediaConnect	Scrittura	input-device*		
StartInputDeviceMaintenanceWindow	Concede l'autorizzazione per avviare una finestra di manutenzione per un dispositivo di input	Scrittura	input-device*		
StartMonitorDeployment	Concede l'autorizzazione per avviare l'implementazione di un monitor con mappe di segnali	Scrittura	signal-map*		
StartMultiplex	Concede l'autorizzazione per avviare un multiplex	Scrittura	multiplex*		
StartUpdateSignalMap	Concede l'autorizzazione per avviare un aggiornamento della mappa dei segnali	Scrittura	signal-map*		
StopChannel	Concede l'autorizzazione per arrestare un canale	Scrittura	channel*		
StopInputDevice	Concede l'autorizzazione a interrompere un dispositivo di input collegato a un flusso MediaConnect	Scrittura	input-device*		
StopMultiplex	Concede l'autorizzazione per arrestare un multiplex	Scrittura	multiplex*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SubmitAnywhereStateChange	Concede l'autorizzazione al nodo per inviare modifiche di stato al cluster	Scrittura			
TransferInputDevice	Concede l'autorizzazione per trasferire un dispositivo di input	Scrittura	input-device*		
UpdateAccountConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione degli account di un cliente	Scrittura			
UpdateChannel	Concede l'autorizzazione per aggiornare un canale	Write	channel*		
UpdateChannelClass	Concede l'autorizzazione per aggiornare la classe di un canale	Scrittura	channel*		
UpdateChannelPlacementGroup	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un nodo	Scrittura	channel-placement-group*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateCloudWatchAlarmTemplate	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un modello di allarme cloudwatch	Scrittura	cloudwatch-alarm-template*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			cloudwatch-alarm-template-group*		
UpdateCloudWatchAlarmTemplateGroup	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un gruppo di modelli di avvisi di cloudwatch	Scrittura	cloudwatch-alarm-template-group*		
UpdateCluster	Concede l'autorizzazione per aggiornare un cluster	Scrittura	cluster*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateEventBridgeRuleTemplate	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un modello di regola di Eventbridge	Scrittura	eventbridge-rule-template*		
			eventbridge-rule-template-group*		
UpdateEventBridgeRuleTemplateGroup	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un gruppo di modelli di regole di Eventbridge	Scrittura	eventbridge-rule-template-group*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateInput	Concede l'autorizzazione per aggiornare un input	Write	input*		
UpdateInputDevice	Concede l'autorizzazione per aggiornare un dispositivo di input	Write	input-device*		
UpdateInputSecurityGroup	Concede l'autorizzazione per aggiornare un gruppo di sicurezza di input	Write	input-security-group*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateMultiplex	Concede l'autorizzazione per aggiornare un multiplex	Write	multiplex*		
UpdateMultiplexProgram	Concede l'autorizzazione per aggiornare un programma multiplex	Scrittura	multiplex*		
UpdateNetwork	Concede l'autorizzazione ad aggiornare lo stato di un nodo	Scrittura	network*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateNode	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un nodo	Scrittura	node*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateNodeState	Concede l'autorizzazione ad aggiornare lo stato di un nodo	Scrittura	node*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateReservation	Concede l'autorizzazione per aggiornare una prenotazione	Scrittura	reservation*		
UpdateSdiSource	Concede l'autorizzazione ad aggiornare lo stato di una sorgente sdi	Scrittura	sdi-source*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Tipi di risorse definiti da Elemental AWS MediaLive

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
channel	`arn:${Partition}:medialive:${Region}:${Account}:channel:${ChannelId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
input	`arn:${Partition}:medialive:${Region}:${Account}:input:${InputId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
input-device	`arn:${Partition}:medialive:${Region}:${Account}:inputDevice:${DeviceId}`	
input-security-group	`arn:${Partition}:medialive:${Region}:${Account}:inputSecurityGroup:${InputSecurityGroupId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
multiplex	`arn:${Partition}:medialive:${Region}:${Account}:multiplex:${MultiplexId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
reservation	`arn:${Partition}:medialive:${Region}:${Account}:reservation:${ReservationId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
offering	`arn:${Partition}:medialive:${Region}:${Account}:offering:${OfferingId}`	
signal-map	`arn:${Partition}:medialive:${Region}:${Account}:signal-map:${SignalMapId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
cloudwatch-alarm-t	`arn:${Partition}:medialive:${Region}:${Account}:cloudwatch-alarm-templat`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
emplate-group	e-group:${CloudWatchAlarmTemplateGroupId}	
cloudwatch-alarm-template	arn:${Partition}:medialive:${Region}:${Account}:cloudwatch-alarm-template:${CloudWatchAlarmTemplateId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
eventbridge-rule-template-group	arn:${Partition}:medialive:${Region}:${Account}:eventbridge-rule-template-group:${EventBridgeRuleTemplateGroupId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
eventbridge-rule-template	arn:${Partition}:medialive:${Region}:${Account}:eventbridge-rule-template:${EventBridgeRuleTemplateId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
cluster	arn:${Partition}:medialive:${Region}:${Account}:cluster:${ClusterId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
node	arn:${Partition}:medialive:${Region}:${Account}:node:${ClusterId}/${NodeId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
network	arn:${Partition}:medialive:${Region}:${Account}:network:${NetworkId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
channel-placement-group	arn:${Partition}:medialive:${Region}:${Account}:channelPlacementGroup:${ClusterId}/${ChannelPlacementGroupId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
sdi-source	arn:${Partition}:medialive:${Region}:${Account}:sdiSource:${SdiSourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi condizionali per Elemental AWS MediaLive

AWS Elemental MediaLive definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Elemental MediaPackage

AWS Elemental MediaPackage (prefisso del servizio:`mediapackage`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Elemental AWS MediaPackage
- Tipi di risorse definiti da Elemental AWS MediaPackage
- Chiavi condizionali per Elemental AWS MediaPackage

Azioni definite da Elemental AWS MediaPackage

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento

al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ConfigureLogs	Concede l'autorizzazione per configurare i registri di accesso per un canale	Scrittura	channels*		iam:CreateServiceLinkedRole
CreateChannel	Concede l'autorizzazione a creare un canale in Elemental AWS MediaPackage	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateHarvestJob	Concede l'autorizzazione a creare un lavoro di raccolta in Elemental AWS MediaPackage	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateOriginEndpoint	Concede l'autorizzazione a creare un endpoint in Elemental AWS MediaPackage	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteChannel	Concede il permesso di eliminare un canale in	Scrittura	channels*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	Elemental AWS MediaPackage				
DeleteOriginEndpoint	Concede il permesso di eliminare un endpoint in Elemental AWS MediaPackage	Scrittura	origin_endpoints*		
DescribeChannel	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli di un canale in Elemental AWS MediaPackage	Lettura	channels*		
DescribeHarvestJob	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli di un lavoro di raccolta in Elemental AWS MediaPackage	Lettura	harvest_jobs*		
DescribeOriginEndpoint	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli di un endpoint in Elemental AWS MediaPackage	Lettura	origin_endpoints*		
ListChannels	Concede l'autorizzazione a visualizzare un elenco di canali in Elemental AWS MediaPackage	Lettura			
ListHarvestJobs	Concede l'autorizzazione a visualizzare un elenco di lavori di raccolta in Elemental AWS MediaPackage	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListOriginEndpoints	Concede l'autorizzazione a visualizzare un elenco di endpoint in Elemental AWS MediaPackage	Lettura			
ListTagsForResource	Concede il permesso di elencare i tag assegnati a un canale o OriginEndpoint	Lettura	channels		
			harvest_jobs		
			origin_endpoints		
RotateChannelCredentials	Concede il permesso di ruotare le credenziali per il primo IngestEndpoint di un canale in Elemental AWS MediaPackage	Scrittura	channels*		
RotateIngestEndpointCredentials	Concede il permesso di ruotare le credenziali di un canale in IngestEndpoint Elemental AWS MediaPackage	Scrittura	channels*		
TagResource	Concede il permesso di etichettare una risorsa MediaPackage	Assegnazione di tag	channels		
			harvest_jobs		
			origin_endpoints		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede il permesso di eliminare i tag da un canale o OriginEndpoint	Assegnazione di tag	channels		
			harvest_jobs		
			origin_endpoints		
				aws:TagKeys	
UpdateChannel	Concede il permesso di apportare modifiche a un canale in Elemental AWS MediaPackage	Scrittura	channels*		
UpdateOriginEndpoint	Concede il permesso di apportare modifiche a un endpoint in Elemental AWS MediaPackage	Scrittura	origin_endpoints*		

Tipi di risorse definiti da Elemental AWS MediaPackage

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo

di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
channels	`arn:${Partition}:mediapackage:${Region}:${Account}:channels/${ChannelIdentifier}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
origin_endpoints	`arn:${Partition}:mediapackage:${Region}:${Account}:origin_endpoints/${OriginEndpointIdentifier}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
harvest_jobs	`arn:${Partition}:mediapackage:${Region}:${Account}:harvest_jobs/${HarvestJobIdentifier}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi condizionali per Elemental AWS MediaPackage

AWS Elemental MediaPackage definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al tag per una MediaPackage richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al tag per una MediaPackage risorsa	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi dei tag per una MediaPackage risorsa o una richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Elemental MediaPackage V2

AWS Elemental MediaPackage V2 (prefisso del servizio:`mediapackagev2`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Elemental V2 AWS MediaPackage
- Tipi di risorse definiti da AWS Elemental V2 MediaPackage
- Chiavi di condizione per AWS Elemental V2 MediaPackage

Azioni definite da Elemental V2 AWS MediaPackage

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in

una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CancelHarvestJob	Concede il permesso di annullare un lavoro di raccolta	Scrittura	Channel*		
			ChannelGroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			HarvestJob*		
			OriginEndpoint*		
CreateChannel	Concede l'autorizzazione per creare un canale in un gruppo di canali	Scrittura	Channel*		
			ChannelGroup*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateChannelGroup	Concede l'autorizzazione per creare un gruppo di canali	Scrittura	ChannelGroup*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateHarvestJob	Concede l'autorizzazione a creare un lavoro di raccolta	Scrittura	Channel*		
			ChannelGroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			HarvestJob*		
			OriginEndpoint*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateOriginEndpoint	Concede l'autorizzazione per creare un endpoint di origine per un canale	Scrittura	Channel*		
			ChannelGroup*		
			OriginEndpoint*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteChannel	Concede l'autorizzazione per eliminare un canale in un gruppo di canali	Scrittura	Channel*		
			ChannelGroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteChannelGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un gruppo di canali	Scrittura	ChannelGroup*		
DeleteChannelPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare una policy delle risorse da un canale	Scrittura	Channel*		
			ChannelGroup*		
			ChannelPolicy*		
DeleteOriginEndpoint	Concede l'autorizzazione per eliminare un endpoint di origine di un canale	Scrittura	Channel*		
			ChannelGroup*		
			OriginEndpoint*		
DeleteOriginEndpointPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare una policy delle risorse da un endpoint di origine	Scrittura	Channel*		
			ChannelGroup*		
			OriginEndpoint*		
			OriginEndpointPolicy*		
GetChannel	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli di un canale in un gruppo di canali	Lettura	Channel*		
			ChannelGroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetChannelGroup	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli di un gruppo di canali	Lettura	ChannelGroup*		
GetChannelPolicy	Concede l'autorizzazione per recuperare una policy delle risorse per un canale	Lettura	Channel*		
			ChannelGroup*		
			ChannelPolicy*		
GetHarvestJob	Concede l'autorizzazione a recuperare i dettagli di un lavoro di raccolta	Lettura	Channel*		
			ChannelGroup*		
			HarvestJob*		
			OriginEndpoint*		
GetHeadObject	Concede il permesso di effettuare richieste a GetHeadObject MediaPackage	Lettura	OriginEndpoint*		
GetObject	Concede il permesso di effettuare GetObject richieste a MediaPackage	Lettura	OriginEndpoint*		
GetOriginEndpoint		Lettura	Channel*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli di un endpoint di origine		ChannelGroup*		
			OriginEndpoint*		
GetOriginEndpointPolicy	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli di una policy delle risorse per un endpoint di origine	Lettura	Channel*		
			ChannelGroup*		
			OriginEndpoint*		
			OriginEndpointPolicy*		
HarvestObject	Concede il permesso di effettuare HarvestObject richieste a MediaPackage	Lettura	OriginEndpoint*		
ListChannelGroups	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i gruppi di canali per un account AWS	Elenco			
ListChannels	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i canali in un gruppo di canali	Elenco	ChannelGroup*		
ListHarvestJobs	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i lavori Harvest in un gruppo di canali, canale, endpoint di origine	Elenco	ChannelGroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListOriginEndpoints	Concede l'autorizzazione per elencare tutti gli endpoint di origine di un canale	Elenco	Channel*		
			ChannelGroup*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per la risorsa specificata	Lettura	Channel		
			ChannelGroup		
			HarvestJob		
			OriginEndpoint		
PutChannelPolicy	Concede l'autorizzazione per allegare una policy delle risorse a un canale	Scrittura	Channel*		
			ChannelGroup*		
			ChannelPolicy*		
PutObject	Concede il permesso di effettuare richieste a PutObject MediaPackage	Scrittura	Channel*		
PutOriginEndpointPolicy	Concede l'autorizzazione per allegare una policy delle risorse a un endpoint di origine	Scrittura	Channel*		
			ChannelGroup*		
			OriginEndpoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			OriginEndpointPolicy*		
ResetChannelState	Concede l'autorizzazione a reimpostare un canale	Scrittura	Channel*		
			ChannelGroup*		
ResetOriginEndpointState	Concede l'autorizzazione a reimpostare un endpoint di origine	Scrittura	Channel*		
			ChannelGroup*		
			OriginEndpoint*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere i tag specificati alla risorsa specificata	Assegnazione di tag	Channel		
			ChannelGroup		
			HarvestJob		
			OriginEndpoint		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag specificati dalla risorsa specificata	Assegnazione di tag	Channel		
			ChannelGroup		
			HarvestJob		
			OriginEndpoint		
				aws:TagKeys	
UpdateChannel	Concede l'autorizzazione per aggiornare un canale in un gruppo di canali	Scrittura	Channel*		
			ChannelGroup*		
UpdateChannelGroup	Concede l'autorizzazione per aggiornare un gruppo di canali	Scrittura	ChannelGroup*		
UpdateOriginEndpoint	Concede l'autorizzazione per aggiornare un endpoint di origine di un canale	Scrittura	Channel*		
			ChannelGroup*		
			OriginEndpoint*		

Tipi di risorse definiti da AWS Elemental V2 MediaPackage

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle

operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
ChannelGroup	`arn:${Partition}:mediapackagev2:${Region}:${Account}:channelGroup/${ChannelGroupName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
ChannelPolicy	`arn:${Partition}:mediapackagev2:${Region}:${Account}:channelGroup/${ChannelGroupName}/channel/${ChannelName}`	
Channel	`arn:${Partition}:mediapackagev2:${Region}:${Account}:channelGroup/${ChannelGroupName}/channel/${ChannelName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
OriginEndpointPolicy	`arn:${Partition}:mediapackagev2:${Region}:${Account}:channelGroup/${ChannelGroupName}/channel/${ChannelName}/originEndpoint/${OriginEndpointName}`	
OriginEndpoint	`arn:${Partition}:mediapackagev2:${Region}:${Account}:channelGroup/${ChannelGroupName}/channel/${ChannelName}/originEndpoint/${OriginEndpointName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
HarvestJob	`arn:${Partition}:mediapackagev2:${Region}:${Account}:channelGroup/${ChannelGroupName}/channel/${ChannelName}/originEndpoint/${OriginEndpointName}/harvestJob/${HarvestJobName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Elemental V2 MediaPackage

AWS Elemental MediaPackage V2 definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Elemental VOD MediaPackage

AWS Elemental MediaPackage VOD (prefisso del servizio:`mediapackage-vod`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Elemental VOD AWS MediaPackage
- Tipi di risorse definiti da AWS Elemental VOD MediaPackage
- Chiavi condizionali per AWS Elemental VOD MediaPackage

Azioni definite da Elemental VOD AWS MediaPackage

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento

al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ConfigureLogs	Concede l'autorizzazione a configurare i registri di accesso in uscita per un PackagingGroup	Scrittura	packaging-groups*		iam:CreateServiceLinkedRole
CreateAsset	Concede l'autorizzazione a creare una risorsa in Elemental AWS MediaPackage	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreatePackagingConfiguration	Concede l'autorizzazione a creare una configurazione di imballaggio in Elemental AWS MediaPackage	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreatePackagingGroup	Concede l'autorizzazione a creare un gruppo di pacchetti in Elemental AWS MediaPackage	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteAsset	Concede il permesso di eliminare una risorsa in Elemental AWS MediaPackage	Scrittura	assets*		
DeletePackagingConfiguration	Concede l'autorizzazione a eliminare una configurazione di imballaggio in Elemental AWS MediaPackage	Scrittura	packaging-configurations*		
DeletePackagingGroup	Concede il permesso di eliminare un gruppo di pacchetti in Elemental AWS MediaPackage	Scrittura	packaging-groups*		
DescribeAsset	Concede il permesso di visualizzare i dettagli di una risorsa in Elemental AWS MediaPackage	Lettura	assets*		
DescribePackagingConfiguration	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli di una configurazione di imballaggio in Elemental AWS MediaPackage	Lettura	packaging-configurations*		
DescribePackagingGroup	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli di un gruppo di pacchetti in Elemental AWS MediaPackage	Lettura	packaging-groups*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListAssets	Concede l'autorizzazione a visualizzare un elenco di risorse in Elemental AWS MediaPackage	Elenco			
ListPackagingConfigurations	Concede l'autorizzazione a visualizzare un elenco di configurazioni di imballaggio in Elemental AWS MediaPackage	Elenco			
ListPackagingGroups	Concede l'autorizzazione a visualizzare un elenco di gruppi di pacchetti in Elemental AWS MediaPackage	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare i tag assegnati a un PackagingGroup, Packaging Configuration o Asset	Lettura	assets		
			packaging-configurations		
			packaging-groups		
TagResource	Concede l'autorizzazione ad assegnare tag a una o a una PackagingGroup risorsa PackagingConfiguration	Assegnazione di tag	assets		
			packaging-configurations		
			packaging-groups		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione a eliminare i tag da un PackagingGroup, Packaging Configuration o Asset	Assegnazione di tag	assets		
			packaging-configurations		
			packaging-groups		
				aws:TagKeys	
UpdatePackagingGroup	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un gruppo di pacchetti in Elemental AWS MediaPackage	Scrittura	packaging-groups*		

Tipi di risorse definiti da AWS Elemental VOD MediaPackage

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
assets	arn:${Partition}:mediapackage-vod:${Region}:${Account}:assets/${AssetIdentifier}	aws:ResourceTag/${TagKey}
packaging-configurations	arn:${Partition}:mediapackage-vod:${Region}:${Account}:packaging-configurations/${PackagingConfigurationIdentifier}	aws:ResourceTag/${TagKey}
packaging-groups	arn:${Partition}:mediapackage-vod:${Region}:${Account}:packaging-groups/${PackagingGroupIdentifier}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi condizionali per AWS Elemental VOD MediaPackage

AWS Elemental MediaPackage VOD definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta.	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base a tag sotto forma di coppie chiave/valore collegati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra le operazioni in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Elemental MediaStore

AWS Elemental MediaStore (prefisso del servizio:`mediastore`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Elemental AWS MediaStore
- Tipi di risorse definiti da Elemental AWS MediaStore
- Chiavi condizionali per Elemental AWS MediaStore

Azioni definite da Elemental AWS MediaStore

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante

deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateContainer	Concede l'autorizzazione per creare un container	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
DeleteContainer	Concede l'autorizzazione per eliminare un container	Scrittura	container*		
DeleteContainerPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare la policy di accesso di un container	Gestione delle	container*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
		autorizzazioni			
DeleteCorsPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare la policy CORS da un container	Scrittura	container*		
DeleteLifecyclePolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare la policy del ciclo di vita da un container	Scrittura	container*		
DeleteMetricPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare la policy del parametro da un container	Scrittura	container*		
DeleteObject	Concede l'autorizzazione per eliminare un oggetto	Scrittura	object*		
DescribeContainer	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli su un container	Elenco	container*		
DescribeObject	Concede l'autorizzazione per recuperare i metadati per un oggetto	Elenco	object*		
GetContainerPolicy	Concede l'autorizzazione per recuperare la policy di accesso di un container	Lettura	container*		
GetCorsPolicy	Concede l'autorizzazione per recuperare la policy CORS di un container	Lettura	container*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetLifecyclePolicy	Concede l'autorizzazione per recuperare la policy del ciclo di vita assegnata a un container	Lettura	container*		
GetMetricPolicy	Concede l'autorizzazione per recuperare la policy del parametro assegnata a un container	Lettura	container*		
GetObject	Concede l'autorizzazione per recuperare un oggetto	Lettura	object*		
ListContainers	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di container nell'account corrente	Elenco			
ListItems	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di oggetti e sottocartelle archiviati in una cartella	Elenco	folder		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag su un container	Lettura	container		
PutContainerPolicy	Concede l'autorizzazione per creare o sostituire la policy di accesso di un container	Gestione delle autorizzazioni	container*		
PutCorsPolicy	Concede l'autorizzazione per aggiungere o modificare la policy CORS di un container	Scrittura	container*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutLifecyclePolicy	Concede l'autorizzazione per aggiungere o modificare la policy del ciclo di vita assegnata a un container	Scrittura	container*		
PutMetricPolicy	Concede l'autorizzazione per aggiungere o modificare la policy del parametro assegnata a un container	Scrittura	container*		
PutObject	Concede l'autorizzazione per caricare un oggetto	Scrittura	object*		
StartAccessLogging	Concede l'autorizzazione per avviare l'accesso alla registrazione su un container	Scrittura	container*		iam:PassRole
StopAccessLogging	Concede l'autorizzazione per arrestare la registrazione dell'accesso su un container	Scrittura	container*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a un container	Assegnazione di tag	container		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag da un container	Assegnazione di tag	container		
				aws:TagKeys	

Tipi di risorse definiti da Elemental AWS MediaStore

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
container	`arn:${Partition}:mediastore:${Region}:${Account}:container/${ContainerName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
object	`arn:${Partition}:mediastore:${Region}:${Account}:container/${ContainerName}/${ObjectPath}`	
folder	`arn:${Partition}:mediastore:${Region}:${Account}:container/${ContainerName}/${FolderPath}`	

Chiavi condizionali per Elemental AWS MediaStore

AWS Elemental MediaStore definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Elemental MediaTailor

AWS Elemental MediaTailor (prefisso del servizio:`mediatailor`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Elemental AWS MediaTailor
- Tipi di risorse definiti da Elemental AWS MediaTailor
- Chiavi condizionali per Elemental AWS MediaTailor

Azioni definite da Elemental AWS MediaTailor

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi

un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ConfigureLogsForChannel	Concede l'autorizzazione per configurare i log sul canale con il nome del canale specificato	Scrittura	channel*		
ConfigureLogsForPlaybackConfiguration	Concede l'autorizzazione per configurare i registri di una configurazione di riproduzione	Scrittura	playbackConfiguration*		iam:CreateServiceLinkedRole
CreateChannel	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo canale	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateLiveSource	Concede l'autorizzazione per creare una nuova origine live nel percorso di origine con il nome del percorso di origine specificato	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreatePrefetchSchedule	Concede l'autorizzazione per creare una pianificazione di prefetch per la configurazione di riproduzione con il nome della configurazione di riproduzione specificato	Scrittura	playbackConfiguration*		
CreateProgram	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo programma	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	sul canale con il nome del canale specificato				
CreateSourceLocation	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo percorso di origine	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateVodSource	Concede l'autorizzazione per creare una nuova origine VOD nel percorso di origine con il nome del percorso di origine specificato	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteChannel	Concede l'autorizzazione per eliminare il canale con il nome del canale specificato	Scrittura	channel*		
DeleteChannelPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare la policy IAM sul canale con il nome del canale specificato	Gestione delle autorizzazioni	channel*		
DeleteLiveSource	Concede l'autorizzazione per eliminare l'origine live con il nome dell'origine live specificato sul percorso di origine con il nome del percorso di origine specificato	Scrittura	liveSource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeletePlaybackConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare la configurazione di riproduzione specificata	Scrittura	playbackConfiguration*		
DeletePrefetchSchedule	Consente l'autorizzazione per eliminare una pianificazione di prefetch per una configurazione di riproduzione con il nome della pianificazione di prefetch specificato	Scrittura	playbackConfiguration*		
			prefetchSchedule*		
DeleteProgram	Concede l'autorizzazione per eliminare il programma con il nome del programma specificato sul canale con il nome del canale specificato	Scrittura	program*		
DeleteSourceLocation	Concede l'autorizzazione per eliminare il percorso di origine con il nome del percorso di origine specificato	Scrittura	sourceLocation*		
DeleteVodSource	Concede l'autorizzazione per eliminare l'origine VOD con il nome dell'origine VOD specificato sul percorso di origine con il nome del percorso di origine specificato	Scrittura	vodSource*		
DescribeChannel	Concede l'autorizzazione per recuperare il canale con il nome del canale specificato	Lettura	channel*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeLiveSource	Concede l'autorizzazione per recuperare l'origine live con il nome dell'origine live specificato sul percorso di origine con il nome del percorso di origine specificato	Lettura	liveSource*		
DescribeProgram	Concede l'autorizzazione per recuperare il programma con il nome del programma specificato sul canale con il nome del canale specificato	Lettura	program*		
DescribeSourceLocation	Concede l'autorizzazione per recuperare il percorso di origine con il nome del percorso di origine specificato	Lettura	sourceLocation*		
DescribeVodSource	Concede l'autorizzazione per recuperare l'origine VOD con il nome dell'origine VOD specificato sul percorso di origine con il nome del percorso di origine specificato	Lettura	vodSource*		
GetChannelPolicy	Concede l'autorizzazione per leggere la policy IAM sul canale con il nome del canale specificato	Lettura	channel*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetChannelSchedule	Concede l'autorizzazione per recuperare la pianificazione dei programmi sul canale con il nome del canale specificato	Lettura	channel*		
GetPlaybackConfiguration	Concede l'autorizzazione per recuperare la configurazione per il nome specificato	Lettura	playbackConfiguration*		
GetPrefetchSchedule	Consente l'autorizzazione per recuperare la pianificazione del prefetch per una configurazione di riproduzione con il nome della pianificazione di prefetch specificato	Lettura	playbackConfiguration* prefetchSchedule*		
ListAlerts	Concede l'autorizzazione per recuperare l'elenco di avvisi su una risorsa	Lettura			
ListChannels	Concede l'autorizzazione per recuperare l'elenco di canali esistenti	Lettura			
ListLiveSources	Concede l'autorizzazione per recuperare l'elenco di origini live esistenti sul percorso di origine con il nome del percorso di origine specificato	Lettura			
ListPlaybackConfigurations	Concede l'autorizzazione per recuperare l'elenco delle configurazioni disponibili	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListPrefetchSchedules	Consente l'autorizzazione per recuperare l'elenco di pianificazione del prefetch per una configurazione di riproduzione	Elenco	playbackConfiguration*		
ListSourceLocations	Concede l'autorizzazione per recuperare l'elenco di percorsi di origine esistenti	Lettura			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag assegnati alla risorsa di configurazione della riproduzione specificata	Lettura	channel		
			liveSource		
			playbackConfiguration		
			sourceLocation		
			vodSource		
ListVodSources	Concede l'autorizzazione per recuperare l'elenco di origini VOD esistenti sul percorso di origine con il nome del percorso di origine specificato	Lettura			
PutChannelPolicy	Concede l'autorizzazione per impostare la policy IAM sul canale con il nome del canale specificato	Gestione delle autorizzazioni	channel*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutPlaybackConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiungere una nuova configurazione	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
StartChannel	Concede l'autorizzazione per avviare il canale con il nome del canale specificato	Scrittura	channel*		
StopChannel	Concede l'autorizzazione per interrompere il canale con il nome del canale specificato	Scrittura	channel*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere i tag alla risorsa di configurazione della riproduzione specificata	Assegnazione di tag	channel		
			liveSource		
			playbackConfiguration		
			sourceLocation		
			vodSource		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag dalla risorsa di configurazione della riproduzione specificata	Assegnazione di tag	channel		
			liveSource		
			playbackConfiguration		
			sourceLocation		
			vodSource		
				aws:TagKeys	
UpdateChannel	Concede l'autorizzazione per aggiornare il canale con il nome del canale specificato	Scrittura	channel*		
UpdateLiveSource	Concede l'autorizzazione per aggiornare l'origine live con il nome dell'origine live specificato sul percorso di origine con il nome del percorso di origine specificato	Scrittura	liveSource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateProgram	Concede l'autorizzazione per aggiornare il programma con il nome del programma specificato sul canale con il nome del canale specificato	Scrittura	program*		
UpdateSourceLocation	Concede l'autorizzazione per aggiornare il percorso di origine con il nome del percorso di origine specificato	Scrittura	sourceLocation*		
UpdateVodSource	Concede l'autorizzazione per aggiornare l'origine VOD con il nome dell'origine VOD specificato sul percorso di origine con il nome del percorso di origine specificato	Scrittura	vodSource*		

Tipi di risorse definiti da Elemental AWS MediaTailor

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
playbackConfiguration	arn:${Partition}:mediatailor:${Region}:${Account}:playbackConfiguration/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
prefetchSchedule	arn:${Partition}:mediatailor:${Region}:${Account}:prefetchSchedule/${ResourceId}	
channel	arn:${Partition}:mediatailor:${Region}:${Account}:channel/${ChannelName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
program	arn:${Partition}:mediatailor:${Region}:${Account}:program/${ChannelName}/${ProgramName}	
sourceLocation	arn:${Partition}:mediatailor:${Region}:${Account}:sourceLocation/${SourceLocationName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
vodSource	arn:${Partition}:mediatailor:${Region}:${Account}:vodSource/${SourceLocationName}/${VodSourceName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
liveSource	arn:${Partition}:mediatailor:${Region}:${Account}:liveSource/${SourceLocationName}/${LiveSourceName}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi condizionali per Elemental AWS MediaTailor

AWS Elemental MediaTailor definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Elemental Support Cases

AWS Elemental Support Cases (prefisso del servizio:`elemental-support-cases`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Elemental Support Cases
- Tipi di risorse definiti da AWS Elemental Support Cases
- Chiavi di condizione per AWS Elemental Support Cases

Operazioni definite da AWS Elemental Support Cases

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddCaseComment [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad aggiungere un commento a una richiesta di supporto	Scrittura	case*		
CheckCasePermission [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per verificare se il chiamante dispone delle autorizzazioni per eseguire le operazioni di assistenza	Scrittura			
CompleteMultipartUpload [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a completare il caricamento di un file in più parti su un caso di supporto	Scrittura	case*		
CreateCase [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare un caso di supporto	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateS3CLIUploadCommand [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare un comando cli per consentire il caricamento di un file in un caso di supporto	Scrittura	case*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateS3DownloadUrl [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a scaricare un file da un caso di supporto	Scrittura	case*		
GetCase [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per descrivere un caso di supporto nel tuo account	Lettura	case*		
GetCasePermission [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per verificare se il chiamante dispone delle autorizzazioni per eseguire le operazioni di assistenza	Lettura			
GetCases [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare i casi di supporto nel tuo account	Lettura			
GetUICache [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a recuperare i dati degli utenti dei casi memorizzati nella cache per utilizzarli nella Console	Lettura			
ListTagsForCase [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a elencare i tag in un caso di supporto	Lettura	case*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartMultipartUpload [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad avviare il caricamento di un file in più parti su un caso di supporto	Scrittura	case*		
TagCase [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad aggiungere un tag su una richiesta di supporto	Assegnazione di tag	case*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagCase [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a rimuovere un tag su una richiesta di supporto	Assegnazione di tag	case*		
				aws:TagKeys	
UpdateCase [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare un caso di supporto	Scrittura	case*		
UpdateCaseStatus [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad aggiornare lo stato di un caso di assistenza	Scrittura	case*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateMultipartUpload [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il caricamento di un file in più parti su un caso di supporto	Scrittura	case*		

Tipi di risorse definiti da AWS Elemental Support Cases

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
case	`arn:${Partition}:elemental-support-cases::${Account}:case/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Elemental Support Cases

AWS Elemental Support Cases definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Elemental Support Content

AWS Elemental Support Content (prefisso del servizio:`elemental-support-content`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Elemental Support Content
- Tipi di risorse definiti da AWS Elemental Support Content
- Chiavi di condizione per AWS Elemental Support Content

Operazioni definite da AWS Elemental Support Content

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
Query [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per cercare contenuti di supporto	Lettura			

Tipi di risorse definiti da AWS Elemental Support Content

AWS Elemental Support Content non supporta la specificazione di un ARN di risorsa nell'`Resource`elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad AWS Elemental Support Content, specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per AWS Elemental Support Content

Elemental Support Content non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon EMR on EKS (EMR Containers)

Amazon EMR on EKS (EMR Containers) (prefisso del servizio: `emr-containers`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy di autorizzazione di IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon EMR on EKS (EMR Containers)
- Tipi di risorse definiti da Amazon EMR on EKS (EMR Containers)
- Chiavi di condizione per Amazon EMR on EKS (EMR Containers)

Operazioni definite da Amazon EMR on EKS (EMR Containers)

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CancelJobRun	Concede l'autorizzazione per annullare un contatto	Scrittura	jobRun*		
CreateCertificate	Concede l'autorizzazione a creare un certificato	Scrittura			
CreateJobTemplate	Concede l'autorizzazione per creare un modello di processo	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateManagedEndpoint	Concede l'autorizzazione per creare un endpoint gestito	Scrittura	virtualCluster*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys emr-containers:ExecutionRoleArn	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateSecurityConfiguration	Autorizza l'utente a creare una configurazione di sicurezza.	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateVirtualCluster	Concede l'autorizzazione per creare un cluster virtuale	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteJobTemplate	Concede l'autorizzazione per eliminare un modello di processo	Scrittura	jobTemplate*		
DeleteManagedEndpoint	Concede l'autorizzazione per eliminare un endpoint gestito	Write	managedEndpoint*		
DeleteVirtualCluster	Concede l'autorizzazione per eliminare un cluster virtuale	Write	virtualCluster*		
DescribeJobRun	Concede l'autorizzazione per descrivere l'esecuzione di un processo	Lettura	jobRun*		
DescribeJobTemplate	Concede l'autorizzazione per descrivere un modello di processo	Lettura	jobTemplate*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeManagedEndpoint	Concede l'autorizzazione per descrivere un endpoint gestito	Lettura	managedEndpoint*		
DescribeSecurityConfiguration	Concede l'autorizzazione a descrivere una configurazione di sicurezza	Lettura	securityConfiguration*		
DescribeVirtualCluster	Concede l'autorizzazione per descrivere un cluster virtuale	Lettura	virtualCluster*		
GetManagedEndpointSessionCredentials	Concede l'autorizzazione a generare un token di sessione utilizzato per connettersi a un endpoint gestito	Scrittura	managedEndpoint*		
ListJobRuns	Concede l'autorizzazione per elencare le esecuzioni di processi associate a un cluster virtuale	Elenco	virtualCluster*		
ListJobTemplates	Concede l'autorizzazione per elencare i modelli di processo	Elenco			
ListManagedEndpoints	Concede l'autorizzazione per elencare gli endpoint gestiti associati a un cluster virtuale	Elenco	virtualCluster*		
ListSecurityConfigurations	Concede l'autorizzazione per elencare le configurazioni di sicurezza	Elenco			
ListTagsForResource		Elenco	jobRun		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per la risorsa specificata		jobTemplate		
			managedEndpoint		
			virtualCluster		
ListVirtualClusters	Concede l'autorizzazione per elencare i cluster virtuali	Elenco			
StartJobRun	Concede l'autorizzazione per avviare l'esecuzione di un processo	Write	virtualCluster*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys emr-containers:ExecutionRoleArn emr-containers:JobTemplateArn	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere un tag alla risorsa specificata	Applicazione di tag	jobRun		
			jobTemplate		
			managedEndpoint		
			virtualCluster		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere il tag dalla risorsa specificata	Applicazione di tag	jobRun		
			jobTemplate		
			managedEndpoint		
			virtualCluster		
				aws:TagKeys	

Tipi di risorse definiti da Amazon EMR on EKS (EMR Containers)

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
virtualCluster	`arn:${Partition}:emr-containers:${Region}:${Account}:/virtualclusters/${VirtualClusterId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
jobRun	`arn:${Partition}:emr-containers:${Region}:${Account}:/virtualclusters/${VirtualClusterId}/jobruns/${JobRunId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
jobTemplate	`arn:${Partition}:emr-containers:${Region}:${Account}:/jobtemplates/${JobTemplateId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
managedEndpoint	`arn:${Partition}:emr-containers:${Region}:${Account}:/virtualclusters/${VirtualClusterId}/endpoints/${EndpointId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
securityConfiguration	`arn:${Partition}:emr-containers:${Region}:${Account}:/securityconfigurations/${SecurityConfigurationId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
certificate	`arn:${Partition}:emr-containers:${Region}:${Account}:/certificates/${CertificateId}`	

Chiavi di condizione per Amazon EMR on EKS (EMR Containers)

Amazon EMR on EKS (EMR Containers) definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, vedere AWS Global Context keys.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso dalle coppie chiave-valore di tag presenti nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString
emr-containers:ExecutionRoleArn	Filtra l'accesso in base all'ARN del ruolo di esecuzione presente nella richiesta	ARN
emr-containers:JobTemplateArn	Filtra l'accesso in base all'ARN del modello di processo presente nella richiesta	ARN

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon EMR Serverless

Amazon EMR Serverless (prefisso del servizio:`emr-serverless`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi del contesto di condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon EMR Serverless
- Tipi di risorsa definiti da Amazon EMR Serverless
- Chiavi di condizione per Amazon EMR Serverless

Operazioni definite da Amazon EMR Serverless

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AccessInteractiveEndpoints [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per eseguire carichi di lavoro interattivi su un'applicazione	Scrittura	application*		iam:PassRole
AccessLivyEndpoints [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione all'esecuzione di carichi di lavoro interattivi su Livy Endpoint abilitato su un'applicazione EMR Serverless	Scrittura	application*		iam:PassRole
CancelJobRun	Concede l'autorizzazione per annullare un contatto	Scrittura	jobRun*		
CreateApplication	Concede l'autorizzazione per creare un'applicazione	Write		aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys	
DeleteApplication	Concede l'autorizzazione per eliminare un'app.	Scrittura	application*		
GetApplication	Concede l'autorizzazione per ottenere un'applicazione	Lettura	application*		
GetDashboardForJobRun	Concede l'autorizzazione per ottenere il pannello di controllo di un processo	Lettura	jobRun*		
GetJobRun	Concede l'autorizzazione per ottenere l'esecuzione di un processo	Lettura	jobRun*		
ListApplications	Concede l'autorizzazione per elencare le applicazioni	Elenco			
ListJobRunAttempts	Concede l'autorizzazione a elencare i tentativi di esecuzione di un processo associati all'esecuzione di un processo	Elenco	jobRun*		
ListJobRuns	Concede l'autorizzazione per elencare le risorse associate a un'applicazione	Elenco	application*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per la risorsa specificata	Lettura	application		
			jobRun		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartApplication	Concede l'autorizzazione per avviare l'applicazione	Scrittura	application*		
StartJobRun	Concede l'autorizzazione per avviare l'esecuzione di un processo	Scrittura	application*		iam:PassRole
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
StopApplication	Concede l'autorizzazione per arrestare un'applicazione	Scrittura	application*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere un tag alla risorsa specificata	Applicazione di tag	application		
			jobRun		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere il tag dalla risorsa specificata	Assegnazione di tag	application		
			jobRun		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys	
UpdateApplication	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'applicazione	Scrittura	application*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon EMR Serverless

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
application	`arn:${Partition}:emr-serverless:${Region}:${Account}:/applications/${ApplicationId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
jobRun	`arn:${Partition}:emr-serverless:${Region}:${Account}:/applications/${ApplicationId}/jobruns/${JobRunId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon EMR Serverless

Amazon EMR Serverless definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, vedere chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS End User Messaging SMS and Voice V2

AWS End User Messaging SMS and Voice V2 (prefisso del servizio:`sms-voice`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi contestuali delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da AWS End User Messaging SMS and Voice V2
- Tipi di risorse definiti da AWS End User Messaging SMS and Voice V2
- Chiavi di condizione per AWS End User Messaging SMS and Voice V2

Azioni definite da AWS End User Messaging SMS and Voice V2

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateOriginationIdentity	Concede l'autorizzazione per associare un numero di telefono di origine o un ID mittente a un pool	Scrittura	Pool*		
			PhoneNumber		
			SenderId		
AssociateProtectConfiguration	Concede l'autorizzazione ad associare una configurazione di protezione a un set di configurazione	Scrittura	ConfigurationSet*		
			ProtectConfiguration*		
CreateConfigurationSet	Concede l'autorizzazione per creare un set di configurazione	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	sms-voice:TagResource
CreateEventDestination	Concede l'autorizzazione per creare una destinazione di eventi per un set di configurazione	Scrittura	ConfigurationSet*		iam:PassRole
CreateOptOutList	Concede l'autorizzazione per creare un elenco di opt-out	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	sms-voice:TagResource

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreatePool	Concede l'autorizzazione per creare un pool	Scrittura	PhoneNumber		sms-voice:TagResource
			SenderId		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateProtectConfiguration	Concede l'autorizzazione a creare una configurazione di protezione	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	sms-voice:TagResource
CreateRegistration	Concede l'autorizzazione per creare una registrazione	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	sms-voice:TagResource
CreateRegistrationAssociation	Concede l'autorizzazione per associare una registrazione a un numero di telefono o a un'altra registrazione	Scrittura	Registration*		
			PhoneNumber		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateRegistrationAttachment	Concede l'autorizzazione per creare l'allegato di una registrazione	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	sms-voice:TagResource
CreateRegistrationVersion	Concede l'autorizzazione per creare una versione di una registrazione	Scrittura	Registration*		
CreateVerifiedDestinationNumber	Concede l'autorizzazione per creare un numero di destinazione verificato	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	sms-voice:TagResource
DeleteAccountDefaultProtectConfiguration	Concede l'autorizzazione a eliminare la configurazione di protezione predefinita dell'account	Scrittura			
DeleteConfigurationSet	Concede l'autorizzazione per eliminare un set di configurazione	Scrittura	ConfigurationSet*		
DeleteDefaultMessageType	Concede l'autorizzazione per eliminare il tipo di messaggio predefinito per un set di configurazione	Scrittura	ConfigurationSet*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteDefaultSenderId	Concede l'autorizzazione per eliminare l'ID mittente predefinito per un set di configurazione	Scrittura	ConfigurationSet*		
DeleteEventDestination	Concede l'autorizzazione per eliminare una destinazione di eventi per un set di configurazione	Scrittura	ConfigurationSet*		
DeleteKeyword	Concede l'autorizzazione per eliminare una parola chiave per un pool o un numero di telefono di emissione	Scrittura	PhoneNumber		
			Pool		
DeleteMediaMessageSpendLimitOverride	Concede l'autorizzazione a eliminare un'eccezione al limite di spesa mensile per la messaggistica multimediale del tuo account	Scrittura			
DeleteOptOutList	Concede l'autorizzazione per eliminare un elenco di opt-out	Scrittura	OptOutList*		
DeleteOptedOutNumber	Concede l'autorizzazione per eliminare un numero di telefono di destinazione da un elenco di opt-out	Scrittura	OptOutList*		
DeletePool	Concede l'autorizzazione per eliminare un pool	Scrittura	Pool*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteProtectConfiguration	Concede l'autorizzazione a eliminare una configurazione di protezione	Scrittura	ProtectConfiguration*		
DeleteProtectConfigurationRuleSetNumberOverride	Concede l'autorizzazione a eliminare l'override di un numero di telefono per una configurazione di protezione	Scrittura	ProtectConfiguration*		
DeleteRegistration	Concede l'autorizzazione per eliminare una registrazione	Scrittura	Registration*		
DeleteRegistrationAttachment	Concede l'autorizzazione per eliminare l'allegato di una registrazione	Scrittura	RegistrationAttachment*		
DeleteRegistrationFieldValue	Concede l'autorizzazione per eliminare un valore del campo di registrazione facoltativo	Scrittura	Registration*		
DeleteResourcePolicy	Autorizza l'utente a eliminare una policy basata sulle risorse.	Gestione delle autorizzazioni	OptOutList		
			PhoneNumber		
			Pool		
			SenderId		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteTextMessageSpendLimitOverride	Concede l'autorizzazione per eliminare una sovrascrittura per il limite di spesa mensile per la messaggistica di testo dell'account	Scrittura			
DeleteVerifiedDestinationNumber	Concede l'autorizzazione per eliminare un numero di destinazione verificato	Scrittura	VerifiedDestinationNumber*		
DeleteVoiceMessageSpendLimitOverride	Concede l'autorizzazione per eliminare una sovrascrittura per il limite di spesa mensile per la messaggistica vocale dell'account	Scrittura			
DescribeAccountAttributes	Concede l'autorizzazione per descrivere gli attributi dell'account	Lettura			
DescribeAccountLimits	Concede l'autorizzazione per descrivere le quote del servizio per l'account	Lettura			
DescribeConfigurationSets	Concede l'autorizzazione per descrivere i set di configurazione dell'account	Lettura	ConfigurationSet		
DescribeKeywords	Concede l'autorizzazione per descrivere una parola chiave per un pool o un numero di telefono di emissione	Lettura	PhoneNumber		
			Pool		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeOptOutLists	Concede l'autorizzazione per descrivere gli elenchi di opt-out nell'account	Lettura	OptOutList		
DescribeOptedOutNumbers	Concede l'autorizzazione per descrivere i numeri di telefono di destinazione in un elenco di opt-out	Lettura	OptOutList*		
DescribePhoneNumbers	Concede l'autorizzazione per descrivere i numeri di telefono di emissione nell'account	Lettura	PhoneNumber		
DescribePools	Concede l'autorizzazione per descrivere i pool nell'account	Lettura	Pool		
DescribeProtectConfigurations	Concede l'autorizzazione a descrivere le configurazioni di protezione del tuo account	Lettura	ProtectConfiguration		
DescribeRegistrationAttachments	Concede l'autorizzazione per descrivere gli allegati delle registrazioni dell'account	Lettura	RegistrationAttachment		
DescribeRegistrationFieldDefinitions	Concede l'autorizzazione per descrivere le definizioni dei campi per un determinato tipo di registrazione	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeRegistrationFieldValues	Concede l'autorizzazione per descrivere i valori dei campi per una determinata registrazione	Lettura	Registration*		
DescribeRegistrationSectionDefinitions	Concede l'autorizzazione per descrivere le definizioni delle sezioni per un determinato tipo di registrazione	Lettura			
DescribeRegistrationTypeDefinitions	Concede l'autorizzazione per descrivere i tipi di registrazione supportati dal servizio	Lettura			
DescribeRegistrationVersions	Concede l'autorizzazione per descrivere le versioni per una determinata registrazione	Lettura	Registration*		
DescribeRegistrations	Concede l'autorizzazione per descrivere le registrazioni nell'account	Lettura	Registration		
DescribeSenderIds	Concede l'autorizzazione a descrivere il mittente nel tuo account IDs	Lettura	SenderId		
DescribeSpendLimits	Concede l'autorizzazione per descrivere i limiti di spesa mensili per l'account	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeVerifiedDestinationNumbers	Concede l'autorizzazione per descrivere i numeri di destinazione verificati nell'account	Lettura	VerifiedDestinationNumber		
DisassociateOriginationIdentity	Concede l'autorizzazione per annullare l'associazione di un numero di telefono di emissione o un ID mittente da un pool	Scrittura	Pool*		
			PhoneNumber		
			SenderId		
DisassociateProtectConfiguration	Concede l'autorizzazione a dissociare una configurazione di protezione da un set di configurazione	Scrittura	ConfigurationSet*		
			ProtectConfiguration*		
DiscardRegistrationVersion	Concede il permesso per eliminare la versione più recente di una determinata registrazione	Scrittura	Registration*		
GetProtectConfigurationCountryRuleSet	Concede il permesso di impostare le regole nazionali per una configurazione di protezione	Lettura	ProtectConfiguration*		
GetResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per ottenere una policy della risorsa	Lettura	OptOutList		
			PhoneNumber		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			Pool		
			SenderId		
ListPoolOriginationIdentities	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i numeri di telefono di origine e i IDs mittenti associati a un pool	Lettura	Pool*		
ListProtectConfigurationRuleSetNumberOverrides	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le modifiche apportate ai numeri di telefono per una configurazione di protezione	Lettura	ProtectConfiguration*		
ListRegistrationAssociations	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le risorse associate a una registrazione	Lettura	Registration*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura	ConfigurationSet		
			OptOutList		
			PhoneNumber		
			Pool		
			ProtectConfiguration		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			Registration		
			RegistrationAttachment		
			SenderId		
			VerifiedDestinationNumber		
PutKeyword	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare una parola chiave per un pool o un numero di telefono di emissione	Scrittura	PhoneNumber		
			Pool		
PutMessageFeedback	Concede l'autorizzazione a inserire feedback per un messaggio di testo, vocale o multimediale	Scrittura	Message*		
PutOptedOutNumber	Concede l'autorizzazione per inserire un numero di telefono di destinazione in un elenco di opt-out	Scrittura	OptOutList*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutProtectConfigurationRuleSetNumberOverride	Concede l'autorizzazione a sostituire un numero di telefono per una configurazione di protezione	Scrittura	ProtectConfiguration*		
PutRegistrationFieldValue	Concede l'autorizzazione per inserire un valore del campo di registrazione	Scrittura	Registration*		
PutResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per inserire una policy della risorsa	Gestione delle autorizzazioni	OptOutList		
			PhoneNumber		
			Pool		
			SenderId		
ReleasePhoneNumber	Concede l'autorizzazione per rilasciare un numero di telefono di emissione	Scrittura	PhoneNumber*		
ReleaseSenderId	Concede l'autorizzazione per rilasciare un ID mittente	Scrittura	SenderId*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RequestPhoneNumber	Concede l'autorizzazione per richiedere un numero di telefono di emissione	Scrittura	Pool		sms-voice:AssociateOriginationIdentity sms-voice:TagResource
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
RequestSenderId	Concede l'autorizzazione per richiedere un ID mittente non registrato	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	sms-voice:TagResource

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SendDestinationNumberVerificationCode	Concede l'autorizzazione per inviare un messaggio di testo o vocale contenente un codice di verifica a un numero di telefono di destinazione	Scrittura	PhoneNumber		sms-voice:SendTextMessage sms-voice:SendVoiceMessage
			Pool		
			SenderId		
SendMediaMessage	Concede l'autorizzazione a inviare un messaggio multimediale a un numero di telefono di destinazione	Scrittura	PhoneNumber		
			Pool		
SendTextMessage	Concede l'autorizzazione per inviare un messaggio di testo a un numero di telefono di destinazione	Scrittura	PhoneNumber		
			Pool		
			SenderId		
SendVoiceMessage	Concede l'autorizzazione per inviare un messaggio vocale a un numero di telefono di destinazione	Scrittura	PhoneNumber		
			Pool		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SetAccountDefaultProtectConfiguration	Concede l'autorizzazione a impostare una configurazione di protezione predefinita per l'account	Scrittura	ProtectConfiguration*		
SetDefaultMessageFeedbackEnabled	Concede l'autorizzazione a impostare il feedback predefinito sui messaggi per un set di configurazione	Scrittura	ConfigurationSet*		
SetDefaultMessageType	Concede l'autorizzazione per impostare il tipo di messaggio predefinito per un set di configurazione	Scrittura	ConfigurationSet*		
SetDefaultSenderId	Concede l'autorizzazione per impostare l'ID mittente predefinito per un set di configurazione	Scrittura	ConfigurationSet*		
SetMediaMessageSpendLimitOverride	Concede l'autorizzazione a impostare un'eccezione per il limite di spesa mensile per la messaggistica multimediale del tuo account	Scrittura			
SetTextMessageSpendLimitOverride	Concede l'autorizzazione per impostare una sovrascrittura per il limite di spesa mensile per la messaggistica di testo dell'account	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SetVoiceMessageSpendLimitOverride	Concede l'autorizzazione per impostare una sovrascrittura per il limite di spesa mensile per la messaggistica vocale dell'account	Scrittura			
SubmitRegistrationVersion	Concede l'autorizzazione per inviare la versione più recente di una determinata registrazione	Scrittura	Registration*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a una risorsa	Applicazione di tag	ConfigurationSet		
			OptOutList		
			PhoneNumber		
			Pool		
			ProtectConfiguration		
			Registration		
			RegistrationAttachment		
			SenderId		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			VerifiedDestinationNumber		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag da una risorsa	Assegnazione di tag	ConfigurationSet		
			OptOutList		
			PhoneNumber		
			Pool		
			ProtectConfiguration		
			Registration		
			RegistrationAttachment		
			SenderId		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			VerifiedDestinationNumber		
				aws:TagKeys	
UpdateEventDestination	Concede l'autorizzazione per aggiornare una destinazione di eventi all'interno di un set di configurazione	Scrittura	ConfigurationSet*		iam:PassRole
UpdatePhoneNumber	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione di un numero di telefono di emissione	Scrittura	PhoneNumber*		iam:PassRole
UpdatePool	Concede l'autorizzazione per aggiornare una configurazione dei pool	Scrittura	Pool*		iam:PassRole
UpdateProtectConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una configurazione di protezione	Scrittura	ProtectConfiguration*		
UpdateProtectConfigurationCountryRuleSet	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un set di regole nazionali per una configurazione di protezione	Scrittura	ProtectConfiguration*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateSenderId	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione di un ID mittente	Scrittura	SenderId*		
VerifyDestinationNumber	Concede l'autorizzazione per verificare un numero di telefono di destinazione	Scrittura	VerifiedDestinationNumber*		

Tipi di risorse definiti da AWS End User Messaging SMS and Voice V2

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
ConfigurationSet	`arn:${Partition}:sms-voice:${Region}:${Account}:configuration-set/${ConfigurationSetName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
OptOutList	`arn:${Partition}:sms-voice:${Region}:${Account}:opt-out-list/${OptOutListName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
PhoneNumber	`arn:${Partition}:sms-voice:${Region}:${Account}:phone-number/${PhoneNumberId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Pool	arn:${Partition}:sms-voice:${Region}:${Account}:pool/${PoolId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
ProtectConfiguration	arn:${Partition}:sms-voice:${Region}:${Account}:protect-configuration/${ProtectConfigurationId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
SenderId	arn:${Partition}:sms-voice:${Region}:${Account}:sender-id/${SenderId}/${IsoCountryCode}	aws:ResourceTag/${TagKey}
Registration	arn:${Partition}:sms-voice:${Region}:${Account}:registration/${RegistrationId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
RegistrationAttachment	arn:${Partition}:sms-voice:${Region}:${Account}:registration-attachment/${RegistrationAttachmentId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
VerifiedDestinationNumber	arn:${Partition}:sms-voice:${Region}:${Account}:verified-destination-number/${VerifiedDestinationNumberId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
Message	arn:${Partition}:sms-voice:${Region}:${Account}:message/${MessageId}	

Chiavi di condizione per AWS End User Messaging SMS and Voice V2

AWS End User Messaging SMS and Voice V2 definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS End User Messaging Social

AWS End User Messaging Social (prefisso del servizio:`social-messaging`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da AWS End User Messaging Social
- Tipi di risorse definiti da AWS End User Messaging Social
- Chiavi di condizione per AWS End User Messaging Social

Azioni definite da AWS End User Messaging Social

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi

un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateWhatsAppBusinessAccount	Concede l'autorizzazione ad associare un account WhatsApp aziendale al tuo Account AWS	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteWhatsAppMessageMedia	Concede l'autorizzazione a eliminare un oggetto multimediale da WhatsApp	Scrittura	phone-number-id*		
DisassociateWhatsAppBusinessAccount	Concede l'autorizzazione a dissociare un account WhatsApp aziendale dal tuo Account AWS	Scrittura	waba*		
GetLinkedWhatsAppBusinessAccount	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli di un account aziendale WhatsApp	Lettura	waba*		
GetLinkedWhatsAppBusinessAccountPhoneNumber	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli di un numero di telefono	Lettura	phone-number-id*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetWhatsAppMessageMedia	Concede il permesso di ottenere un oggetto multimediale da WhatsApp	Scrittura	phone-number-id*		
ListLinkedWhatsAppBusinessAccounts	Concede l'autorizzazione a visualizzare tutti i tuoi account aziendali WhatsApp	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura	phone-number-id		
			waba		
PostWhatsAppMessageMedia	Concede l'autorizzazione a caricare un oggetto multimediale su WhatsApp	Scrittura	phone-number-id*		
PutWhatsAppBusinessAccountEventDestinations	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la destinazione di un evento WhatsApp Business Accounts	Scrittura	waba*		
SendWhatsAppMessage	Concede l'autorizzazione a inviare un messaggio tramite WhatsApp	Scrittura	phone-number-id*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere un tag a una risorsa	Applicazione di tag	phone-number-id		
			waba		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa	Assegnazione di tag	phone-number-id		
			waba		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Tipi di risorse definiti da AWS End User Messaging Social

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
phone-number-id	`arn:${Partition}:social-messaging:${Region}:${Account}:phone-number-id/${OriginationPhoneNumberId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
waba	`arn:${Partition}:social-messaging:${Region}:${Account}:waba/${WabaId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS End User Messaging Social

AWS End User Messaging Social definisce le seguenti chiavi condizionali che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Entity Resolution

AWS Entity Resolution (prefisso del servizio:`entityresolution`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da AWS Entity Resolution
- Tipi di risorse definiti da AWS Entity Resolution
- Chiavi di condizione per AWS Entity Resolution

Azioni definite da AWS Entity Resolution

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddPolicyStatement	Concede l'autorizzazione a concedere a un AWS servizio o a un altro account l'autorizzazione a utilizzare le risorse di AWS Entity Resolution	Gestione delle autorizzazioni			
BatchDeleteUniqueId	Concede l'autorizzazione all'eliminazione in batch dell'ID univoco	Scrittura	MatchingWorkflow*		
CreateIdMappingWorkflow	Concede l'autorizzazione per creare un flusso di lavoro di idmapping	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateIdNamespace	Concede l'autorizzazione a creare un IdNamespace	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateMatchingWorkflow	Concede l'autorizzazione a creare un flusso di lavoro corrispondente	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateSchemaMapping	Concede l'autorizzazione a creare una mappatura di schema	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteIdMappingWorkflow	Concede l'autorizzazione per eliminare un flusso di lavoro di idmapping	Scrittura	IdMappingWorkflow*		
DeleteIdNamespace	Concede il permesso di eliminare un IdNamespace	Scrittura	IdNamespace*		
DeleteMatchingWorkflow	Concede l'autorizzazione a eliminare un flusso di lavoro corrispondente	Scrittura	MatchingWorkflow*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeletePolicyStatement	Concede l'autorizzazione a eliminare l'autorizzazione data a un AWS servizio o a un altro account l'autorizzazione a utilizzare le risorse di AWS Entity Resolution	Gestione delle autorizzazioni			
DeleteSchemaMapping	Concede l'autorizzazione a eliminare una mappatura di schema	Scrittura	SchemaMapping*		
GenerateMatchId	Concede l'autorizzazione a generare Match Id	Scrittura	MatchingWorkflow*		
GetIdMappingJob	Concede l'autorizzazione per ottenere un processo di idmapping	Lettura	IdMappingWorkflow*		
GetIdMappingWorkflow	Concede l'autorizzazione per ottenere un flusso di lavoro di idmapping	Lettura	IdMappingWorkflow*		
GetIdNamespace	Concede il permesso di ottenere un IdNamespace	Lettura	IdNamespace*		
GetMatchId	Concede l'autorizzazione a ottenere un ID corrispondente	Lettura	MatchingWorkflow*		
GetMatchingJob	Concede l'autorizzazione a ottenere un processo corrispondente	Lettura	MatchingWorkflow*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetMatchingWorkflow	Concede l'autorizzazione a ottenere un flusso di lavoro corrispondente	Lettura	MatchingWorkflow*		
GetPolicy	Concede l'autorizzazione a ottenere una politica delle risorse per le risorse di AWS Entity Resolution	Lettura			
GetProviderService	Concede l'autorizzazione per ottenere il servizio del fornitore	Lettura	ProviderService*		
GetSchemaMapping	Concede l'autorizzazione a ottenere una mappatura di schema	Lettura	SchemaMapping*		
ListIdMappingJobs	Concede l'autorizzazione per elencare i processi di idmapping	Elenco	IdMappingWorkflow*		
ListIdMappingWorkflows	Concede l'autorizzazione per elencare i flussi di lavoro di idmapping	Elenco			
ListIdNamespaces	Concede l'autorizzazione alla pubblicazione IdNamespaces	Elenco			
ListMatchingJobs	Concede l'autorizzazione a elencare i processi corrispondenti	Elenco	MatchingWorkflow*		
ListMatchingWorkflows	Concede l'autorizzazione a elencare i flussi di lavoro corrispondenti	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListProviderServices	Concede l'autorizzazione per elencare il servizio del fornitore	Elenco			
ListSchemaMappings	Concede l'autorizzazione a elencare le mappature di schema	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare i tag per una risorsa	Lettura			
PutPolicy	Concede l'autorizzazione a inserire una politica delle risorse per le risorse di AWS Entity Resolution	Gestione delle autorizzazioni			
StartIdMappingJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di idmapping	Scrittura	IdMappingWorkflow*		
StartMatchingJob	Concede l'autorizzazione ad avviare un processo corrispondente	Scrittura	MatchingWorkflow*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a una risorsa	Assegnazione di tag	IdMappingWorkflow		
			IdNamespace		
			MatchingWorkflow		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			ProviderService		
			SchemaMapping		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa.	Assegnazione di tag	IdMappingWorkflow		
			IdNamespace		
			MatchingWorkflow		
			ProviderService		
			SchemaMapping		
				aws:TagKeys	
UpdateIdMappingWorkflow	Concede l'autorizzazione per aggiornare un flusso di lavoro di idmapping	Scrittura	IdMappingWorkflow*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateIdNamespace	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un IdNamespace	Scrittura	IdNamespace*		
UpdateMatchingWorkflow	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un flusso di lavoro corrispondente	Scrittura	MatchingWorkflow*		
UpdateSchemaMapping	Concede l'autorizzazione per aggiornare una mappatura dello schema	Scrittura	SchemaMapping*		
UseIdNamespace	Concede l'autorizzazione a concedere a un AWS servizio o a un altro account l'autorizzazione IdNamespace all'uso all'interno di un flusso di lavoro	Gestione delle autorizzazioni			
UseWorkflow	Concede l'autorizzazione a concedere a un AWS servizio o a un altro account l'autorizzazione a utilizzare il flusso di lavoro all'interno di un IdNamespace	Gestione delle autorizzazioni			

Tipi di risorse definiti da AWS Entity Resolution

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
MatchingWorkflow	`arn:${Partition}:entityresolution:${Region}:${Account}:matchingworkflow/${WorkflowName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
SchemaMapping	`arn:${Partition}:entityresolution:${Region}:${Account}:schemamapping/${SchemaName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
IdMappingWorkflow	`arn:${Partition}:entityresolution:${Region}:${Account}:idmappingworkflow/${WorkflowName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
ProviderService	`arn:${Partition}:entityresolution:${Region}:${Account}:providerservice/${ProviderName}/${ProviderServiceName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
IdNamespace	`arn:${Partition}:entityresolution:${Region}:${Account}:idnamespace/${IdNamespaceName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Entity Resolution

AWS Entity Resolution definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a una chiave presente nella richiesta effettuata dall'utente al servizio di risoluzione entità	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a una coppia chiave/valore di tag	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base all'elenco di tutti i nomi delle chiavi di tag presenti nella richiesta effettuata dall'utente al servizio di risoluzione entità	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon EventBridge

Amazon EventBridge (prefisso del servizio:`events`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon EventBridge
- Tipi di risorse definiti da Amazon EventBridge
- Chiavi di condizione per Amazon EventBridge

Azioni definite da Amazon EventBridge

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi

un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ActivateEventSource	Concede l'autorizzazione per attivare le origini eventi partner	Write	event-source*		
CancelReplay	Concede l'autorizzazione per annullare una riproduzione	Write	replay*		
CreateApiDestination	Concede l'autorizzazione per creare una nuova destinazione API	Write	api-destination*		
			connection*		
CreateArchive	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo archivio	Write	archive*		
			event-bus*		
			alias		
			key		
CreateConnection	Concede l'autorizzazione per creare una nuova connessione	Scrittura	connection*		
CreateEndpoint	Concede l'autorizzazione per creare un endpoint	Scrittura	endpoint*		
				events:EventBusArn	
CreateEventBus	Concede l'autorizzazione per creare bus eventi	Write	event-bus*		
				aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys	
CreatePartnerEventSource	Concede l'autorizzazione per creare origini eventi partner	Write	event-source*		
DeactivateEventSource	Concede l'autorizzazione per disattivare le origini eventi	Write	event-source*		
DeauthorizeConnection	Concede il permesso di rimuovere l'autorizzazione di una connessione, eliminando i segreti di autorizzazione memorizzati	Write	connection*		
DeleteApiDestination	Concede l'autorizzazione per eliminare una destinazione API	Write	api-destination*		
DeleteArchive	Concede l'autorizzazione per eliminare un archivio	Write	archive*		
DeleteConnection	Autorizza l'utente a eliminare una connessione.	Scrittura	connection*		
DeleteEndpoint	Concede l'autorizzazione per eliminare un endpoint	Scrittura	endpoint*		
DeleteEventBus	Concede l'autorizzazione per eliminare i bus eventi	Write	event-bus*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeletePartnerEventSource	Concede l'autorizzazione per eliminare le origini eventi partner	Write	event-source*		
DeleteRule	Concede l'autorizzazione per eliminare le regole	Write	rule-on-custom-event-bus		
			rule-on-default-event-bus		
				events:creatorAccount events:ManagedBy	
DescribeApiDestination	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli su una destinazione API	Read	api-destination*		
			connection*		
DescribeArchive	Concede l'autorizzazione per richiamare i dettagli di un archivio	Read	archive*		
DescribeConnection	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli su una connessione	Lettura	connection*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeEndpoint	Concede l'autorizzazione per richiamare i dettagli di un endpoint	Lettura	endpoint*		
DescribeEventBus	Concede l'autorizzazione per richiamare i dettagli dei bus eventi	Read	event-bus		
DescribeEventSource	Concede l'autorizzazione per richiamare i dettagli delle origini eventi	Read	event-source*		
DescribePartnerEventSource	Concede l'autorizzazione per richiamare i dettagli delle origini eventi partner	Read	event-source*		
DescribeReplay	Concede l'autorizzazione per i dettagli di una riproduzione	Read	replay*		
DescribeRule	Concede l'autorizzazione per richiamare i dettagli delle regole	Read	rule-on-custom-event-bus		
			rule-on-default-event-bus		
				events:creatorAccount	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisableRule	Concede l'autorizzazione per disabilitare le regole	Scrittura	rule-on-custom-event-bus		
			rule-on-default-event-bus		
				events:creatorAccount events:ManagedBy	
EnableRule	Concede l'autorizzazione per abilitare delle regole	Scrittura	rule-on-custom-event-bus		
			rule-on-default-event-bus		
				events:creatorAccount events:ManagedBy	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
InvokeApiDestination [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per richiamare una destinazione API	Write	api-destination*		
ListApiDestinations	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di destinazioni API	Elenco			
ListArchives	Concede l'autorizzazione per richiamare un elenco di archivi	Elenco			
ListConnections	Autorizza l'utente a recuperare un elenco di connessioni.	Elenco			
ListEndpoints	Concede l'autorizzazione per richiamare un elenco di endpoint	Elenco			
ListEventBuses	Concede l'autorizzazione per richiamare un elenco dei bus eventi nell'account	Elenco			
ListEventSources	Concede l'autorizzazione per richiamare un elenco di origini eventi condivise con questo account	Elenco			
ListPartnerEventSourceAccounts	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco delle fonti Account AWS IDs associate a un evento	Elenco	event-source*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListPartnerEventSources	Concede l'autorizzazione per richiamare un elenco di origini eventi partner	Elenco			
ListReplays	Concede l'autorizzazione per richiamare un elenco di riproduzioni	Elenco			
ListRuleNamesByTarget	Concede l'autorizzazione per richiamare un elenco dei nomi delle regole associate a una destinazione	Elenco			
ListRules	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco delle EventBridge regole Amazon nell'account	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di tag associati a una risorsa Amazon EventBridge	Elenco	event-bus		
			rule-on-custom-event-bus		
			rule-on-default-event-bus		
				events:creatorAccount	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTargetsByRule	Concede l'autorizzazione per richiamare un elenco di destinazioni definite per una regola	Elenco	rule-on-custom-event-bus		
			rule-on-default-event-bus		
				events:creatorAccount	
PutEvents	Concede l'autorizzazione a inviare eventi personalizzati ad Amazon EventBridge	Scrittura	event-bus*		
				events:detail-type events:source events:eventBusInvocation	
PutPartnerEvents	Concede l'autorizzazione a inviare eventi personalizzati ad Amazon EventBridge	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutPermission	Concede l'autorizzazione a utilizzare l' PutPermission azione per concedere l'autorizzazione a un altro utente di Account AWS inserire eventi nel tuo bus eventi predefinito	Gestione delle autorizzazioni			
PutRule	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare le regole	Scrittura	rule-on-custom-event-bus		
			rule-on-default-event-bus		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				events:detail.userIdentity.principalId events:detail-type events:source events:detail.service events:detail.eventTypeCode aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys events:creatorAccount events:ManagedBy	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutTargets	Concede l'autorizzazione per aggiungere destinazioni a una regola	Scrittura	rule-on-custom-event-bus		
			rule-on-default-event-bus		
				events:TargetArn events:creatorAccount events:ManagedBy	
RemovePermission	Concede l'autorizzazione a revocare l'autorizzazione di un altro utente Account AWS a inserire eventi nel bus degli eventi predefinito	Gestione delle autorizzazioni			
RemoveTargets	Concede l'autorizzazione per rimuovere le destinazioni da una regola	Scrittura	rule-on-custom-event-bus		
			rule-on-default-event-bus		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				events:creatorAccount events:ManagedBy	
RetrieveConnectionCredentials [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per recuperare le credenziali da una connessione	Scrittura	connection*		
StartReplay	Concede l'autorizzazione per avviare una riproduzione di un archivio	Scrittura	archive*		
			event-bus*		
			replay*		
TagResource	Concede l'autorizzazione ad aggiungere un tag a una risorsa Amazon EventBridge	Assegnazione di tag	event-bus		
			rule-on-custom-event-bus		
			rule-on-default-event-bus		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} events:creatorAccount	
TestEventPattern	Concede l'autorizzazione per verificare se un modello di evento corrisponde all'evento fornito	Lettura			
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere un tag da una risorsa Amazon EventBridge	Assegnazione di tag	event-bus		
			rule-on-custom-event-bus		
			rule-on-default-event-bus		
				aws:TagKeys events:creatorAccount	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateApiDestination	Concede l'autorizzazione per aggiornare una destinazione API	Write	api-destination*		
UpdateArchive	Concede l'autorizzazione per aggiornare un archivio	Write	archive*		
			alias		
			key		
UpdateConnection	Autorizza l'utente ad aggiornare una connessione.	Scrittura	connection*		
UpdateEndpoint	Concede l'autorizzazione per aggiornare un endpoint	Scrittura	endpoint*		
				events:EventBusArn	
UpdateEventBus	Concede l'autorizzazione ad aggiornare i bus degli eventi	Scrittura	event-bus*		

Tipi di risorse definiti da Amazon EventBridge

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
event-source	arn:${Partition}:events:${Region}::event-source/${EventSourceName}	
event-bus	arn:${Partition}:events:${Region}:${Account}:event-bus/${EventBusName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
rule-on-default-event-bus	arn:${Partition}:events:${Region}:${Account}:rule/${RuleName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
rule-on-custom-event-bus	arn:${Partition}:events:${Region}:${Account}:rule/${EventBusName}/${RuleName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
archive	arn:${Partition}:events:${Region}:${Account}:archive/${ArchiveName}	
replay	arn:${Partition}:events:${Region}:${Account}:replay/${ReplayName}	
connection	arn:${Partition}:events:${Region}:${Account}:connection/${ConnectionName}	
api-destination	arn:${Partition}:events:${Region}:${Account}:api-destination/${ApiDestinationName}	
endpoint	arn:${Partition}:events:${Region}:${Account}:endpoint/${EndpointName}	
create-snapshot	arn:${Partition}:events:${Region}:${Account}:target/create-snapshot	
reboot-instance	arn:${Partition}:events:${Region}:${Account}:target/reboot-instance	

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
stop-instance	`arn:${Partition}:events:${Region}:${Account}:target/stop-instance`	
terminate-instance	`arn:${Partition}:events:${Region}:${Account}:target/terminate-instance`	
alias	`arn:${Partition}:kms:${Region}:${Account}:alias/${Alias}`	
key	`arn:${Partition}:kms:${Region}:${Account}:key/${KeyId}`	

Chiavi di condizione per Amazon EventBridge

Amazon EventBridge definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al set di valori consentito per ciascuno dei tag nei confronti del bus eventi e delle operazioni delle regole	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al valore del tag associato alla risorsa nei confronti del bus eventi e delle operazioni delle regole	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base ai tag nella richiesta nei confronti del bus eventi e delle operazioni delle regole	ArrayOfString

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
events:EventBusArn	Filtra l'accesso tramite ARN ai bus di eventi che possono essere associati a un endpoint e alle azioni CreateEndpoint UpdateEndpoint	ArrayOfARN
events:ManagedBy	Filtra l'accesso in base ai AWS servizi. Se una regola viene creata da un AWS servizio per conto dell'utente, il valore è il nome principale del servizio che ha creato la regola	Stringa
events:TargetArn	Filtra l'accesso tramite l'ARN di un obiettivo che può essere regolato dalle azioni. PutTargets targetARN non include DeadLetterConfigArn	ArrayOfARN
events:creatorAccount	Filtra l'accesso in base all'account in cui la regola è stata creata nei confronti delle operazioni della regola	Stringa
events:detail-type	Filtra l'accesso in base alla stringa letterale del tipo di dettaglio dell'evento e alle azioni PutEvents PutRule	Stringa
events:detail.eventTypeCode	Filtra l'accesso in base alla stringa letterale per i dettagli. eventTypeCode dal campo dell'evento alle PutRule azioni	Stringa
events:detail.service	Filtra l'accesso alle azioni in base alla stringa letterale per il campo detail.service dell'evento PutRule	Stringa
events:detail.userIdentity.principalId	Filtra l'accesso alle azioni in base alla stringa letterale per il campo detail.useridentity.principalid dell'evento PutRule	Stringa
events:eventBusInvocation	Filtra l'accesso in base al fatto che l'evento sia stato generato tramite API o richiamo alle azioni tramite bus tra account PutEvents	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
events:source	Filtra l'accesso da parte del AWS servizio o della fonte dell'evento del AWS partner che ha generato l'evento e le PutEvents azioni. PutRule Corrisponde alla stringa letterale del campo di origine dell'evento	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon EventBridge Pipes

Amazon EventBridge Pipes (prefisso del servizio:`pipes`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon EventBridge Pipes
- Tipi di risorse definiti da Amazon EventBridge Pipes
- Chiavi delle condizioni per Amazon EventBridge Pipes

Azioni definite da Amazon EventBridge Pipes

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a

comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreatePipe	Concede l'autorizzazione per creare una pipe	Scrittura	pipe*		iam:PassRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeletePipe	Concede l'autorizzazione per eliminare una pipe	Scrittura	pipe*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribePipe	Concede l'autorizzazione per descrivere una pipe	Lettura	pipe*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListPipes	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le pipe nell'account	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura	pipe*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
StartPipe	Concede l'autorizzazione per avviare una pipe	Scrittura	pipe*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
StopPipe	Concede l'autorizzazione per interrompere una pipe	Scrittura	pipe*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a una risorsa	Applicazione di tag	pipe*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag da una risorsa	Assegnazione di tag	pipe*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdatePipe	Concede l'autorizzazione per aggiornare una pipe	Scrittura	pipe*		iam:PassRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Tipi di risorse definiti da Amazon EventBridge Pipes

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
pipe	`arn:${Partition}:pipes:${Region}:${Account}:pipe/${Name}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi delle condizioni per Amazon EventBridge Pipes

Amazon EventBridge Pipes definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al set di valori consentito per ciascuno dei tag	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al valore del tag associato alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di tag obbligatori nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon EventBridge Scheduler

Amazon EventBridge Scheduler (prefisso del servizio:`scheduler`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon EventBridge Scheduler
- Tipi di risorse definiti da Amazon EventBridge Scheduler
- Chiavi di condizione per Amazon EventBridge Scheduler

Azioni definite da Amazon EventBridge Scheduler

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi

un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateSchedule	Concede l'autorizzazione a creare una EventBridge pianificazione Amazon Scheduler	Scrittura	schedule*		iam:PassRole
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateScheduleGroup	Concede l'autorizzazione a creare un gruppo di EventBridge pianificazione Amazon Scheduler	Scrittura	schedule-group*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteSchedule	Concede l'autorizzazione a eliminare una pianificazione di Amazon EventBridge Scheduler	Scrittura	schedule*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteScheduleGroup	Concede l'autorizzazione a eliminare un gruppo di pianificazione di Amazon EventBridge Scheduler	Scrittura	schedule-group*		scheduler:DeleteSchedule
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetSchedule	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli su una	Lettura	schedule*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	pianificazione di Amazon EventBridge Scheduler			aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetScheduleGroup	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli su un gruppo di pianificazione di Amazon EventBridge Scheduler	Lettura	schedule-group*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListScheduleGroups	Concede l'autorizzazione a elencare i gruppi di EventBridge pianificazione di Amazon Scheduler nel tuo account	Elenco			
ListSchedules	Concede l'autorizzazione a elencare le pianificazioni di Amazon EventBridge Scheduler nel tuo account	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare il tag per una risorsa Amazon EventBridge Scheduler	Lettura	schedule-group		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
TagResource	Concede l'autorizzazione a taggare una risorsa Amazon EventBridge Scheduler	Assegnazione di tag	schedule-group*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag da una risorsa Amazon EventBridge Scheduler	Assegnazione di tag	schedule-group*		
				aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateSchedule	Concede l'autorizzazione a modificare una pianificazione di Amazon EventBridge Scheduler	Scrittura	schedule*		iam:PassRole
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Tipi di risorse definiti da Amazon EventBridge Scheduler

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo

di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
schedule-group	`arn:${Partition}:scheduler:${Region}:${Account}:schedule-group/${GroupName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
schedule	`arn:${Partition}:scheduler:${Region}:${Account}:schedule/${GroupName}/${ScheduleName}`	

Chiavi di condizione per Amazon EventBridge Scheduler

Amazon EventBridge Scheduler definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi tag nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon EventBridge Schemas

Amazon EventBridge Schemas (prefisso del servizio:`schemas`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon EventBridge Schemas
- Tipi di risorse definiti da Amazon EventBridge Schemas
- Chiavi di condizione per Amazon EventBridge Schemas

Azioni definite da Amazon EventBridge Schemas

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante

deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateDiscoverer	Concede l'autorizzazione per creare un rilevatore di uno schema di eventi. Dopo che sono stati creati, gli eventi verranno mappati automaticamente nei documenti dello schema corrispondenti	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateRegistry	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo registro di schema nell'account	Scrittura	registry*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateSchema	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo schema nell'account	Scrittura	schema*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteDiscoverer	Concede l'autorizzazione per eliminare il rilevatore nell'account	Scrittura	discoverer*		
DeleteRegistry	Concede l'autorizzazione per eliminare un registro esistente nell'account	Scrittura	registry*		
DeleteResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare una policy basata sulle risorse collegata a un determinato registro	Scrittura	registry*		
DeleteSchema	Concede l'autorizzazione per eliminare uno schema esistente nell'account	Scrittura	schema*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteSchemaVersion	Concede l'autorizzazione per eliminare una versione specifica dello schema nell'account	Scrittura	schema*		
DescribeCodeBinding	Concede l'autorizzazione per recuperare i metadati per il codice generato per lo schema specifico nell'account	Lettura	schema*		
DescribeDiscoverer	Concede l'autorizzazione per recuperare i metadati del rilevatore nell'account	Lettura	discoverer*		
DescribeRegistry	Concede l'autorizzazione per descrivere i metadati di un registro esistente nell'account	Lettura	registry*		
DescribeSchema	Concede l'autorizzazione per recuperare uno schema esistente nell'account	Lettura	schema*		
ExportSchema	Concede il permesso di esportare il AWS registro o gli schemi rilevati in formato OpenAPI 3 per formattare JSONSchema	Lettura	registry* schema*		
GetCodeBindingSource	Concede l'autorizzazione per recuperare i metadati per il codice generato per lo schema specifico nell'account	Lettura	schema*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDiscoveredSchema	Concede l'autorizzazione per recuperare uno schema per l'elenco fornito di eventi di esempio	Lettura			
GetResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per recuperare una policy basata sulle risorse collegata a un determinato registro	Lettura	registry*		
ListDiscoverers	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i rilevatori nell'account	Elenco	discoverer*		
ListRegistries	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i registri nell'account	Elenco	registry*		
ListSchemaVersions	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le versioni di uno schema	Elenco	schema*		
ListSchemas	Concede l'autorizzazione per elencare gli schemi	Elenco	schema*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura	discoverer		
			registry		
			schema		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutCodeBinding	Concede l'autorizzazione per generare il codice per lo schema specifico nell'account	Scrittura	schema*		
PutResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per collegare una policy basata sulle risorse a un determinato registro	Scrittura	registry*		
SearchSchemas	Concede l'autorizzazione per cercare gli schemi basati su parole chiave specificate nell'account	Elenco	schema*		
StartDiscoverer	Concede l'autorizzazione per avviare il rilevatore specificato. Una volta avviato, l'agente di individuazione registra automaticamente gli schemi per gli eventi pubblicati nell'origine configurata nell'account	Scrittura	discoverer*		
StopDiscoverer	Concede l'autorizzazione per arrestare il rilevatore specificato. Una volta arrestato, il rilevatore non registrerà più gli schemi per gli eventi pubblicati nella fonte configurata nell'account	Scrittura	discoverer*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa.	Assegnazione di tag	discoverer		
			registry		
			schema		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa	Assegnazione di tag	discoverer		
			registry		
			schema		
				aws:TagKeys	
UpdateDiscoverer	Concede l'autorizzazione per aggiornare un rilevatore esistente nell'account	Scrittura	discoverer*		
UpdateRegistry	Concede l'autorizzazione per aggiornare i metadati di un registro esistente nell'account	Scrittura	registry*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateSchema	Concede l'autorizzazione per aggiornare uno schema esistente nell'account	Scrittura	schema*		

Tipi di risorse definiti da Amazon EventBridge Schemas

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
discoverer	`arn:${Partition}:schemas:${Region}:${Account}:discoverer/${DiscovererId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
registry	`arn:${Partition}:schemas:${Region}:${Account}:registry/${RegistryName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
schema	`arn:${Partition}:schemas:${Region}:${Account}:schema/${RegistryName}/${SchemaName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon EventBridge Schemas

Amazon EventBridge Schemas definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al set di valori consentito per ciascuno dei tag	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al valore del tag associato alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di tag obbligatori nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Fault Injection Service

AWS Fault Injection Service (prefisso del servizio:`fis`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Fault Injection Service
- Tipi di risorsa definiti da AWS Fault Injection Service
- Chiavi di condizione per AWS Fault Injection Service

Operazioni definite da AWS Fault Injection Service

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateExperimentTemplate	Concede l'autorizzazione a creare un modello di esperimento AWS FIS	Scrittura	action*		
			experiment-template*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateTargetAccountConfiguration	Concede l'autorizzazione a creare una configurazione di account di destinazione AWS FIS	Scrittura	experiment-template*		
DeleteExperimentTemplate	Concede l'autorizzazione a eliminare il modello di esperimento FIS AWS	Scrittura	experiment-template*		
DeleteTargetAccountConfiguration	Concede l'autorizzazione a eliminare una configurazione di account di destinazione AWS FIS	Scrittura	experiment-template*		
GetAction	Concede l'autorizzazione a recuperare un'azione FIS AWS	Lettura	action*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetExperiment	Concede l'autorizzazione a recuperare un esperimento FIS AWS	Lettura	experiment*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetExperimentTargetAccountConfiguration	Concede l'autorizzazione a recuperare la configurazione di un account di destinazione AWS FIS per un esperimento FIS AWS	Lettura	experiment*		
GetExperimentTemplate	Concede l'autorizzazione a recuperare un modello di esperimento FIS AWS	Lettura	experiment-template*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetSafetyLever	Concede il permesso di ottenere informazioni sulla leva di sicurezza	Lettura	safety-lever*		
GetTargetAccountConfiguration	Concede l'autorizzazione a recuperare la configurazione di un account di destinazione AWS FIS per un modello di esperimento FIS AWS	Lettura	experiment-template*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetTargetResourceType	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sul tipo di risorsa specificato	Lettura			
InjectApiInternalError [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a inserire un errore interno dell'API sul servizio fornito da un esperimento FIS AWS	Scrittura	experiment*		
				fis:Service fis:Operations fis:Percentage fis:Targets	
InjectApiThrottleError [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a iniettare un errore di accelerazione dell'API sul servizio fornito da un esperimento FIS AWS	Scrittura	experiment*		
				fis:Service fis:Operations fis:Percentage fis:Targets	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
InjectApiUnavailableError [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a inserire un errore API non disponibile sul servizio fornito da un esperimento FIS AWS	Scrittura	experiment*		
				fis:Service fis:Operations fis:Percentage fis:Targets	
ListActions	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le azioni FIS disponibili AWS	Elenco			
ListExperimentResolvedTargets	Concede il permesso di elencare gli obiettivi risolti per gli esperimenti FIS AWS	Elenco	experiment*		
ListExperimentTargetAccountConfigurations	Concede l'autorizzazione a elencare le configurazioni degli account di destinazione per gli esperimenti FIS AWS	Elenco	experiment*		
ListExperimentTemplates	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i modelli di esperimenti FIS disponibili AWS	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListExperiments	Concede l'autorizzazione a elencare tutti gli esperimenti FIS disponibili AWS	Elenco			
ListTagsForResource	Concede il permesso di elencare i tag per una risorsa FIS AWS	Lettura	action		
			experiment		
			experiment-template		
ListTargetAccountConfigurations	Concede l'autorizzazione a elencare le configurazioni degli account di destinazione per i modelli di esperimenti FIS AWS	Elenco	experiment-template*		
ListTargetResourceTypes	Concede l'autorizzazione per elencare i tipi di risorsa	Elenco			
StartExperiment	Concede il permesso di eseguire un esperimento FIS AWS	Scrittura	experiment*		iam:CreateServiceLinkedRole
			experiment-template*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
StopExperiment	Concede il permesso di interrompere un esperimento FIS AWS	Scrittura	experiment*		
TagResource	Concede il permesso di etichettare le risorse FIS AWS	Assegnazione di tag	action		
			experiment		
			experiment-template		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede il permesso di rimuovere i tag dalle risorse FIS AWS	Assegnazione di tag	action		
			experiment		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			experiment-template		
				aws:TagKeys	
UpdateExperimentTemplate	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il modello di esperimento FIS specificato AWS	Scrittura	experiment-template*		
			action		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateSafetyLeverState	Concede l'autorizzazione ad aggiornare lo stato della leva di sicurezza	Scrittura	safety-lever*		
UpdateTargetAccountConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la configurazione di un account di destinazione AWS FIS	Scrittura	experiment-template*		

Tipi di risorsa definiti da AWS Fault Injection Service

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle

operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
action	`arn:${Partition}:fis:${Region}:${Account}:action/${Id}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
experiment	`arn:${Partition}:fis:${Region}:${Account}:experiment/${Id}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
experiment-template	`arn:${Partition}:fis:${Region}:${Account}:experiment-template/${Id}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
safety-lever	`arn:${Partition}:fis:${Region}:${Account}:safety-lever/${Id}`	

Chiavi di condizione per AWS Fault Injection Service

AWS Fault Injection Service definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore consentito nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore di tag di una risorsa.	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base a un elenco di chiavi di tag consentite nella richiesta	ArrayOfString
fis:Operations	Filtra l'accesso in base all'elenco delle operazioni sul AWS servizio interessato dall'azione AWS FIS	ArrayOfString
fis:Percentage	Filtra l'accesso in base alla percentuale di chiamate interessate dall'azione AWS FIS	Numerico
fis:Service	Filtra l'accesso da parte del AWS servizio interessato dall'azione AWS FIS	Stringa
fis:Targets	Filtra l'accesso in base all'elenco delle risorse ARNs oggetto dell'azione AWS FIS	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon FinSpace

Amazon FinSpace (prefisso del servizio:`finspace`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon FinSpace
- Tipi di risorse definiti da Amazon FinSpace
- Chiavi di condizione per Amazon FinSpace

Azioni definite da Amazon FinSpace

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ConnectKxCluster [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per la connessione a un cluster kdb	Scrittura	kxCluster*		
CreateEnvironment	Concede l'autorizzazione a creare un ambiente FinSpace	Scrittura	environment*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateKxChangeset	Concede l'autorizzazione per creare un set di modifiche per un database kdb	Scrittura	kxDatabase*		
CreateKxCluster	Concede l'autorizzazione per creare un cluster in un ambiente kdb gestito	Scrittura	kxCluster*		ec2:DescribeSubnets finspace:MountKxDatabase
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateKxDatabase	Concede l'autorizzazione per creare un database kdb in un ambiente kdb gestito	Scrittura	kxDatabase*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateKxDataview	Concede l'autorizzazione per la creazione di una vista dati in un ambiente kdb gestito	Scrittura	kxDataview*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateKxEnvironment	Concede l'autorizzazione per creare un ambiente kdb gestito	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateKxScalingGroup	Concede l'autorizzazione per la creazione di un gruppo di dimensionamento in un ambiente kdb gestito	Scrittura	kxScalingGroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateKxUser	Concede l'autorizzazione per creare un utente in un ambiente kdb gestito	Scrittura	kxEnvironment*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateKxVolume	Concede l'autorizzazione per la creazione di un volume un ambiente kdb gestito	Scrittura	kxVolume*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateUser	Concede l'autorizzazione a creare un utente FinSpace	Scrittura	environment*		
			user*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
DeleteEnvironment	Concede il permesso di eliminare un ambiente FinSpace	Scrittura	environment*		
DeleteKxCluster	Concede l'autorizzazione per eliminare un cluster kdb	Scrittura	kxCluster*		
DeleteKxClusterNode	Concede il permesso di eliminare un nodo da un cluster kdb	Scrittura	kxCluster*		
DeleteKxDatabase	Concede l'autorizzazione per eliminare un database kdb	Scrittura	kxDatabase*		
DeleteKxDataview	Concede l'autorizzazione per l'eliminazione di una vista dati in un ambiente kdb gestito	Scrittura	kxDataview*		
DeleteKxEnvironment	Concede l'autorizzazione per eliminare un ambiente kdb gestito	Scrittura	kxEnvironment*		
DeleteKxScalingGroup	Concede l'autorizzazione per l'eliminazione di un gruppo di dimensionamento in un ambiente kdb gestito	Scrittura	kxScalingGroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteKxUser	Concede l'autorizzazione per eliminare un utente kdb	Scrittura	kxUser*		
DeleteKxVolume	Concede l'autorizzazione per l'eliminazione di un volume in un ambiente kdb gestito	Scrittura	kxVolume*		
GetEnvironment	Concede il permesso di descrivere un ambiente FinSpace	Lettura	environment*		
GetKxChangeset	Concede l'autorizzazione per descrivere un set di modifiche per un database kdb	Lettura	kxDatabase*		
GetKxCluster	Concede l'autorizzazione per descrivere un cluster in un ambiente kdb gestito	Lettura	kxCluster*		
GetKxConnectionString	Concede l'autorizzazione per recuperare una stringa di connessione per i cluster kdb	Lettura	kxCluster*		finspace:ConnectKxCluster
GetKxDatabase	Concede l'autorizzazione per descrivere un database kdb	Lettura	kxDatabase*		
GetKxDataview	Concede l'autorizzazione per la descrizione di una vista dati in un ambiente kdb gestito	Lettura	kxDataview*		
GetKxEnvironment	Concede l'autorizzazione per descrivere un ambiente kdb gestito	Lettura	kxEnvironment*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetKxScalingGroup	Concede l'autorizzazione per la descrizione un gruppo di dimensionamento in un ambiente kdb gestito	Lettura	kxScalingGroup*		
GetKxUser	Concede l'autorizzazione per descrivere un utente kdb	Lettura	kxUser*		
GetKxVolume	Concede l'autorizzazione per la descrizione di un volume in un ambiente kdb gestito	Lettura	kxVolume*		
GetLoadSampleDataSetGroupIntoEnvironmentStatus	Concede l'autorizzazione per richiedere lo stato del caricamento del bundle di dati campione	Lettura	environment*		
GetUser	Concede il permesso di descrivere un utente FinSpace	Lettura	environment*		
			user*		
ListEnvironments	Concede il permesso di elencare FinSpace gli ambienti in Account AWS	Elenco	environment*		
ListKxChangesets	Concede l'autorizzazione per elencare i set di modifiche per un database kdb	Elenco	kxDatabase*		
ListKxClusterNodes	Concede l'autorizzazione per elencare i nodi del cluster in un ambiente kdb gestito	Elenco	kxCluster*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListKxClusters	Concede l'autorizzazione per elencare i cluster in un ambiente kdb gestito	Elenco	kxEnvironment*		
ListKxDatabases	Concede l'autorizzazione per elencare i database kdb in un ambiente kdb gestito	Elenco	kxEnvironment*		
ListKxDataviews	Concede l'autorizzazione per l'elencazione di viste dati in un database	Elenco	kxDatabase*		
ListKxEnvironments	Concede l'autorizzazione per elencare gli ambienti kdb gestiti	Elenco			
ListKxScalingGroups	Concede l'autorizzazione per l'elencazione dei gruppi di dimensionamento in un ambiente kdb gestito	Elenco	kxEnvironment*		
ListKxUsers	Concede l'autorizzazione per elencare gli utenti in un ambiente kdb gestito	Elenco	kxEnvironment*		
ListKxVolumes	Concede l'autorizzazione per l'elencazione di volumi in un ambiente kdb gestito	Elenco	kxEnvironment*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di tag per una risorsa	Elenco	environment* kxCluster*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			kxDatabase*		
			kxDataview*		
			kxEnvironment*		
			kxScalingGroup*		
			kxUser*		
			kxVolume*		
ListUsers	Concede il permesso di elencare FinSpace gli utenti in un ambiente	Elenco	environment*		
			user*		
LoadSampleDataSetGroupIntoEnvironment	Concede l'autorizzazione a caricare un pacchetto di dati di esempio nell'ambiente dell'utente FinSpace	Scrittura	environment*		
MountKxDatabase [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per eseguire il mount di un database su un cluster kdb	Scrittura	kxDatabase*		
ResetUserPassword	Concede l'autorizzazione a reimpostare la password per un utente FinSpace	Scrittura	environment*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			user*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa.	Applicazione di tag	environment		
			kxCluster		
			kxDatabase		
			kxDataview		
			kxEnvironment		
			kxScalingGroup		
			kxUser		
			kxVolume		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa.	Assegnazione di tag	environment		
			kxCluster		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			kxDatabase		
			kxDataview		
			kxEnvironment		
			kxScalingGroup		
			kxUser		
			kxVolume		
				aws:TagKeys	
UpdateEnvironment	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un ambiente FinSpace	Scrittura	environment*		
UpdateKxClusterCodeConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione del codice per un cluster in un ambiente kdb gestito	Scrittura	kxCluster*		
UpdateKxClusterDatabases	Concede l'autorizzazione per aggiornare i database per un cluster in un ambiente kdb gestito	Scrittura	kxCluster*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateKxDatabase	Concede l'autorizzazione per aggiornare un database kdb	Scrittura	kxDatabase*		
UpdateKxDataview	Concede l'autorizzazione per l'aggiornamento di una vista dati in un ambiente kdb gestito	Scrittura	kxDataview*		
UpdateKxEnvironment	Concede l'autorizzazione per aggiornare un ambiente kdb gestito	Scrittura	kxEnvironment*		
UpdateKxEnvironmentNetwork	Concede l'autorizzazione per aggiornare la rete per un ambiente kdb gestito	Scrittura	kxEnvironment*		
UpdateKxUser	Concede l'autorizzazione per aggiornare un utente kdb	Scrittura	kxUser*		
UpdateKxVolume	Concede l'autorizzazione per l'aggiornamento di un volume in un ambiente kdb gestito	Scrittura	kxVolume*		
UpdateUser	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un utente FinSpace	Scrittura	environment*		
			user*		

Tipi di risorse definiti da Amazon FinSpace

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi

vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
environment	`arn:${Partition}:finspace:${Region}:${Account}:environment/${EnvironmentId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
user	`arn:${Partition}:finspace:${Region}:${Account}:user/${UserId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
kxEnvironment	`arn:${Partition}:finspace:${Region}:${Account}:kxEnvironment/${EnvironmentId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
kxUser	`arn:${Partition}:finspace:${Region}:${Account}:kxEnvironment/${EnvironmentId}/kxUser/${UserName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
kxCluster	`arn:${Partition}:finspace:${Region}:${Account}:kxEnvironment/${EnvironmentId}/kxCluster/${KxCluster}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
kxDatabase	`arn:${Partition}:finspace:${Region}:${Account}:kxEnvironment/${EnvironmentId}/kxDatabase/${KxDatabase}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
kxScalingGroup	`arn:${Partition}:finspace:${Region}:${Account}:kxEnvironment/${EnvironmentId}/kxScalingGroup/${KxScalingGroup}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
kxDataview	`arn:${Partition}:finspace:${Region}:${Account}:kxEnvironment/${EnvironmentId}/kxDatabase/${KxDatabase}/kxDataview/${KxDataview}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
kxVolume	`arn:${Partition}:finspace:${Region}:${Account}:kxEnvironment/${EnvironmentId}/kxVolume/${KxVolume}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon FinSpace

Amazon FinSpace definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon FinSpace API

Amazon FinSpace API (prefisso del servizio:`finspace-api`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite dall' FinSpace API Amazon
- Tipi di risorse definiti dall' FinSpace API Amazon
- Chiavi di condizione per Amazon FinSpace API

Azioni definite dall' FinSpace API Amazon

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetProgrammaticAccessCredentials	Concede l'autorizzazione a recuperare FinSpace le credenziali di accesso programmatico	Lettura	credential*		

Tipi di risorse definiti dall' FinSpace API Amazon

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
credential	`arn:${Partition}:finspace-api:${Region}:${Account}:/credentials/programmatic`	

Chiavi di condizione per Amazon FinSpace API

FinSpace L'API non dispone di chiavi contestuali specifiche del servizio che possano essere utilizzate nell'`Condition`elemento delle dichiarazioni politiche. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Firewall Manager

AWS Firewall Manager (prefisso del servizio:`fms`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Firewall Manager
- Tipi di risorsa definiti da AWS Firewall Manager
- Chiavi di condizione per AWS Firewall Manager

Operazioni definite da AWS Firewall Manager

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI

con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateAdminAccount	Concede l'autorizzazione per impostare l'account amministratore di AWS Firewall Manager e abilita il servizio in tutti gli account dell'organizzazione	Scrittura			
AssociateThirdPartyFirewall	Concede l'autorizzazione per impostare l'amministratore di Firewall Manager come amministratore tenant di un servizio firewall di terze parti	Scrittura			
BatchAssociateResource	Concede l'autorizzazione ad associare risorse a un set di risorse AWS Firewall Manager	Scrittura	resource-set*		
BatchDisassociateResource	Concede l'autorizzazione a dissociare le risorse da un set di risorse AWS Firewall Manager	Scrittura	resource-set*		
DeleteAppsList	Concede il permesso di eliminare definitivamente un elenco di applicazioni AWS Firewall Manager	Scrittura	applications-list*		
DeleteNotificationChannel	Concede l'autorizzazione a eliminare un'associazione di AWS Firewall Manager con il ruolo IAM e l'argomento Amazon Simple Notification Service (SNS) utilizzato per	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	notificare all'amministratore FM i principali eventi ed errori FM all'interno dell'organizzazione				
DeletePolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare definitivamente una policy di AWS Firewall Manager	Scrittura	policy*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteProtocolsList	Concede il permesso di eliminare definitivamente un elenco di protocolli di AWS Firewall Manager	Scrittura	protocols-list*		
DeleteResourceSet	Concede l'autorizzazione per eliminare definitivamente un set di risorse AWS Firewall Manager	Scrittura	resource-set*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DisassociateAdminAccount	Concede l'autorizzazione a dissociare l'account che è stato impostato come account amministratore di AWS Firewall Manager e disabilita il servizio in tutti gli account dell'organizzazione.	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisassociateThirdPartyFirewall	Concede l'autorizzazione per annullare l'associazione di un amministratore di Firewall Manager da un tenant di firewall di terze parti	Scrittura			
GetAdminAccount	Concede l'autorizzazione a restituire l'account AWS Organizations associato a AWS Firewall Manager come amministratore di AWS Firewall Manager.	Lettura			
GetAdminScope	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni sull'ambito amministrativo dell'account specificato	Lettura			
GetAppsList	Concede l'autorizzazione a restituire informazioni sull'elenco di applicazioni AWS Firewall Manager specificato	Lettura	applications-list*		
GetComplianceDetail	Concede l'autorizzazione per richiamare informazioni dettagliate sulla conformità per l'account membro specificato. I dettagli includono le risorse che sono conformi e non conformi con la policy specificata.	Lettura	policy*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetNotificationChannel	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni sull'argomento Amazon Simple Notification Service (SNS) utilizzato per registrare i log SNS di Firewall Manager AWS	Lettura			
GetPolicy	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni sulla politica di AWS Firewall Manager specificata	Lettura	policy*		
GetProtectionStatus	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni di riepilogo sugli attacchi a livello di policy in caso di potenziale attacco S DDo	Lettura	policy*		
GetProtocolsList	Concede l'autorizzazione a restituire informazioni sull'elenco di protocolli di AWS Firewall Manager specificato	Lettura	protocols-list*		
GetResourceSet	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni sul set di risorse AWS Firewall Manager specificato	Lettura	resource-set*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetThirdPartyFirewallAssociationStatus	Consente l'autorizzazione per recuperare lo stato di onboarding di un account amministratore di Firewall Manager per il tenant fornitore di firewall di terze parti	Lettura			
GetViolationDetails	Concede l'autorizzazione a recuperare le violazioni per una risorsa in base alla politica specificata di AWS Firewall Manager e Account AWS	Lettura	policy*		
ListAdminAccountsForOrganization	Concede l'autorizzazione a restituire un AdminAccounts oggetto che elenca gli amministratori di Firewall Manager all'interno dell'organizzazione che sono iscritti a Firewall Manager da Associate AdminAccount	Elenco			
ListAdminsManagingAccount	Concede l'autorizzazione a elencare gli account che gestiscono l'account membro AWS Organizations specificato	Elenco			
ListAppsLists	Concede l'autorizzazione a restituire una serie di oggetti AppsListDataSummary	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListComplianceStatus	Concede il permesso di recuperare una matrice di PolicyComplianceStatus oggetti nella risposta. Utilizza PolicyComplianceStatus per ottenere un riepilogo degli account dei membri protetti dalla politica specificata	Elenco	policy*		
ListDiscoveredResources	Concede l'autorizzazione per recuperare un array di risorse negli account dell'organizzazione disponibili per l'autorizzazione per l'associazione a un set di risorse	Elenco			
ListMemberAccounts	Concede l'autorizzazione per richiamare una matrice di ID account membro se il chiamante è un account amministratore FMS	Elenco			
ListPolicies	Concede il permesso di recuperare una serie di PolicySummary oggetti nella risposta	Elenco			
ListProtocolsLists	Concede il permesso di restituire una matrice di oggetti ProtocolsListDataSummary	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListResourceSetResources	Concede l'autorizzazione per recuperare un array di risorse associate a un set di risorse	Elenco	resource-set*		
ListResourceSets	Concede il permesso di recuperare una serie di oggetti ResourceSetSummary	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una determinata risorsa	Lettura	policy*		
ListThirdPartyFirewallFirewallPolicies	Consente l'autorizzazione per recuperare un elenco di tutte le policy di firewall di terze parti associate all'account dell'amministratore del firewall di terze parti	Elenco			
PutAdminAccount	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare un account amministratore di Firewall Manager	Scrittura			
PutAppsList	Concede l'autorizzazione a creare un elenco di applicazioni AWS Firewall Manager	Scrittura	applications-list*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutNotificationChannel	Concede l'autorizzazione a designare il ruolo IAM e l'argomento Amazon Simple Notification Service (SNS) che AWS Firewall Manager (FM) potrebbe utilizzare per notificare all'amministratore FM i principali eventi ed errori FM all'interno dell'organizzazione	Scrittura			
PutPolicy	Concede l'autorizzazione a creare una policy di AWS Firewall Manager	Scrittura	policy*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
PutProtocolsList	Concede l'autorizzazione a creare un elenco di protocolli AWS Firewall Manager	Scrittura	protocols-list*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
PutResourceSet	Concede l'autorizzazione per creare un set di risorse AWS Firewall Manager	Scrittura	resource-set*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere un tag a una determinata risorsa	Applicazione di tag	applications-list		
			policy		
			protocols-list		
			resource-set		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una determinata risorsa	Applicazione di tag	applications-list		
			policy		
			protocols-list		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			resource-set		
				aws:TagKeys	

Tipi di risorsa definiti da AWS Firewall Manager

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
policy	`arn:${Partition}:fms:${Region}:${Account}:policy/${Id}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
applications-list	`arn:${Partition}:fms:${Region}:${Account}:applications-list/${Id}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
protocols-list	`arn:${Partition}:fms:${Region}:${Account}:protocols-list/${Id}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
resource-set	`arn:${Partition}:fms:${Region}:${Account}:resource-set/${Id}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Firewall Manager

AWS Firewall Manager definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Forecast

Amazon Forecast (prefisso del servizio: `forecast`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Forecast

- Tipi di risorsa definiti da Amazon Forecast
- Chiavi di condizione per Amazon Forecast

Operazioni definite da Amazon Forecast

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateAutoPredictor	Concede l'autorizzazione per creare un predittore automatico	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDataset	Concede l'autorizzazione per creare un set di dati	Write	dataset*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDatasetGroup	Concede l'autorizzazione per creare un gruppo di set di dati	Write	datasetGroup*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateDatasetImportJob	Concede l'autorizzazione per creare un processo di importazione del set di dati	Scrittura	datasetImportJob*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateExplainability	Concede l'autorizzazione per creare una spiegabilità	Scrittura	forecast*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateExplainabilityExport	Concede l'autorizzazione per creare un'esportazione di spiegabilità utilizzando una risorsa di spiegabilità	Scrittura	explainability*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateForecast	Concede l'autorizzazione per creare una previsione	Scrittura	predictor*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateForecastEndpoint [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare un endpoint utilizzando una risorsa Predictor	Scrittura	predictor*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateForecastExportJob	Concede l'autorizzazione per creare un processo di esportazione delle previsioni utilizzando una risorsa della previsione	Scrittura	forecast*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateMonitor	Concede l'autorizzazione per creare un monitor utilizzando una risorsa Predictor	Scrittura	predictor*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreatePredictor	Concede l'autorizzazione per creare un predittore	Write	datasetGroup*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreatePredictorBacktestExportJob	Concede l'autorizzazione per creare un processo di esportazione backtest del predittore utilizzando un predittore	Scrittura	predictor*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateWhatIfAnalysis	Concede l'autorizzazione per creare un'analisi what-if	Scrittura	forecast*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateWhatIfForecast	Concede l'autorizzazione per creare una previsione what-if	Scrittura	whatIfAnalysis*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateWhatIfForecastExport	Concede l'autorizzazione per creare un processo di esportazione delle previsioni what-if utilizzando le risorse delle previsioni what-if	Scrittura	whatIfForecast*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteDataset	Concede l'autorizzazione per eliminare un set di dati	Write	dataset*		
DeleteDatasetGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un gruppo di set di dati	Write	datasetGroup*		
DeleteDatasetImportJob	Concede l'autorizzazione per eliminare un processo di importazione di un set di dati	Scrittura	datasetImportJob*		
DeleteExplainability	Concede l'autorizzazione per eliminare per una spiegabilità	Scrittura	explainability*		
DeleteExplainabilityExport	Concede l'autorizzazione per eliminare un'esportazione di spiegabilità	Scrittura	explainabilityExport*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteForecast	Concede l'autorizzazione per eliminare una previsione	Scrittura	forecast*		
DeleteForecastEndpoint [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per eliminare una risorsa dell'endpoint	Scrittura	endpoint*		
DeleteForecastExportJob	Concede l'autorizzazione per eliminare un processo di esportazione di una previsione	Scrittura	forecastExport*		
DeleteMonitor	Concede l'autorizzazione per eliminare una risorsa del monitor	Scrittura	monitor*		
DeletePredictor	Concede l'autorizzazione per eliminare un predittore	Write	predictor*		
DeletePredictorBacktestExportJob	Concede l'autorizzazione per eliminare un processo di esportazione backtest del predittore	Write	predictorBacktestExportJob*		
DeleteResourceTree	Concede l'autorizzazione per eliminare una risorsa e le relative risorse figlio	Scrittura	dataset*		
			datasetGroup*		
			datasetImportJob*		
			endpoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			explainability*		
			explainabilityExport*		
			forecast*		
			forecastExport*		
			monitor*		
			predictor*		
			predictorBacktestExportJob*		
			whatIfAnalysis*		
			whatIfForecast*		
			whatIfForecastExport*		
DeleteWhatIfAnalysis	Concede l'autorizzazione per eliminare un'analisi what-if	Scrittura	whatIfAnalysis*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteWhatIfForecast	Concede l'autorizzazione per eliminare una previsione what-if	Scrittura	whatIfForecast*		
DeleteWhatIfForecastExport	Concede l'autorizzazione per eliminare un processo di esportazione della previsione what-if	Scrittura	whatIfForecastExport*		
DescribeAutoPredictor	Concede l'autorizzazione per descrivere un predittore automatico	Lettura	predictor*		
DescribeDataset	Concede l'autorizzazione per descrivere un set di dati	Read	dataset*		
DescribeDatasetGroup	Concede l'autorizzazione per descrivere un gruppo di set di dati	Read	datasetGroup*		
DescribeDatasetImportJob	Concede l'autorizzazione per descrivere un processo di importazione di un set di dati	Lettura	datasetImportJob*		
DescribeExplainability	Concede l'autorizzazione per descrivere una spiegabilità	Lettura	explainability*		
DescribeExplainabilityExport	Concede l'autorizzazione per descrivere un'esportazione di spiegabilità	Lettura	explainabilityExport*		
DescribeForecast	Concede l'autorizzazione per descrivere una previsione	Lettura	forecast*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeForecastEndpoint [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per descrivere una risorsa dell'endpoint	Lettura	endpoint*		
DescribeForecastExportJob	Concede l'autorizzazione per descrivere un processo di esportazione di una previsione	Lettura	forecastExport*		
DescribeMonitor	Concede l'autorizzazione per descrivere una risorsa del monitor	Lettura	monitor*		
DescribePredictor	Concede l'autorizzazione per descrivere un predittore	Read	predictor*		
DescribePredictorBacktestExportJob	Concede l'autorizzazione per descrivere un processo di esportazione backtest del predittore	Lettura	predictorBacktestExportJob*		
DescribeWhatIfAnalysis	Concede l'autorizzazione per descrivere un'analisi what-if	Lettura	whatIfAnalysis*		
DescribeWhatIfForecast	Concede l'autorizzazione per descrivere una previsione what-if	Lettura	whatIfForecast*		
DescribeWhatIfForecastExport	Concede l'autorizzazione per descrivere il processo di esportazione di una previsione what-if	Lettura	whatIfForecastExport*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetAccuracyMetrics	Concede l'autorizzazione per ottenere i parametri di precisione per un predittore	Lettura	predictor*		
GetRecentForecastContext [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere il contesto di previsione di una serie temporale per un endpoint	Lettura	endpoint*		
InvokeForecastEndpoint [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per richiamare l'endpoint per ottenere la previsione di una serie temporale	Lettura	endpoint*		
ListDatasetGroups	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i gruppi di set di dati	Lettura			
ListDatasetImportJobs	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i processi di importazione del set di dati	Lettura			
ListDatasets	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i set di dati	Lettura			
ListExplainabilities	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le spiegabilità	Lettura			
ListExplainabilityExports	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le esportazione di spiegabilità	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListForecastExportJobs	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i processi di esportazione della previsione	Lettura			
ListForecasts	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le previsioni	Lettura			
ListMonitorEvaluations	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i risultati della valutazione del monitor per un monitor	Lettura	monitor*		
ListMonitors	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le risorse del monitor	Lettura			
ListPredictorBacktestExportJobs	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i processi di esportazione backtest del predittore	Lettura			
ListPredictors	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i predittori	Lettura			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa Amazon Forecast	Lettura	dataset		
			datasetGroup		
			datasetImportJob		
			endpoint		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			explainability		
			explainabilityExport		
			forecast		
			forecastExport		
			monitor		
			predictor		
			predictorBacktestExportJob		
			whatIfAnalysis		
			whatIfForecast		
			whatIfForecastExport		
ListWhatIfAnalyses	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le analisi what-if	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListWhatIfForecastExports	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i processi di esportazione della previsione what-if	Lettura			
ListWhatIfForecasts	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le previsioni what-if	Lettura			
QueryForecast	Concede l'autorizzazione per richiamare una previsione per un singolo elemento	Lettura	forecast*		
QueryWhatIfForecast	Concede l'autorizzazione per recuperare una previsione what-if per un singolo elemento	Lettura	whatIfForecast*		
ResumeResource	Concede l'autorizzazione per riavviare i processi delle risorse Amazon Forecast	Scrittura	monitor*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
StopResource	Concede l'autorizzazione a interrompere i processi delle risorse Amazon Forecast	Write	datasetImportJob*		
			endpoint*		
			explainability*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			explainabilityExport*		
			forecast*		
			forecastExport*		
			monitor*		
			predictor*		
			predictorBacktestExportJob*		
			whatIfAnalysis*		
			whatIfForecast*		
			whatIfForecastExport*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TagResource	Concede l'autorizzazione per associare i tag specificati a una risorsa	Applicazione di tag	dataset		
			datasetGroup		
			datasetImportJob		
			endpoint		
			explainability		
			explainabilityExport		
			forecast		
			forecastExport		
			monitor		
			predictor		
			predictorBacktestExportJob		
			whatIfAnalysis		
			whatIfForecast		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			whatIfForecastExport		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per eliminare i tag specificati per una risorsa	Applicazione di tag	dataset		
			datasetGroup		
			datasetImportJob		
			endpoint		
			explainability		
			explainabilityExport		
			forecast		
			forecastExport		
			monitor		
			predictor		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			predictorBacktestExportJob		
			whatIfAnalysis		
			whatIfForecast		
			whatIfForecastExport		
				aws:TagKeys	
UpdateDatasetGroup	Concede l'autorizzazione per aggiornare un gruppo di set di dati	Write	dataset*		
			datasetGroup*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon Forecast

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
dataset	arn:${Partition}:forecast:${Region}:${Account}:dataset/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
datasetGroup	arn:${Partition}:forecast:${Region}:${Account}:dataset-group/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
datasetImportJob	arn:${Partition}:forecast:${Region}:${Account}:dataset-import-job/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
algorithm	arn:${Partition}:forecast:::algorithm/${ResourceId}	
predictor	arn:${Partition}:forecast:${Region}:${Account}:predictor/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
predictorBacktestExportJob	arn:${Partition}:forecast:${Region}:${Account}:predictor-backtest-export-job/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
forecast	arn:${Partition}:forecast:${Region}:${Account}:forecast/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
forecastExport	arn:${Partition}:forecast:${Region}:${Account}:forecast-export-job/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
explainability	arn:${Partition}:forecast:${Region}:${Account}:explainability/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
explainabilityExport	arn:${Partition}:forecast:${Region}:${Account}:explainability-export/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
monitor	arn:${Partition}:forecast:${Region}:${Account}:monitor/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
whatIfAnalysis	arn:${Partition}:forecast:${Region}:${Account}:what-if-analysis/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
whatIfForecast	arn:${Partition}:forecast:${Region}:${Account}:what-if-forecast/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
whatIfForecastExport	arn:${Partition}:forecast:${Region}:${Account}:what-if-forecast-export/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
endpoint	arn:${Partition}:forecast:${Region}:${Account}:forecast-endpoint/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Forecast

Amazon Forecast definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Fraud Detector

Amazon Fraud Detector (prefisso del servizio: `frauddetector`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio da utilizzare nelle policy di autorizzazione di IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Fraud Detector
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Fraud Detector
- Chiavi di condizione per Amazon Fraud Detector

Operazioni definite da Amazon Fraud Detector

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchCreateVariable	Concede l'autorizzazione per creare un batch di variabili	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
BatchGetVariable	Concede l'autorizzazione per ottenere un batch di variabili	Elenco	variable*		
CancelBatchImportJob	Concede l'autorizzazione per annullare il processo di importazione in batch specificato	Scrittura	batch-import*		
CancelBatchPredictionJob	Concede l'autorizzazione per annullare il processo di previsione in batch specificato	Scrittura	batch-prediction*		
CreateBatchImportJob	Concede l'autorizzazione per creare un processo di importazione in batch	Scrittura	batch-import*		
			event-type*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateBatchPredictionJob	Concede l'autorizzazione per creare un processo di previsione in batch	Write	batch-prediction*		
			detector*		
			detector-version*		
			event-type*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDetectorVersion	Concede l'autorizzazione per creare una versione del rilevatore. La versione del rilevatore viene avviata in uno stato DRAFT.	Scrittura	detector*		
			external-model		
			model-version		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateList	Concede l'autorizzazione per creare un elenco	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateModel	Concede l'autorizzazione per creare un modello utilizzando il tipo di modello specificato	Write	event-type*		
			model*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateModelVersion	Concede l'autorizzazione per creare una versione del modello utilizzando il tipo e l'ID di modello specificati	Write	model*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateRule	Concede l'autorizzazione per creare una regola da utilizzare con il rilevatore specificato	Write	detector*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateVariable	Concede l'autorizzazione per creare una variabile	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteBatchImportJob	Concede l'autorizzazione per eliminare un processo di importazione in batch	Scrittura	batch-import*		
DeleteBatchPredictionJob	Concede l'autorizzazione per eliminare un processo di previsione in batch	Write	batch-prediction*		
DeleteDetector	Concede l'autorizzazione per eliminare il rilevatore. Prima di eliminare un rilevatore, è necessario innanzitutto eliminare tutte le versioni del rilevatore e le versioni delle regole associate al rilevatore	Write	detector*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteDetectorVersion	Concede l'autorizzazione per eliminare la versione del rilevatore. Non è possibile eliminare le versioni del rilevatore in stato ACTIVE.	Write	detector-version*		
DeleteEntityType	Concede l'autorizzazione per eliminare un tipo di entità. Non è possibile eliminare un tipo di entità incluso in un tipo di evento	Write	entity-type*		
DeleteEvent	Concede l'autorizzazione per eliminare l'evento specificato	Write	event-type*		
DeleteEventType	Concede l'autorizzazione per eliminare un tipo di evento. Non è possibile eliminare un tipo di evento utilizzato in un rilevatore o in un modello	Scrittura	event-type*		
DeleteEventsByEventType	Concede l'autorizzazione per eliminare gli eventi per il tipo di evento specificato	Scrittura	event-type*		
DeleteExternalModel	Concede l'autorizzazione a rimuovere un SageMaker modello da Amazon Fraud Detector. Puoi rimuovere un SageMaker modello Amazon se non è associato a una versione del rilevatore	Scrittura	external-model*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteLabel	Concede l'autorizzazione per eliminare un'etichetta. Non puoi eliminare le etichette incluse in un tipo di evento in Amazon Fraud Detector. Non puoi eliminare un'etichetta assegnata a un ID evento. Devi prima eliminare l'ID evento pertinente	Scrittura	label*		
DeleteList	Concede l'autorizzazione per eliminare un elenco	Scrittura	list*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteModel	Concede l'autorizzazione per eliminare un modello. Puoi eliminare modelli e versioni di modello in Amazon Fraud Detector, a condizione che non siano associati a una versione del rilevatore	Write	model*		
DeleteModelVersion	Concede l'autorizzazione per eliminare una versione del modello. Puoi eliminare modelli e versioni di modello in Amazon Fraud Detector, a condizione che non siano associati a una versione del rilevatore	Write	model-version*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteOutcome	Concede l'autorizzazione per eliminare un risultato. Non puoi eliminare un risultato utilizzato nella versione di una regola	Write	outcome*		
DeleteRule	Concede l'autorizzazione per eliminare la regola. Non è possibile eliminare una regola se è utilizzata da una versione del rilevatore ACTIVE o INACTIVE	Write	rule*		
DeleteVariable	Concede l'autorizzazione per eliminare una variabile. Non puoi eliminare le variabili incluse in un tipo di evento in Amazon Fraud Detector	Write	variable*		
DescribeDetector	Concede l'autorizzazione per ottenere tutte le versioni di un rilevatore specificato	Read	detector*		
DescribeModelVersions	Concede l'autorizzazione per ottenere tutte le versioni del modello del tipo di modello specificato o del tipo e dell'ID del modello specificati. Puoi anche ottenere dettagli per un'unica versione del modello specificata	Lettura	model-version		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetBatchImportJobValidationReport [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere il rapporto della convalida di un processo di importazione dei batch specifico	Lettura	batch-import*		
GetBatchImportJobs	Concede l'autorizzazione per ottenere tutti i processi di importazione in batch o un processo specifico se si specifica un ID processo.	Elenco	batch-import		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetBatchPredictionJobs	Concede l'autorizzazione per ottenere tutti i processi di previsione in batch o un processo specifico se si specifica un ID processo. Si tratta di un'API restituita nella pagina. Se si fornisce un valore maxResults nullo, questa azione recupera un massimo di 50 record per pagina. Se si fornisce un valore maxResults, il valore deve essere compreso tra 1 e 50. Per ottenere i risultati della pagina successiva, fornisci il token di impaginazione di GetBatchPrediction JobsResponse come parte della tua richiesta. Un token di paginazione null recupera i record dall'inizio	Elenco	batch-prediction		
GetDeleteEventsByEventTypeStatus	Concede l'autorizzazione a ottenere lo stato di esecuzione dell' DeleteEventsByEventType API per un tipo di evento specifico	Lettura	event-type*		
GetDetectorVersion	Concede l'autorizzazione per ottenere una specifica versione del rilevatore	Lettura	detector-version*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDetectors	Concede l'autorizzazione per ottenere tutti i rilevatori o un singolo rilevatore se viene specificato un DetectorID. Si tratta di un'API restituita nella pagina. Se si fornisce un valore MaxResults nullo, questa azione recupera un massimo di 10 record per pagina. Se si fornisce un maxResults, il valore deve essere compreso tra 5 e 10. Per ottenere i risultati della pagina successiva, fornisci il token di impaginazione di GetDetectorsResponse come parte della tua richiesta. Un token di paginazione null recupera i record dall'inizio	Elenco	detector		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetEntityTypes	Concede l'autorizzazione per ottenere tutti i tipi di entità o un tipo di entità specifico se viene specificato un nome. Si tratta di un'API restituita nella pagina. Se si fornisce un valore MaxResults nullo, questa azione recupera un massimo di 10 record per pagina. Se si fornisce un maxResults, il valore deve essere compreso tra 5 e 10. Per ottenere i risultati della pagina successiva, fornisci il token di impaginazione di GetEntityTypesResponse come parte della tua richiesta . Un token di paginazione null recupera i record dall'inizio	Elenco	entity-type		
GetEvent	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli dell'evento specificato	Lettura	event-type*		
GetEventPrediction	Concede l'autorizzazione per valutare un evento rispetto a una versione del rilevatore. Se non viene fornito un ID di versione, viene utilizzata la versione (ACTIVE) del rilevatore	Lettura	detector*		
			detector-version*		
			event-type*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetEventPrediction Metadata	Concede l'autorizzazione per ottenere ulteriori dettagli su una particolare previsione	Lettura	detector*		
			detector-version*		
			event-type*		
GetEventTypes	Concede l'autorizzazione per ottenere tutti i tipi di evento o un tipo di evento specifico se viene fornito il nome. Si tratta di un'API restituita nella pagina. Se si fornisce un valore MaxResults nullo, questa azione recupera un massimo di 10 record per pagina. Se si fornisce un maxResults, il valore deve essere compreso tra 5 e 10. Per ottenere i risultati della pagina successiva, fornisci il token di impaginazione di GetEventTypesResponse come parte della tua richiesta . Un token di paginazione null recupera i record dall'inizio	Elenco	event-type		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetExternalModels	Concede l'autorizzazione a ottenere i dettagli per uno o più SageMaker modelli Amazon che sono stati importati nel servizio. Si tratta di un'API restituita nella pagina. Se si fornisce un parametro maxResults nullo, questa operazione recupera un massimo di 10 record per pagina. Se si fornisce un maxResults, il valore deve essere compreso tra 5 e 10. Per visualizzare i risultati della pagina successiva, fornisci il token di impaginazione di GetExternalModelsResult come parte della richiesta. Un token di paginazione null recupera i record dall'inizio	Elenco	external-model		
GetKMSEncryptionKey	Concede l'autorizzazione per ottenere la chiave di crittografia se è stata specificata una chiave master CMK (Key Management Service) del servizio di gestione delle chiavi da utilizzare per crittografare il contenuto in Amazon Fraud Detector	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetLabels	Concede l'autorizzazione per ottenere tutte le etichette o un'etichetta specifica se viene fornito il nome. Si tratta di un'API restituita nella pagina. Se si fornisce un valore maxResults nullo, questa azione recupera un massimo di 50 record per pagina. Se si fornisce un maxResults, il valore deve essere compreso tra 10 e 50. Per ottenere i risultati della pagina successiva, fornisci il token di impaginazione di GetGetLabelsResponse come parte della tua richiesta. Un token di paginazione null recupera i record dall'inizio	Elenco	label		
GetListElements	Concede l'autorizzazione per ottenere gli elementi di un elenco	Lettura	list*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetListsMetadata	Concede l'autorizzazione per ottenere i metadati degli elenchi	Elenco	list		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetModelVersion	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli della versione del modello specificata	Lettura	model-version*		
GetModels	Concede l'autorizzazione per ottenere uno o più modelli. Ottiene tutti i modelli per il tipo di modello e l'ID del modello Account AWS se non viene fornito alcun tipo di modello. Ottiene tutti i modelli per il tipo di modello Account AWS and, se il tipo di modello è specificato ma l'ID del modello non è fornito. Ottiene un modello specifico se (tipo di modello, id modello) viene specificato tuple.	Elenco	model		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetOutcomes	Concede l'autorizzazione per ottenere uno o più risultati. Si tratta di un'API restituita nella pagina. Se si fornisce un parametro maxResults nullo, questa operazione recupera un massimo di 100 record per pagina. Se si fornisce un valore maxResults, il valore deve essere compreso tra 50 e 100. Per ottenere i risultati della pagina successiva, fornisci il token di impaginazione di GetOutcomesResult come parte della tua richiesta. Un token di paginazione null recupera i record dall'inizio	Elenco	outcome		
GetRules	Concede l'autorizzazione per ottenere tutte le regole per un rilevatore (impaginato) se ruleId e ruleVersion non sono specificati. Ottiene tutte le regole per il rilevatore e il ruleId se presenti (impaginato). Ottiene una regola specifica se sono specificati sia ruleId che ruleVersion	Elenco	rule		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetVariables	Concede l'autorizzazione per ottenere tutte le variabili o la variabile specifica. Si tratta di un'API restituita nella pagina. L'immissione di una maxSizePer pagina nulla comporta il recupero di un massimo di 100 record per pagina. Se fornisci maxSizePer Page, il valore deve essere compreso tra 50 e 100. Per ottenere il risultato della pagina successiva, fornisci un token di impaginazione GetVariablesResult come parte della tua richiesta. Il token di paginazione null recupera i record dall'inizio	Elenco	variable		
ListEvent Predictions	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di previsioni precedenti	Elenco	detector		
			detector-version		
			event-type		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i tag associati alla risorsa. Si tratta di un'API restituita nella pagina. Per ottenere i risultati della pagina successiva, fornire il token di paginazione dalla risposta come parte della richiesta. Un token di paginazione null recupera i record dall'inizio	Lettura	batch-import		
			batch-prediction		
			detector		
			detector-version		
			entity-type		
			event-type		
			external-model		
			label		
			list		
			model		
			model-version		
			outcome		
			rule		
			variable		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutDetector	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare un rilevatore	Write	detector*		
			event-type*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
PutEntityType	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare un tipo di entità. Un'entità rappresenta chi esegue l'evento. Come parte di una previsione di frode, si passa l'ID entità per indicare l'entità specifica che ha eseguito l'evento. Un tipo di entità classifica l'entità. Le classificazioni di esempio includono cliente, commerciante o account.	Write	entity-type*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutEventType	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare un tipo di evento. Un evento è un'attività aziendale valutata per il rischio di frode. Con Amazon Fraud Detector, puoi generare previsioni di frode per gli eventi. Un tipo di evento definisce la struttura di un evento inviato ad Amazon Fraud Detector. Ciò include le variabili inviate come parte dell'evento, l'entità che esegue l'evento (ad esempio un cliente) e le etichette che classificano l'evento. I tipi di eventi di esempio includono transazioni di pagamento online, registrazioni di account e autenticazioni	Scrittura	event-type*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutExternalModel	Concede l'autorizzazione a creare o aggiornare un endpoint SageMaker modello Amazon. Puoi anche utilizzare questa azione per aggiornare la configurazione dell'endpoint del modello, incluso il ruolo and/or IAM e le variabili mappate	Scrittura	event-type*		
			external-model*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
PutKMSEncryptionKey	Concede l'autorizzazione per specificare la chiave master del cliente del servizio di gestione delle chiavi (KMS) da utilizzare per crittografare il contenuto in Amazon Fraud Detector	Write			
PutLabel	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare l'etichetta. Un'etichetta classifica un evento come fraudolento o legittimo. Le etichette sono associate ai tipi di evento e vengono utilizzate per addestrare modelli supervisionati di machine learning in Amazon Fraud Detector	Write	label*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutOutcome	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare un risultato	Scrittura	outcome*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
SendEvent	Concede l'autorizzazione per l'invio di eventi	Scrittura	event-type*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
TagResource	Concede l'autorizzazione per assegnare tag a una risorsa	Applicazione di tag	batch-import		
			batch-prediction		
			detector		
			detector-version		
			entity-type		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			event-type		
			external-model		
			label		
			list		
			model		
			model-version		
			outcome		
			rule		
			variable		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag da una risorsa	Applicazione di tag	batch-import		
			batch-prediction		
			detector		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			detector-version		
			entity-type		
			event-type		
			external-model		
			label		
			list		
			model		
			model-version		
			outcome		
			rule		
			variable		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateDetectorVersion	Concede l'autorizzazione per aggiornare una versione del rilevatore. Gli attributi della versione del rivelatore che è possibile aggiornare includono modelli, endpoint del modello esterni, regole, modalità di esecuzione delle regole e descrizione. È possibile aggiornare solo una versione del rilevatore DRAFT	Write	detector*		
			external-model		
			model-version		
UpdateDetectorVersionMetadata	Concede l'autorizzazione per aggiornare la descrizione della versione del rilevatore. Puoi aggiornare i metadati per qualsiasi versione del rilevatore (DRAFT, ACTIVE o INACTIVE).	Scrittura	detector-version*		
UpdateDetectorVersionStatus	Concede l'autorizzazione ad aggiornare lo stato della versione del rilevatore. È possibile effettuare le seguenti promozioni o riduzioni utilizzando UpdateDetectorVersionStatus: da DRAFT ad ACTIVE, DA ACTIVE a INACTIVE e da INACTIVE a ACTIVE	Scrittura	detector-version*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateEventLabel	Concede l'autorizzazione per aggiornare il valore dell'etichetta di un record di eventi esistente	Scrittura	event-type*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateList	Concede l'autorizzazione per aggiornare un elenco	Scrittura	list*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateModel	Concede l'autorizzazione per aggiornare un modello. Puoi aggiornare l'attributo di descrizione utilizzando questa operazione	Write	model*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateModelVersion	Concede l'autorizzazione per aggiornare una versione del modello. L'aggiornamento di una versione di modello riallena una versione di modello esistente utilizzando dati di addestramento aggiornati e genera una nuova versione secondaria del modello. È possibile aggiornare gli attributi di posizione del set di dati di formazione e di accesso ai dati utilizzando questa azione. Questa operazione crea e addestra una nuova versione secondaria del modello, ad esempio la versione 1.01, 1.02, 1.03	Write	model*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateModelVersionStatus	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato di una versione del modello	Write	model-version*		
UpdateRuleMetadata	Concede l'autorizzazione per aggiornare i metadati di una regola. L'attributo di descrizione può essere aggiornato	Write	rule*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateRuleVersion	Concede l'autorizzazione per aggiornare una versione della regola che genera una nuova versione della regola. Aggiorna una versione della regola che genera una nuova versione della regola (versione 1, 2, 3...)	Write	rule*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateVariable	Concede l'autorizzazione per aggiornare una variabile	Write	variable*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon Fraud Detector

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
batch-prediction	`arn:${Partition}:frauddetector:${Region}:${Account}:batch-prediction/${ResourcePath}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
detector	`arn:${Partition}:frauddetector:${Region}:${Account}:detector/${ResourcePath}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
detector-version	arn:${Partition}:frauddetector:${Region}:${Account}:detector-version/${ResourcePath}	aws:ResourceTag/${TagKey}
entity-type	arn:${Partition}:frauddetector:${Region}:${Account}:entity-type/${ResourcePath}	aws:ResourceTag/${TagKey}
external-model	arn:${Partition}:frauddetector:${Region}:${Account}:external-model/${ResourcePath}	aws:ResourceTag/${TagKey}
event-type	arn:${Partition}:frauddetector:${Region}:${Account}:event-type/${ResourcePath}	aws:ResourceTag/${TagKey}
label	arn:${Partition}:frauddetector:${Region}:${Account}:label/${ResourcePath}	aws:ResourceTag/${TagKey}
model	arn:${Partition}:frauddetector:${Region}:${Account}:model/${ResourcePath}	aws:ResourceTag/${TagKey}
model-version	arn:${Partition}:frauddetector:${Region}:${Account}:model-version/${ResourcePath}	aws:ResourceTag/${TagKey}
outcome	arn:${Partition}:frauddetector:${Region}:${Account}:outcome/${ResourcePath}	aws:ResourceTag/${TagKey}
rule	arn:${Partition}:frauddetector:${Region}:${Account}:rule/${ResourcePath}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
variable	`arn:${Partition}:frauddetector:${Region}:${Account}:variable/${ResourcePath}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
batch-import	`arn:${Partition}:frauddetector:${Region}:${Account}:batch-import/${ResourcePath}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
list	`arn:${Partition}:frauddetector:${Region}:${Account}:list/${ResourcePath}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Fraud Detector

Amazon Fraud Detector definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base ai tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base ai tag associati alla risorsa.	Stringa
aws:TagKeys	Filtra le operazioni in base alle chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per il piano gratuito di AWS

AWS Free Tier (prefisso del servizio:`freetier`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite dal piano gratuito di AWS
- Tipi di risorsa definiti dal piano gratuito di AWS
- Chiavi di condizione per il piano gratuito di AWS

Operazioni definite dal piano gratuito di AWS

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource`

in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetFreeTierAlertPreference [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere la preferenza di avviso di piano gratuito (indirizzo e-mail)	Lettura			
GetFreeTierUsage	Concede l'autorizzazione per ottenere i limiti di utilizzo del piano gratuito e lo stato di utilizzo MTD	Lettura			
PutFreeTierAlertPr	Concede l'autorizzazione per impostare la preferenz	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
eference [solo autorizzazione]	a di avviso di piano gratuito (indirizzo e-mail)				

Tipi di risorsa definiti dal piano gratuito di AWS

AWS Free Tier non supporta la specificazione di un ARN di risorsa `Resource` nell'elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso al piano gratuito di AWS , specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per il piano gratuito di AWS

Il piano gratuito non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` delle dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon FreeRTOS

Amazon FreeRTOS (prefisso del servizio: `freertos`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon FreeRTOS
- Tipi di risorsa definiti da Amazon FreeRTOS

- Chiavi di condizione per Amazon FreeRTOS

Operazioni definite da Amazon FreeRTOS

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateSoftwareConfiguration	Concede l'autorizzazione per creare una configurazione software	Scrittura	configuration*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateSubscription	Concede l'autorizzazione per creare una sottoscrizione per il piano di manutenzione estesa (EMP) di FreeRTOS	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteSoftwareConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare la configurazione software	Scrittura	configuration*		
DescribeHardwarePlatform	Concede l'autorizzazione per descrivere la piattaforma hardware	Lettura			
DescribeSoftwareConfiguration	Concede l'autorizzazione per descrivere la configurazione software	Lettura	configuration*		
DescribeSubscription	Concede l'autorizzazione per descrivere la sottoscrizione	Lettura	subscription*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	per il piano di manutenzione estesa (EMP) di FreeRTOS				
GetEmpPatchUrl	Concede l'autorizzazione per ottenere l'URL per il rilascio delle patch del software, le patch diff e le note di rilascio nell'ambito del piano di manutenzione estesa (EMP) di FreeRTOS	Lettura			
GetSoftwareURL	Concede l'autorizzazione per ottenere l'URL per il download del software Amazon FreeRTOS	Lettura			
GetSoftwareURLForConfiguration	Concede l'autorizzazione per ottenere l'URL per il download del software Amazon FreeRTOS in base alla configurazione	Lettura			
GetSubscriptionBillingAmount	Concede l'autorizzazione per recuperare l'importo di fatturazione della sottoscrizione per il piano di manutenzione estesa (EMP) di FreeRTOS	Lettura			
ListFreeRTOSVersions	Concede l'autorizzazione a elencare le versioni di RTOS AmazonFree	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListHardwarePlatforms	Concede l'autorizzazione per elencare le piattaforme hardware	Elenco			
ListHardwareVendors	Concede l'autorizzazione per elencare i fornitori hardware	Elenco			
ListSoftwareConfigurations	Concede l'autorizzazione per elencare le configurazioni software	Elenco			
ListSoftwarePatches	Concede l'autorizzazione per elencare le patch del software della sottoscrizione per il piano di manutenzione estesa (EMP) di FreeRTOS	Elenco			
ListSubscriptionEmails	Concede l'autorizzazione per elencare le e-mail delle sottoscrizioni per il piano di manutenzione estesa (EMP) di FreeRTOS	Elenco			
ListSubscriptions	Concede l'autorizzazione per elencare le sottoscrizioni per il piano di manutenzione estesa (EMP) di FreeRTOS	Elenco			
UpdateEmailRecipients	Concede l'autorizzazione per aggiornare l'elenco di indirizzi e-mail delle sottoscrizioni per il piano di manutenzione estesa (EMP) di FreeRTOS	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateSoftwareConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione software	Scrittura	configuration*		
VerifyEmail	Concede l'autorizzazione per verificare l'e-mail per il piano di manutenzione estesa (EMP) di FreeRTOS	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da Amazon FreeRTOS

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
configuration	`arn:${Partition}:freertos:${Region}:${Account}:configuration/${ConfigurationName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
subscription	`arn:${Partition}:freertos:${Region}:${Account}:subscription/${SubscriptionID}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon FreeRTOS

Amazon FreeRTOS definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, vedere AWS Global Context keys.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla chiave di tag presente nella richiesta che l'utente effettua ad Amazon FreerTOS	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al componente chiave del tag collegato a una risorsa Amazon FreerTOS	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base all'elenco di tutti i nomi delle chiavi di tag associati alla risorsa nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon FSx

Amazon FSx (prefisso del servizio:`fsx`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon FSx

- Tipi di risorse definiti da Amazon FSx
- Chiavi di condizione per Amazon FSx

Azioni definite da Amazon FSx

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateFileGateway [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad associare un'istanza File Gateway a un file system Amazon FSx for Windows File Server	Scrittura	file-system*		
AssociateFileSystemAliases	Concede l'autorizzazione ad associare alias DNS a un file system Amazon FSx for Windows File Server	Scrittura	file-system*		
BypassSnaplockEnterpriseRetention [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a consentire l'eliminazione di un volume FSx for ONTAP SnapLock Enterprise che contiene file WORM (write once, read many) con periodi di conservazione attivi	Gestione delle autorizzazioni	volume*		
CancelDataRepositoryTask	Concede l'autorizzazione per annullare un'attività del repository di dati	Scrittura	task*		
CopyBackup	Concede l'autorizzazione per copiare un backup	Scrittura	backup*		fsx:TagResource

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CopySnapshotAndUpdateVolume	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un volume esistente utilizzando un'istantanea da un altro file system Amazon FSx for OpenZFS	Scrittura	snapshot*		
			volume*		
CreateAndAttachS3AccessPoint	Concede l'autorizzazione a creare e collegare un punto di accesso S3 a un file system FSx	Scrittura	volume		s3:CreateAccessPoint s3:GetAccessPoint s3:PutAccessPointPolicy
CreateBackup	Concede l'autorizzazione a creare un nuovo backup di un FSx file system Amazon o di un volume Amazon FSx	Scrittura	backup*		fsx:TagResource
			file-system		
			volume		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDataRepositoryAssociation	Concede l'autorizzazione a creare una nuova associazione di repository di dati per un file system Amazon FSx for Lustre	Scrittura	association*		fsx:TagResource
			file-system*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDataRepositoryTask	Concede l'autorizzazione a creare una nuova attività di data repository per un file system Amazon FSx for Lustre	Scrittura	file-system*		fsx:TagResource
			task*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateFileCache	Concede l'autorizzazione per creare una cache di file Amazon nuova e vuota	Scrittura	file-cache*		ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs ec2:GetSecurityGroupsForVpc fsx:CreateDataRepositoryAssociation fsx:TagResource logs:CreateLogGroup logs:CreateLogStream logs:PutLogEvents

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					s3:ListBucket
			association	fsx:NfsDataRepositoryEncryptionInTransitEnabled fsx:NfsDataRepositoryAuthenticationEnabled	
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateFileSystem	Concede l'autorizzazione a creare un nuovo FSx file system Amazon vuoto	Scrittura	file-system*		ec2:GetSecurityGroupsForVpc fsx:TagResource

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateFileSystemFromBackup	Concede l'autorizzazione a creare un nuovo FSx file system Amazon da un backup esistente	Scrittura	backup*		ec2:GetSecurityGroupsForVpc fsx:TagResource
			file-system*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateSnapshot	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo snapshot su un volume	Scrittura	snapshot*		fsx:TagResource
			volume*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateStorageVirtualMachine	Concede l'autorizzazione a creare una nuova macchina virtuale di archiviazione in un file system Amazon FSx for Ontap	Scrittura	file-system*		fsx:TagResource
			storage-virtual-machine*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateVolume	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo volume	Scrittura	volume*		fsx:TagResource
			snapshot		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys fsx:StorageVirtualMachineId fsx:ParentVolumeId	
CreateVolumeFromBackup	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo volume dal backup	Scrittura	backup*		fsx:TagResource
			storage-virtual-machine*		
			volume*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys fsx:StorageVirtualMachineId	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteBackup	Concede l'autorizzazione per eliminare un backup, eliminandone il contenuto. Dopo l'eliminazione, il backup non esiste più e i relativi dati non sono più disponibili	Scrittura	backup*		
DeleteDataRepositoryAssociation	Concede l'autorizzazione per eliminara un'associazione di repository di dati	Scrittura	association*		
DeleteFileCache	Concede l'autorizzazione per eliminare una cache di file, eliminandone il contenuto.	Scrittura	file-cache*		fsx:DeleteDataRepositoryAssociation
			association		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteFileSystem	Concede l'autorizzazione per eliminare un file system, eliminandone il contenuto e tutti i relativi backup automatici esistenti	Scrittura	file-system*		fsx:CreateBackup fsx:TagResource
			backup		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteResourcePolicy [solo autorizzazione]	Necessario per gestire la condivisione di FSx volumi tra account tramite AWS Resource Access Manager (RAM). PutResourcePolicy e GetResourcePolicy sono inoltre obbligatori	Gestione delle autorizzazioni	volume*		
DeleteSnapshot	Concede l'autorizzazione per eliminare uno snapshot su un volume	Scrittura	snapshot*		
DeleteStorageVirtualMachine	Concede l'autorizzazione per eliminare una macchina virtuale di archiviazione, eliminandone il contenuto	Scrittura	storage-virtual-machine*		
DeleteVolume	Concede l'autorizzazione per eliminare un volume, eliminandone il contenuto e tutti i relativi backup automatici esistenti	Scrittura	volume*		fsx:TagResource
			backup		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys fsx:StorageVirtualMachineId fsx:ParentVolumeId	
DescribeAssociatedFileGateways [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a descrivere le istanze di File Gateway associate a un file system Amazon FSx for Windows File Server	Lettura	file-system*		
DescribeBackups	Concede l'autorizzazione a restituire le descrizioni di tutti i backup di tua Account AWS proprietà sull'endpoint che Regione AWS stai chiamando	Lettura			
DescribeDataRepositoryAssociations	Concede l'autorizzazione a restituire le descrizioni di tutte le associazioni di archivi di dati di tua proprietà Account AWS nell'endpoint che Regione AWS stai chiamando	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeDataRepositoryTasks	Concede l'autorizzazione a restituire le descrizioni di tutte le attività di data repository di cui sei proprietario Account AWS nell'endpoint che Regione AWS stai chiamando	Lettura			
DescribeFileCaches	Concede l'autorizzazione a restituire le descrizioni di tutte le cache di file di tua proprietà Account AWS nell'endpoint che stai Regione AWS chiamando	Lettura			
DescribeFileSystemAliases	Concede l'autorizzazione a restituire la descrizione di tutti gli alias DNS di proprietà del tuo file system Amazon FSx for Windows File Server	Lettura	file-system*		
DescribeFileSystems	Concede l'autorizzazione a restituire le descrizioni di tutti i file system di tua proprietà Account AWS nell'endpoint che Regione AWS stai chiamando	Lettura			
DescribeS3AccessPointAttachments	Concede l'autorizzazione a restituire le descrizioni degli allegati degli Access Point S3	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeSharedVpcConfiguration	Concede l'autorizzazione a restituire le descrizioni relative alla possibilità di aggiornare le tabelle di FSx routing dagli account dei partecipanti nel proprio account	Lettura			
DescribeSnapshots	Concede l'autorizzazione a restituire le descrizioni di tutte le istantanee di tua proprietà sull' Account AWS endpoint che stai Regione AWS chiamando	Lettura			
DescribeStorageVirtualMachines	Concede l'autorizzazione a restituire le descrizioni di tutte le macchine virtuali di archiviazione di proprietà Regione AWS dell'utente Account AWS nell'endpoint che si sta chiamando	Lettura			
DescribeVolumes	Concede l'autorizzazione a restituire le descrizioni di tutti i volumi di tua proprietà Account AWS nell' Regione AWS endpoint che stai chiamando	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DetachAndDeleteS3AccessPoint	Concede l'autorizzazione a scollegare un punto di accesso S3 da un FSx file system Amazon ed eliminare il punto di accesso S3	Scrittura	volume		s3:DeleteAccessPoint
DisassociateFileGateway [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a dissociare un'istanza File Gateway da un file system Amazon FSx per Windows File Server	Scrittura	file-system*		
DisassociateFileSystemAliases	Concede l'autorizzazione a dissociare gli alias del file system da un file system Amazon FSx for Windows File Server	Scrittura	file-system*		
GetResourcePolicy [solo autorizzazione]	Necessario per gestire la condivisione di FSx volumi tra account tramite AWS Resource Access Manager (RAM). PutResourcePolicy e DeleteResourcePolicy sono inoltre obbligatori	Gestione delle autorizzazioni	volume*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a pubblicare tag per una risorsa Amazon FSx	Lettura	association		
			backup		
			file-cache		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			file-system		
			snapshot		
			storage-virtual-machine		
			task		
			volume		
ManageBackupPrincipalAssociations [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a gestire le principali associazioni di backup tramite AWS Backup	Gestione delle autorizzazioni	backup*		
PutResourcePolicy [solo autorizzazione]	Necessario per gestire la condivisione di FSx volumi tra account tramite AWS Resource Access Manager (RAM). DeleteResourcePolicy e GetResourcePolicy sono inoltre obbligatori	Gestione delle autorizzazioni	volume*		
ReleaseFileSystemNfsV3Locks	Concede il permesso di rilasciare i blocchi V3 del file system NFS	Scrittura	file-system*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RestoreVolumeFromSnapshot	Concede l'autorizzazione per ripristinare lo stato del volume da uno snapshot	Scrittura	snapshot*		
			volume*		
StartMisconfiguredStateRecovery	Concede l'autorizzazione per avviare il ripristino dello stato configurato in modo errato	Scrittura	file-system*		
TagResource	Concede l'autorizzazione a taggare una risorsa Amazon FSx	Assegnazione di tag	association		
			backup		
			file-cache		
			file-system		
			snapshot		
			storage-virtual-machine		
			task		
			volume		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere un tag da una risorsa Amazon FSx	Assegnazione di tag	association		
			backup		
			file-cache		
			file-system		
			snapshot		
			storage-virtual-machine		
			task		
			volume		
				aws:TagKeys	
UpdateDataRepositoryAssociation	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione dell'associazione del repository di dati	Scrittura	association*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateFileCache	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione della cache di file	Scrittura	file-cache*		
UpdateFileSystem	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione del file system	Scrittura	file-system*		
UpdateSharedVpcConfiguration	Concede l'autorizzazione ad abilitare o disabilitare gli aggiornamenti della tabella delle FSx rotte dagli account dei partecipanti nel tuo account	Scrittura			
UpdateSnapshot	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione di snapshot	Scrittura	snapshot*		
UpdateStorageVirtualMachine	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione della macchina virtuale di archiviazione	Scrittura	storage-virtual-machine*		
UpdateVolume	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione del volume	Scrittura	volume*		
				fsx:StorageVirtualMachineId fsx:ParentVolumeId	

Tipi di risorse definiti da Amazon FSx

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Amazon FSx for Windows File Server, Lustre e Ontap condividono alcuni degli stessi tipi di risorse, con lo stesso formato ARN per ciascuno.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
file-system	`arn:${Partition}:fsx:${Region}:${Account}:file-system/${FileSystemId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
file-cache	`arn:${Partition}:fsx:${Region}:${Account}:file-cache/${FileCacheId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
backup	`arn:${Partition}:fsx:${Region}:${Account}:backup/${BackupId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
storage-virtual-machine	`arn:${Partition}:fsx:${Region}:${Account}:storage-virtual-machine/${FileSystemId}/${StorageVirtualMachineId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
task	`arn:${Partition}:fsx:${Region}:${Account}:task/${TaskId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
association	`arn:${Partition}:fsx:${Region}:${Account}:association/${FileSystemIdOrFileCacheId}/${DataRepositoryAssociationId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
volume	`arn:${Partition}:fsx:${Region}:${Account}:volume/${FileSystemId}/${VolumeId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
snapshot	`arn:${Partition}:fsx:${Region}:${Account}:snapshot/${VolumeId}/${SnapshotId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon FSx

Amazon FSx definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString
fsx:IsBackupCopyDestination	Filtra l'accesso in base al fatto che il backup sia un backup di destinazione per un' CopyBackup operazione	Bool

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
fsx:IsBackupCopySource	Filtra l'accesso in base al fatto che il backup sia un backup di origine per un' CopyBackup operazione	Bool
fsx:NfsDataRepositoryAuthenticationEnabled	Filtra l'accesso tramite repository di dati NFS che supportano l'autenticazione	Bool
fsx:NfsDataRepositoryEncryptionInTransitEnabled	Filtra l'accesso tramite archivi di dati NFS che supportano encryption-in-transit	Bool
fsx:ParentVolumeId	Filtra l'accesso in base al volume padre contenuto per le operazioni di modifica del volume	Stringa
fsx:StorageVirtualMachineId	Filtra l'accesso in base alla macchina virtuale di archiviazione contenente un volume per le operazioni di modifica del volume	Stringa

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon GameLift Servers

Amazon GameLift Servers (prefisso del servizio:`gamelift`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite dai GameLift server Amazon
- Tipi di risorse definiti dai GameLift server Amazon
- Chiavi di condizione per Amazon GameLift Servers

Azioni definite dai GameLift server Amazon

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento

al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcceptMatch	Concede il permesso di registrare l'accettazione o il rifiuto di una partita proposta da parte del giocatore FlexMatch	Scrittura			
ClaimGameServer	Concede l'autorizzazione per individuare e prenotare un server di gioco per ospitare una nuova sessione di gioco	Write	gameServerGroup*		
CreateAlias	Concede l'autorizzazione per definire un nuovo alias per un parco istanze	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	gamelift:TagResource
CreateBuild	Concede l'autorizzazione per creare una nuova build di gioco utilizzando i file memorizzati in un bucket Amazon S3	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	gamelift:TagResource iam:PassRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					s3:GetObject
CreateContainerFleet	Concede l'autorizzazione a creare una nuova flotta di container di risorse informati che per far funzionare i server di gioco	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	ec2:DescribeAvailabilityZones ec2:DescribeRegions gamelift:TagResource iam:PassRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateContainerGroupDefinition	Concede l'autorizzazione a creare una nuova definizione di gruppo di contenitori utilizzando immagini archiviate in un repository Amazon ECR	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	ecr:BatchGetImage ecr:DescribeImages ecr:GetAuthorizationToken ecr:GetDownloadUrlForLayer gamelift:TagResource
CreateFleet	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo parco istanze di risorse di calcolo per eseguire i server di gioco	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	ec2:DescribeAvailabilityZones ec2:DescribeRegions gamelift:TagResource iam:PassRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateFleetLocations	Concede l'autorizzazione per specificare posizioni aggiuntive per un parco istanze	Write	containerFleet		ec2:DescribeAvailabilityZones ec2:DescribeRegions
			fleet		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateGameServerGroup	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo gruppo di server di gioco, impostare un gruppo Auto Scaling corrispondente e avviare le istanze per ospitare i server di gioco	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	autoscaling:CreateAutoScalingGroup autoscaling:DescribeAutoScalingGroups autoscaling:PutLifecycleHook autoscaling:PutScalingPolicy ec2:DescribeAvailabilityZones ec2:DescribeSubnets events:PutRule events:PutTargets

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					gamelift:TagResource iam:PassRole
CreateGameSession	Concede l'autorizzazione per avviare una nuova sessione di gioco su un parco istanze specificato	Write			
CreateGameSessionQueue	Concede l'autorizzazione per impostare una nuova coda per l'elaborazione delle richieste di posizionamento delle sessioni di gioco	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	gamelift:TagResource
CreateLocation	Concede l'autorizzazione per definire una nuova posizione per un parco istanze	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	gamelift:TagResource
CreateMatchmakingConfiguration	Concede l'autorizzazione a creare un nuovo matchmaker FlexMatch	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	gamelift:TagResource

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateMatchmakingRuleSet	Concede il permesso di creare un nuovo set di regole di matchmaking per FlexMatch	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	gamelift:TagResource
CreatePlayerSession	Concede l'autorizzazione per prenotare uno slot di sessione di gioco disponibile per un giocatore	Write			
CreatePlayerSessions	Concede l'autorizzazione per prenotare uno slot di sessione di gioco disponibile per un giocatore	Write			
CreateScript	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo script per server in tempo reale	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	gamelift:TagResource iam:PassRole s3:GetObject

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateVpcPeeringAuthorization	Concede l'autorizzazione GameLift per consentire la creazione o l'eliminazione di una connessione peering tra un VPC della flotta e un GameLift VPC su un altro Account AWS	Scrittura			ec2:AcceptVpcPeeringConnection ec2:AuthorizeSecurityGroupEgress ec2:AuthorizeSecurityGroupIngress ec2:CreateRoute ec2:DeleteRoute ec2:DescribeRouteTables ec2:DescribeSecurityGroups ec2:RevokeSecurityGroupEgress

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:RevokeSecurityGroupIngress
CreateVpcPeeringConnection	Concede l'autorizzazione a stabilire una connessione peering tra il GameLift VPC della tua flotta e un VPC su un altro account	Scrittura			
DeleteAlias	Concede l'autorizzazione per eliminare un alias	Write	alias*		
DeleteBuild	Concede l'autorizzazione per eliminare una build di gioco	Scrittura	build*		
DeleteContainerFleet	Concede l'autorizzazione a eliminare una flotta di container	Scrittura	containerFleet*		
DeleteContainerGroupDefinition	Concede l'autorizzazione a eliminare una definizione di gruppo di contenitori	Scrittura	containerGroupDefinition*		
DeleteFleet	Concede l'autorizzazione per eliminare un parco istanze vuoto	Write	fleet*		
DeleteFleetLocations	Concede l'autorizzazione per eliminare le località per un parco istanze	Write	containerFleet		
			fleet		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteGameServerGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare definitivamente un gruppo di server di gioco e terminare l'attività FleetIQ per il gruppo Auto Scaling corrispondente	Write	gameServerGroup*		autoscaling:DeleteAutoScalingGroup autoscaling:DescribeAutoScalingGroups autoscaling:ExitStandby autoscaling:ResumeProcesses autoscaling:SetInstanceProtection autoscaling:UpdateAutoScalingGroup
DeleteGameSessionQueue	Concede l'autorizzazione per eliminare una coda della sessione di gioco esistente	Scrittura	gameSessionQueue*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteLocation	Concede l'autorizzazione per eliminare una posizione	Scrittura	location*		
DeleteMatchmakingConfiguration	Concede il permesso di eliminare un matchmaker esistente FlexMatch	Scrittura	matchmakingConfiguration*		
DeleteMatchmakingRuleSet	Concede l'autorizzazione a eliminare un set di regole di matchmaking esistente FlexMatch	Scrittura	matchmakingRuleSet*		
DeleteScalingPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare un set di regole di dimensionamento automatico	Write	containerFleet		
			fleet		
DeleteScript	Concede l'autorizzazione per eliminare uno script per server in tempo reale	Write	script*		
DeleteVpcPeeringAuthorization	Concede l'autorizzazione per annullare un'autorizzazione di peering VPC	Scrittura			
DeleteVpcPeeringConnection	Concede l'autorizzazione a rimuovere una connessione peering tra VPCs	Scrittura			
DeregisterCompute	Concede l'autorizzazione per annullare la registrazione di una elaborazione rispetto a un parco istanze	Scrittura	fleet*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeregisterGameServer	Concede l'autorizzazione per rimuovere un server di gioco da un gruppo di server di gioco	Write	gameServerGroup*		
DescribeAlias	Concede l'autorizzazione per recuperare le proprietà per un alias	Read	alias*		
DescribeBuild	Concede l'autorizzazione per recuperare le proprietà per una build di gioco	Lettura	build*		
DescribeCompute	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni per un calcolo in una flotta	Lettura	containerFleet		
			fleet		
DescribeContainerFleet	Concede l'autorizzazione a recuperare le proprietà di una flotta di container esistente	Lettura	containerFleet*		
DescribeContainerGroupDefinition	Concede il permesso di recuperare le proprietà di una definizione di gruppo di contenitori esistente	Lettura	containerGroupDefinition*		
DescribeEC2InstanceLimits	Concede il permesso di recuperare l'utilizzo massimo consentito e corrente per i tipi di istanze EC2	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeFleetAttributes	Concede l'autorizzazione per recuperare proprietà generali, incluso lo stato, per i parchi istanze	Lettura			
DescribeFleetCapacity	Concede l'autorizzazione a recuperare le impostazioni di capacità correnti per le flotte gestite	Lettura			
DescribeFleetDeployment	Concede l'autorizzazione a recuperare le proprietà di una flotta esistente	Lettura	containerFleet*		
DescribeFleetEvents	Concede l'autorizzazione per recuperare le voci dal log degli eventi di un parco istanze	Read	containerFleet		
			fleet		
DescribeFleetLocationAttributes	Concede l'autorizzazione per recuperare proprietà generali, inclusi gli stati, per le posizioni di un parco istanze	Read	containerFleet		
			fleet		
DescribeFleetLocationCapacity	Concede l'autorizzazione per recuperare l'impostazione di capacità corrente per la posizione di un parco istanze	Read	containerFleet		
			fleet		
DescribeFleetLocationUtilization	Concede l'autorizzazione per recuperare le statistiche di utilizzo per la posizione del parco istanze	Read	fleet*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeFleetPortSettings	Concede l'autorizzazione per recuperare le autorizzazioni di connessione in entrata per un parco istanze	Read	fleet*		
DescribeFleetUtilization	Concede l'autorizzazione per recuperare le statistiche di utilizzo per i parchi istanze	Read			
DescribeGameServer	Concede l'autorizzazione per recuperare le proprietà per un server di gioco	Read	gameServerGroup*		
DescribeGameServerGroup	Concede l'autorizzazione per recuperare le proprietà per un gruppo di server di gioco	Lettura	gameServerGroup*		
DescribeGameServerInstances	Concede l'autorizzazione a recuperare lo stato delle EC2 istanze in un gruppo di server di gioco	Lettura	gameServerGroup*		
DescribeGameSessionDetails	Concede l'autorizzazione per recuperare le proprietà per le sessioni di gioco in un parco istanze, inclusa la policy di protezione	Read			
DescribeGameSessionPlacement	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli di una richiesta di posizionamento di una sessione di gioco	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeGameSessionQueues	Concede l'autorizzazione per recuperare le proprietà per le code di sessioni di gioco	Read			
DescribeGameSessions	Concede l'autorizzazione per recuperare le proprietà per le sessioni di gioco in un parco istanze	Lettura			
DescribeInstances	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni sulle istanze in una flotta gestita	Lettura	containerFleet		
			fleet		
DescribeMatchmaking	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli dei ticket di matchmaking	Lettura			
DescribeMatchmakingConfigurations	Concede il permesso di recuperare proprietà ai matchmakers FlexMatch	Lettura			
DescribeMatchmakingRuleSets	Concede il permesso di recuperare le proprietà per i set di regole di matchmaking FlexMatch	Lettura			
DescribePlayerSessions	Concede l'autorizzazione per recuperare le proprietà per le sessioni giocatore in una sessione di gioco	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeRuntimeConfiguration	Concede l'autorizzazione per recuperare la configurazione di runtime corrente per un parco istanze	Read	fleet*		
DescribeScalingPolicies	Concede l'autorizzazione per recuperare tutte le policy di dimensionamento applicate a un parco istanze	Read	containerFleet		
			fleet		
DescribeScript	Concede l'autorizzazione per recuperare le proprietà per uno script per server in tempo reale	Read	script*		
DescribeVpcPeeringAuthorizations	Concede l'autorizzazione per recuperare le autorizzazioni di peering VPC valide	Read			
DescribeVpcPeeringConnections	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli sulle connessioni di peering VPC attive o in sospeso	Lettura			
GetComputeAccess	Concede l'autorizzazione a recuperare le credenziali per accedere in remoto a un computer in una flotta gestita	Lettura	containerFleet		
			fleet		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetComputeAuthToken	Concede l'autorizzazione a recuperare un token di autenticazione che consente ai processi su un computer di inviare richieste al servizio Amazon GameLift	Lettura	containerFleet		
			fleet		
GetGameSessionLogUrl	Concede l'autorizzazione per recuperare la posizione dei log archiviati per una sessione di gioco	Read			
GetInstanceAccess	Concede l'autorizzazione per richiedere l'accesso remoto a un'istanza del parco istanze specificata	Read	fleet*		
ListAliases	Concede l'autorizzazione per recuperare tutti gli alias definiti nella regione corrente	Elenco			
ListBuilds	Concede l'autorizzazione per recuperare tutte le build di gioco nella regione corrente	Elenco			
ListCompute	Concede l'autorizzazione per recuperare tutte le risorse di elaborazione nella regione corrente	Elenco	containerFleet		
			fleet		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListContainerFleets	Concede l'autorizzazione a recuperare le proprietà di tutte le flotte di container esistenti nella regione corrente	Elenco			
ListContainerGroupDefinitionVersions	Concede il permesso di recuperare le proprietà di tutte le versioni di una definizione di gruppo di contenitori esistente	Elenco	containerGroupDefinition*		
ListContainerGroupDefinitions	Concede il permesso di recuperare le proprietà di tutte le definizioni di gruppi di contenitori esistenti nella regione corrente	Elenco			
ListFleetDeployments	Concede l'autorizzazione a recuperare le proprietà di tutte le distribuzioni di flotte esistenti nella regione corrente	Elenco			
ListFleets	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di flotte IDs per tutte le flotte nella regione corrente	Elenco			
ListGameServerGroups	Concede l'autorizzazione per recuperare tutti i gruppi di server di gioco definiti nella regione corrente	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListGameServers	Concede l'autorizzazione per recuperare tutti i server di gioco attualmente in esecuzione in un gruppo di server di gioco	Elenco	gameServerGroup*		
ListLocations	Concede l'autorizzazione per recuperare tutte le posizioni in questo account	Elenco			
ListScripts	Concede l'autorizzazione per recuperare le proprietà per tutti gli script dei server in tempo reale nella regione corrente	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a recuperare i tag per le risorse GameLift	Lettura	alias		
			build		
			containerFleet		
			containerGroupDefinition		
			fleet		
			gameServerGroup		
			gameSessionQueue		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			location		
			matchmakingConfiguration		
			matchmakingRuleSet		
			script		
PutScalingPolicy	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare una policy di dimensionamento automatico del parco istanze	Scrittura	containerFleet		
			fleet		
RegisterCompute	Concede l'autorizzazione per registrare una elaborazione rispetto a un parco istanze	Scrittura	fleet*		
RegisterGameServer	Concede l'autorizzazione a notificare a GameLift FleetiQ quando un nuovo server di gioco è pronto per ospitare il gioco	Scrittura	gameServerGroup*		
RequestUploadCredentials	Concede l'autorizzazione per recuperare nuove credenziali di caricamento da utilizzare durante il caricamento di una nuova build di gioco	Read	build*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ResolveAlias	Concede l'autorizzazione per recuperare l'ID del parco istanze associato a un alias	Read	alias*		
ResumeGameServerGroup	Concede l'autorizzazione per ripristinare l'attività FleetIQ sospesa per un gruppo di server di gioco	Write	gameServerGroup*		
SearchGameSessions	Concede l'autorizzazione per recuperare sessioni di gioco che corrispondono a una serie di criteri di ricerca	Lettura			
StartFleetActions	Concede l'autorizzazione a riprendere l'attività di auto-scaling su una flotta dopo che è stata sospesa con () StopFleetActions	Scrittura	containerFleet fleet		
StartGameSessionPlacement	Concede l'autorizzazione per inviare una richiesta di posizionamento di una sessione di gioco a una coda di sessione di gioco	Scrittura	gameSessionQueue*		
StartMatchBackfill	Concede l'autorizzazione a richiedere il FlexMatch matchmaking per riempire gli slot dei giocatori disponibili in una sessione di gioco esistente	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartMatchmaking	Concede l'autorizzazione a richiedere il FlexMatch matchmaking a uno o a un gruppo di giocatori e ad avviare la sessione di gioco	Scrittura			
StopFleetActions	Concede l'autorizzazione per sospendere l'attività di dimensionamento automatico su un parco istanze	Write	containerFleet		
			fleet		
StopGameSessionPlacement	Concede l'autorizzazione per annullare una richiesta di posizionamento di una sessione di gioco in corso	Write			
StopMatchmaking	Concede l'autorizzazione per annullare una richiesta di matchmaking o di backfill di corrispondenza in corso	Write			
SuspendGameServerGroup	Concede l'autorizzazione per interrompere temporaneamente l'attività FleetIQ per un gruppo di server di gioco	Scrittura	gameServerGroup*		
TagResource	Concede il permesso di taggare le risorse GameLift	Assegnazione di tag	alias		
			build		
			containerFleet		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			containerGroupDefinition		
			fleet		
			gameServerGroup		
			gameSessionQueue		
			location		
			matchmakingConfiguration		
			matchmakingRuleSet		
			script		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
TerminateGameSession	Concede l'autorizzazione a chiudere una sessione di gioco esistente	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UntagResource	Concede il permesso di rimuovere i tag dalle risorse GameLift	Assegnazione di tag	alias		
			build		
			containerFleet		
			containerGroupDefinition		
			fleet		
			gameServerGroup		
			gameSessionQueue		
			location		
			matchmakingConfiguration		
			matchmakingRuleSet		
			script		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateAlias	Concede l'autorizzazione per aggiornare le proprietà di un alias esistente	Write	alias*		
UpdateBuild	Concede l'autorizzazione per aggiornare i metadati di una build esistente	Scrittura	build*		
UpdateContainerFleet	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una flotta di container esistente	Scrittura	containerFleet*		
UpdateContainerGroupDefinition	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le proprietà di una definizione di gruppo di contenitori esistente	Scrittura	containerGroupDefinition*		ecr:BatchGetImage ecr:DescribeImages ecr:GetAuthorizationToken ecr:GetDownloadUrlForLayer
UpdateFleetAttributes	Concede l'autorizzazione per aggiornare le proprietà generali di una flotta esistente	Scrittura	fleet*		
UpdateFleetCapacity	Concede l'autorizzazione a modificare le impostazioni di capacità di una flotta gestita	Scrittura	containerFleet fleet		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateFleetPortSettings	Concede l'autorizzazione per regolare le impostazioni della porta di un parco istanze	Write	fleet*		
UpdateGameServer	Concede l'autorizzazione per modificare le proprietà del server di gioco, lo stato di integrità o lo stato di utilizzo	Write	gameServerGroup*		
UpdateGameServerGroup	Concede l'autorizzazione per aggiornare le proprietà del gruppo di server di gioco, inclusi i tipi di istanza consentiti	Write	gameServerGroup*		iam:PassRole
UpdateGameSession	Concede l'autorizzazione per aggiornare le proprietà di una sessione di gioco esistente	Write			
UpdateGameSessionQueue	Concede l'autorizzazione per aggiornare le proprietà di una coda della sessione di gioco esistente	Scrittura	gameSessionQueue*		
UpdateMatchmakingConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le proprietà di una configurazione di matchmaking esistente FlexMatch	Scrittura	matchmakingConfiguration*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateRuntimeConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione dei processi server nelle istanze di un parco istanze esistente	Write	fleet*		
UpdateScript	Concede l'autorizzazione per aggiornare i metadati e il contenuto di uno script server in tempo reale esistente	Scrittura	script*		iam:PassRole s3:GetObject
ValidateMatchmakingRuleSet	Concede l'autorizzazione a convalidare la sintassi di un set di regole di matchmaking FlexMatch	Lettura			

Tipi di risorse definiti dai GameLift server Amazon

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
alias	`arn:${Partition}:gamelift:${Region}::alias/${AliasId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
build	arn:${Partition}:gamelift:${Region}:${Account}:build/${BuildId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
containerGroupDefinition	arn:${Partition}:gamelift:${Region}:${Account}:containergroupdefinition/${Name}	aws:ResourceTag/${TagKey}
containerFleet	arn:${Partition}:gamelift:${Region}:${Account}:containerfleet/${FleetId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
fleet	arn:${Partition}:gamelift:${Region}:${Account}:fleet/${FleetId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
gameServerGroup	arn:${Partition}:gamelift:${Region}:${Account}:gameservergroup/${GameServerGroupName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
gameSessionQueue	arn:${Partition}:gamelift:${Region}:${Account}:gamesessionqueue/${GameSessionQueueName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
location	arn:${Partition}:gamelift:${Region}:${Account}:location/${LocationId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
matchmakingConfiguration	arn:${Partition}:gamelift:${Region}:${Account}:matchmakingconfiguration/${MatchmakingConfigurationName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
matchmakingRuleSet	arn:${Partition}:gamelift:${Region}:${Account}:matchmakingruleset/${MatchmakingRuleSetName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
script	arn:${Partition}:gamelift:${Region}:${Account}:script/${ScriptId}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon GameLift Servers

Amazon GameLift Servers definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon GameLift Streams

Amazon GameLift Streams (prefisso del servizio:`gameliftstreams`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon GameLift Streams
- Tipi di risorse definiti da Amazon GameLift Streams
- Chiavi di condizione per Amazon GameLift Streams

Azioni definite da Amazon GameLift Streams

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento

al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddStreamGroupLocations	Concede l'autorizzazione a collegare una postazione remota StreamGroup	Scrittura	streamgroup*		ec2:DescribeRegions
AssociateApplications	Concede il permesso di associare le Applicazioni a un StreamGroup	Scrittura	application*		
			streamgroup*		
CreateApplication	Concede l'autorizzazione per creare un'applicazione	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	gameliftstreams:TagResource s3:GetObject s3:ListBucket
CreateStreamGroup	Concede il permesso di creare un StreamGroup	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	gameliftstreams:TagResource

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateStreamSessionConnection	Concede l'autorizzazione a creare una connessione a una sessione di streaming	Scrittura	stream group*		
DeleteApplication	Concede l'autorizzazione per eliminare un'app.	Scrittura	application*		
DeleteStreamGroup	Concede il permesso di eliminare un StreamGroup	Scrittura	stream group*		
DisassociateApplications	Concede il permesso di dissociare le Applicazioni da un StreamGroup	Scrittura	application*		
			stream group*		
ExportStreamSessionFiles	Concede l'autorizzazione a esportare i file di sessione di streaming generati dall'applicazione	Scrittura	stream group*		s3:PutObject
GetApplication	Concede l'autorizzazione per ottenere un'applicazione	Lettura	application*		
GetStreamGroup	Concede il `permesso` per ottenere un StreamGroup	Lettura	stream group*		
GetStreamSession	Concede il permesso di avere una sessione di streaming	Lettura	stream group*		
ListApplications	Concede l'autorizzazione per elencare le applicazioni	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListStreamGroups	Concede l'autorizzazione alla pubblicazione StreamGroups	Elenco			
ListStreamSessions	Concede l'autorizzazione a elencare le sessioni di streaming	Lettura	stream group*		
ListStreamSessionsByAccount	Concede l'autorizzazione a elencare le sessioni di streaming	Lettura			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura	application		
			stream group		
RemoveStreamGroupLocations	Concede l'autorizzazione a scollegare una postazione remota StreamGroup	Scrittura	stream group*		
StartStreamSession	Concede l'autorizzazione a creare una sessione di streaming	Scrittura	stream group*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa.	Assegnazione di tag	application		
			stream group		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
TerminateStreamSession	Concede l'autorizzazione a terminare una sessione di streaming	Scrittura	streamgroup*		
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa.	Applicazione di tag	application		
			streamgroup		
				aws:TagKeys	
UpdateApplication	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'applicazione	Scrittura	application*		
UpdateStreamGroup	Concede il permesso di aggiornare un StreamGroup	Scrittura	streamgroup*		

Tipi di risorse definiti da Amazon GameLift Streams

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi

vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
application	`arn:${Partition}:gameliftstreams:${Region}:${Account}:application/${ApplicationId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
stream group	`arn:${Partition}:gameliftstreams:${Region}:${Account}:streamgroup/${StreamGroupId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon GameLift Streams

Amazon GameLift Streams definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base a un elenco di chiavi di tag consentite nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Global Accelerator

AWS Global Accelerator (prefisso del servizio:`globalaccelerator`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Global Accelerator
- Tipi di risorsa definiti da AWS Global Accelerator
- Chiavi di condizione per AWS Global Accelerator

Operazioni definite da AWS Global Accelerator

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante

deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddCustomRoutingEndpoints	Concede l'autorizzazione per aggiungere un endpoint di sottorete di Virtual Private Cloud (VPC) a un gruppo di endpoint dell'acceleratore di routing personalizzato	Scrittura	endpointgroup*		
AddEndpoints	Concede l'autorizzazione per aggiungere un endpoint a un gruppo di endpoint dell'acceleratore standard	Scrittura	endpointgroup*		globalaccelerator:UpdateEndpointGroup

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AdvertiseByoipCidr	Concede l'autorizzazione a pubblicizzare un intervallo di IPv4 indirizzi fornito per l'uso con l'acceleratore tramite Bring your own IP address (BYOIP)	Scrittura			
AllowCustomRoutingTraffic	Concede l'autorizzazione per consentire il routing personalizzato del traffico utente a una destinazione privata IP:PORT in una sottorete VPC specifica	Scrittura	endpointgroup*		
CreateAccelerator	Concede l'autorizzazione per creare un acceleratore standardizzare	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateCrossAccountAttachment	Concede l'autorizzazione a creare un CrossAccountAttachment	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateCustomRoutingAccelerator	Concede l'autorizzazione per creare un acceleratore di routing personalizzato	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateCustomRoutingEndpointGroup	Concede l'autorizzazione per creare un gruppo di endpoint per il listener specificato per un acceleratore di routing personalizzato	Scrittura	listener*		
CreateCustomRoutingListener	Concede l'autorizzazione per creare un listener per elaborare le connessioni in ingresso dai client a un acceleratore di routing personalizzato	Scrittura	accelerator*		
CreateEndpointGroup	Concede l'autorizzazione per aggiungere un gruppo di endpoint a un listener dell'acceleratore standard	Scrittura	listener*		
CreateListener	Concede l'autorizzazione per aggiungere un listener a un acceleratore standard	Scrittura	accelerator*		
DeleteAccelerator	Concede l'autorizzazione per eliminare un acceleratore standardizzare	Scrittura	accelerator*		
DeleteCrossAccountAttachment	Concede il permesso di eliminare un CrossAccountAttachment	Scrittura	attachment*		
DeleteCustomRoutingAccelerator	Concede l'autorizzazione per eliminare un acceleratore di routing personalizzato	Scrittura	accelerator*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteCustomRoutingEndpointGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un gruppo di endpoint da un listener per un acceleratore di routing personalizzato	Scrittura	endpointgroup*		
DeleteCustomRoutingListener	Concede l'autorizzazione per eliminare un listener per un acceleratore di routing personalizzato	Scrittura	listener*		
DeleteEndpointGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un gruppo di endpoint associato a un listener per un acceleratore standard	Scrittura	endpointgroup*		
DeleteListener	Concede l'autorizzazione per eliminare un listener da un acceleratore standard	Scrittura	listener*		
DenyCustomRoutingTraffic	Concede l'autorizzazione per non consentire il routing personalizzato del traffico utente a una destinazione privata IP:PORT in una sottorete VPC specifica	Scrittura	endpointgroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeprovisionByoipCidr	Concede l'autorizzazione per rilasciare l'intervallo di indirizzi specificato per cui è stato effettuato il provisioning per l'utilizzo con l'acceleratore tramite BYOIP (Bring your own IP address)	Scrittura			
DescribeAccelerator	Concede le autorizzazioni per descrivere un acceleratore standard	Lettura	accelerator*		
DescribeAcceleratorAttributes	Concede l'autorizzazione per descrivere gli attributi di un acceleratore standard	Lettura	accelerator*		
DescribeCrossAccountAttachment	Concede le autorizzazioni per descrivere un CrossAccountAttachment	Lettura	attachment*		
DescribeCustomRoutingAccelerator	Concede l'autorizzazione per descrivere un acceleratore di routing personalizzato	Lettura	accelerator*		
DescribeCustomRoutingAcceleratorAttributes	Concede l'autorizzazione per descrivere gli attributi di un acceleratore di routing personalizzato	Lettura	accelerator*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeCustomRoutingEndpointGroup	Concede l'autorizzazione per descrivere un gruppo di endpoint per un acceleratore di routing personalizzato	Lettura	endpointgroup*		
DescribeCustomRoutingListener	Concede l'autorizzazione per descrivere un listener per un acceleratore di routing personalizzato	Lettura	listener*		
DescribeEndpointGroup	Concede l'autorizzazione per descrivere un gruppo di endpoint per l'acceleratore standard	Lettura	endpointgroup*		
DescribeListener	Concede l'autorizzazione per descrivere un listener per l'acceleratore standard	Lettura	listener*		
ListAccelerators	Concede l'autorizzazione per elencare tutti gli acceleratori standard	Elenco			
ListByoipCidrs	Concede l'autorizzazione per elencare i cidrs BYOIP	Elenco			
ListCrossAccountAttachments	Concede il permesso di elencare tutto CrossAccountAttachments	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListCrossAccountResourceAccounts	Concede il permesso di elencare gli account che CrossAccountAttachments elencano il chiamante come principale	Elenco			
ListCrossAccountResources	Concede il permesso di elencare tutte le CrossAccountAttachment risorse utilizzabili dal chiamante	Elenco			
ListCustomRoutingAccelerators	Concede l'autorizzazione a elencare gli acceleratori di routing personalizzati per un Account AWS	Elenco			
ListCustomRoutingEndpointGroups	Concede l'autorizzazione per elencare i gruppi di endpoint associati a un listener per un acceleratore di routing personalizzato	Elenco	listener*		
ListCustomRoutingListeners	Concede l'autorizzazione per elencare i listener per un acceleratore di routing personalizzato	Elenco	accelerator*		
ListCustomRoutingPortMappings	Concede l'autorizzazione per elencare le mappature delle porte per un acceleratore di routing personalizzato	Elenco	accelerator*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListCustomRoutingPortMappingsByDestination	Concede l'autorizzazione per elencare le mappature delle porte per un indirizzo IP dell'endpoint specifico (un indirizzo di destinazione) in una sottorete	Elenco			
ListEndpointGroups	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i gruppi di endpoint associati a un listener per un acceleratore standard	Elenco	listener*		
ListListeners	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i listener associati a un acceleratore standard	Elenco	accelerator*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa globalaccelerator	Lettura	accelerator		
			attachment		
ProvisionByoipCidr	Concede l'autorizzazione a effettuare il provisioning di un intervallo di indirizzi da utilizzare con l'acceleratore tramite BYOIP (Bring your own IP address)	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RemoveCustomRoutingEndpoints	Concede l'autorizzazione per rimuovere gli endpoint della sottorete di Virtual Private Cloud (VPC) da un gruppo di endpoint dell'acceleratore di routing personalizzato	Scrittura	endpointgroup*		
RemoveEndpoints	Concede l'autorizzazione per rimuovere un endpoint da un gruppo di endpoint dell'acceleratore standard	Scrittura	endpointgroup*		globalaccelerator:UpdateEndpointGroup
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a una risorsa globalaccelerator	Assegnazione di tag	accelerator		
			attachment		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag da una risorsa globalaccelerator	Assegnazione di tag	accelerator		
			attachment		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateAccelerator	Concede l'autorizzazione per aggiornare un acceleratore standard	Scrittura	accelerator*		
UpdateAcceleratorAttributes	Concede l'autorizzazione per aggiornare gli attributi di un acceleratore standard	Scrittura	accelerator*		
UpdateCrossAccountAttachment	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un CrossAccountAttachment	Scrittura	attachment*		
UpdateCustomRoutingAccelerator	Concede l'autorizzazione per aggiornare un acceleratore di routing personalizzato	Scrittura	accelerator*		
UpdateCustomRoutingAcceleratorAttributes	Concede l'autorizzazione per aggiornare gli attributi per un acceleratore di routing personalizzato	Scrittura	accelerator*		
UpdateCustomRoutingListener	Concede l'autorizzazione per aggiornare un listener per un acceleratore di routing personalizzato	Scrittura	listener*		
UpdateEndpointGroup	Concede l'autorizzazione per aggiornare un gruppo di endpoint su un listener per un acceleratore standard	Scrittura	endpointgroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateListener	Concede l'autorizzazione per aggiornare un listener su un acceleratore standard	Scrittura	listener*		
WithdrawByoipCidr	Concede l'autorizzazione a interrompere la pubblicità di un indirizzo BYOIP IPv4	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da AWS Global Accelerator

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
accelerator	`arn:${Partition}:globalaccelerator::${Account}:accelerator/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
listener	`arn:${Partition}:globalaccelerator::${Account}:accelerator/${ResourceId}/listener/${ListenerId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
endpointgroup	`arn:${Partition}:globalaccelerator::${Account}:accelerator/${ResourceId}/listener/${ListenerId}/endpoint-group/${EndpointGroupId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
attachment	`arn:${Partition}:globalaccelerator::${Account}:attachment/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Global Accelerator

AWS Global Accelerator definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Glue

AWS Glue (service prefix:`glue`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.

- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Glue
- Tipi di risorsa definiti da AWS Glue
- Chiavi di condizione per AWS Glue

Operazioni definite da AWS Glue

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AuthorizeInboundIntegration [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a Glue per convalidare continuamente che l'Arn di destinazione possa ricevere dati replicati dall'ARN di origine	Scrittura	integration*		
BatchCreatePartition	Autorizza l'utente a creare una o più partizioni.	Write	database*		
			rootcatalog*		
			table*		
			catalog		
BatchDeleteConnection	Autorizza l'utente a eliminare una o più connessioni.	Write	connection*		
			rootcatalog*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchDeletePartition	Autorizza l'utente a eliminare una o più partizioni.	Write	database*		
			rootcatalog*		
			table*		
			catalog		
BatchDeleteTable	Autorizza l'utente a eliminare una o più tabelle.	Write	database*		
			rootcatalog*		
			table*		
			catalog		
BatchDeleteTableVersion	Autorizza l'utente a eliminare una o più versioni di una tabella.	Scrittura	database*		
			rootcatalog*		
			table*		
			catalog		
BatchGetBlueprints	Concede l'autorizzazione per recuperare uno o più progetti	Lettura	blueprint*		
BatchGetCrawlers	Autorizza l'utente a recuperare uno o più crawler.	Lettura	crawler*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchGetCustomEntityTypes	Concede l'autorizzazione per recuperare uno o più tipi di entità personalizzati	Lettura			
BatchGetDevEndpoints	Autorizza l'utente a recuperare uno o più endpoint di sviluppo.	Read	devendpoint*		
BatchGetJobs	Autorizza l'utente a recuperare uno o più processi.	Read	job*		
BatchGetPartition	Autorizza l'utente a recuperare una o più partizioni.	Lettura	database*		
			rootcatalog*		
			table*		
			catalog		
BatchGetStageFiles	Concede il permesso di ottenere in batch i file di stage per SparkUI	Gestione delle autorizzazioni			
BatchGetTableOptimizer	Restituisce la configurazione per il richiamo della configurazione per gli ottimizzatori di tabelle specificati	Lettura	database*		glue:GetTable
			rootcatalog*		
			table*		
BatchGetTriggers	Autorizza l'utente a recuperare uno o più trigger.	Read	trigger*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchGetWorkflows	Autorizza l'utente a recuperare uno o più flussi di lavoro.	Read	workflow*		
BatchStopJobRun	Autorizza l'utente ad arrestare una o più esecuzioni di un processo.	Scrittura	job*		
BatchUpdatePartition	Concede l'autorizzazione per aggiornare una o più partizioni	Scrittura	database*		
			rootcatalog*		
			table*		
			catalog		
CancelDataQualityRuleRecommendationRun	Concede l'autorizzazione per interrompere l'esecuzione suggerita di una regola di qualità dei dati in esecuzione	Scrittura	dataQualityRuleset*		
CancelDataQualityRulesetEvaluationRun	Concede l'autorizzazione per interrompere l'esecuzione di valutazione di un set di regole di qualità dei dati in esecuzione	Scrittura	dataQualityRuleset*		
CancelMLTaskRun	Concede l'autorizzazione per arrestare una ML Task Run in esecuzione	Scrittura	mlTransform*		
CancelStatement	Concede l'autorizzazione per annullare un'istruzione in una sessione interattiva	Scrittura	session*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CheckSchemaVersionValidity	Concede l'autorizzazione per richiamare un controllo della validità della versione dello schema	Lettura			
CreateBlueprint	Concede l'autorizzazione per creare un progetto	Scrittura	blueprint*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateCatalog	Concede il permesso di creare un catalogo	Scrittura	catalog*		
			rootcatalog*		
CreateClassifier	Autorizza l'utente a creare un classificatore.	Scrittura			
CreateColumnStatisticsTaskSettings	Concede l'autorizzazione a creare impostazioni per un'attività di statistica delle colonne	Scrittura	database*		
			rootcatalog*		
			table*		
CreateConnection	Autorizza l'utente a creare una connessione.	Write	rootcatalog*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateCrawler	Autorizza l'utente a creare un crawler.	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateCustomEntityType	Concede l'autorizzazione per creare un tipo di entità personalizzato	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDataQualityRuleset	Concede l'autorizzazione per creare un set di regole di qualità dei dati	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDatabase	Autorizza l'utente a creare un database.	Write	database*		
			rootcatalog*		
			catalog		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateDevEndpoint	Autorizza l'utente a creare un endpoint di sviluppo.	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateInboundIntegration [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione al principale di origine per creare un'integrazione in entrata per la replica dei dati dall'origine alla destinazione	Scrittura			
CreateIntegration	Concede l'autorizzazione a creare un'integrazione	Scrittura	catalog*		kms:CreateGrant kms:DescribeKey
			connection*		
			database*		
			integration*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateIntegrationResourceProperty	Concede l'autorizzazione a creare la proprietà della risorsa di integrazione	Scrittura	catalog*		
			connection*		
			database*		
CreateIntegrationTableProperties	Concede l'autorizzazione a creare le proprietà delle tabelle di integrazione	Scrittura	catalog*		
			connection*		
			database*		
CreateJob	Autorizza l'utente a creare un processo.	Write	job*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys glue:VpcIds glue:SubnetIds glue:SecurityGroupIds	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateMLTransform	Autorizza l'utente a creare una trasformazione ML.	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreatePartition	Autorizza l'utente a creare una partizione.	Scrittura	database*		
			rootcatalog*		
			table*		
			catalog		
CreatePartitionIndex	Concede l'autorizzazione per creare un indice della partizione specificato in una tabella esistente	Scrittura	database*		
			rootcatalog*		
			table*		
			catalog		
CreateRegistry	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo registro di schema	Write	registry*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateSchema	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo container dello schema	Write	registry*		
			schema*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateScript	Autorizza l'utente a creare uno script.	Write			
CreateSecurityConfiguration	Autorizza l'utente a creare una configurazione di sicurezza.	Scrittura			
CreateSession	Concede l'autorizzazione per creare una sessione interattiva per una sessione interattiva	Scrittura	session*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys glue:VpcIds glue:SubnetIds glue:SecurityGroupIds	
CreateTable	Autorizza l'utente a creare una tabella.	Scrittura	database*		
			rootcatalog*		
			table*		
			catalog		
CreateTableOptimizer	Concede l'autorizzazione per la creazione di un nuovo ottimizzatore di tabelle per una funzione specifica. La compattazione è l'unico tipo di ottimizzatore attualmente supportato	Scrittura	database*		glue:GetTable
			rootcatalog*		
			table*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateTrigger	Autorizza l'utente a creare un trigger.	Scrittura	trigger*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateUsageProfile	Concede l'autorizzazione a creare un profilo di utilizzo	Scrittura	usageProfile*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateUserDefinedFunction	Autorizza l'utente a creare una definizione di funzione.	Write	database*		
			rootcatalog*		
			catalog		
CreateWorkflow	Concede l'autorizzazione per creare un flusso di lavoro.	Scrittura	workflow*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteBlueprint	Concede l'autorizzazione per eliminare un progetto	Scrittura	blueprint*		
DeleteCatalog	Concede l'autorizzazione a eliminare un catalogo	Scrittura	rootcatalog*		
			catalog		
DeleteClassifier	Autorizza l'utente a eliminare un classificatore.	Scrittura			
DeleteColumnStatisticsForPartition	Concede l'autorizzazione per eliminare le statistiche della colonna della partizione di una colonna	Scrittura	database*		
			rootcatalog*		
			table*		
			catalog		
DeleteColumnStatisticsForTable	Concede l'autorizzazione per eliminare le statistiche di tabella delle colonn	Scrittura	database*		
			rootcatalog*		
			table*		
			catalog		
DeleteColumnStatisticsTaskSettings	Concede l'autorizzazione a eliminare le impostazioni per un'attività di statistica delle colonne	Scrittura	database*		
			rootcatalog*		
			table*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteConnection	Autorizza l'utente a eliminare una connessione.	Write	connection*		
			rootcatalog*		
DeleteCrawler	Autorizza l'utente a eliminare un crawler.	Scrittura	crawler*		
DeleteCustomEntityType	Concede l'autorizzazione per eliminare un tipo di entità personalizzato	Scrittura			
DeleteDataQualityRuleset	Concede l'autorizzazione per eliminare un set di regole di qualità dei dati	Scrittura	dataQualityRuleset*		
DeleteDatabase	Autorizza l'utente a eliminare un database.	Write	database*		
			rootcatalog*		
			table*		
			userdefinedfunction*		
			catalog		
DeleteDevEndpoint	Autorizza l'utente a eliminare un endpoint di sviluppo.	Scrittura	devendpoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteIntegration	Concede il permesso di eliminare un'integrazione	Scrittura	integration*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteIntegrationTableProperties	Concede il permesso di eliminare le proprietà della tabella di integrazione	Scrittura	catalog*		
			connection*		
			database*		
DeleteJob	Autorizza l'utente a eliminare un processo.	Write	job*		
DeleteMLTransform	Autorizza l'utente a eliminare una trasformazione ML.	Write	mlTransform*		
DeletePartition	Autorizza l'utente a eliminare una partizione.	Scrittura	database*		
			rootcatalog*		
			table*		
			catalog		
DeletePartitionIndex	Concede l'autorizzazione per eliminare un indice della partizione specificato da una tabella esistente	Scrittura	database*		
			rootcatalog*		
			table*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			catalog		
DeleteRegistry	Concede l'autorizzazione per eliminare un registro dello schema	Write	registry*		
DeleteResourcePolicy	Autorizza l'utente a eliminare una policy basata sulle risorse.	Gestione delle autorizzazioni	rootcatalog*		
DeleteSchema	Concede l'autorizzazione per eliminare un container dello schema	Write	registry*		
			schema*		
DeleteSchemaVersions	Concede l'autorizzazione per eliminare un intervallo di versioni dello schema	Write	registry*		
			schema*		
DeleteSecurityConfiguration	Autorizza l'utente a eliminare una configurazione di sicurezza.	Scrittura			
DeleteSession	Concede l'autorizzazione per eliminare una sessione interattiva dopo l'interruzione della sessione se non è già stata interrotta	Scrittura	session*		
DeleteTable	Autorizza l'utente a eliminare una tabella.	Scrittura	database*		
			rootcatalog*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			table*		
			catalog		
DeleteTableOptimizer	Concede l'autorizzazione per l'eliminazione di un ottimizzatore e di tutti i metadati associati per una tabella. L'ottimizzazione non verrà più eseguita sulla tabella	Scrittura	database*		glue:GetTable
			rootcatalog*		
			table*		
DeleteTableVersion	Autorizza l'utente a eliminare una versione di una tabella.	Write	database*		
			rootcatalog*		
			table*		
			catalog		
DeleteTrigger	Autorizza l'utente a eliminare un trigger.	Scrittura	trigger*		
DeleteUsageProfile	Concede l'autorizzazione per eliminare un profilo di utilizzo	Scrittura	usageProfile*		
DeleteUserDefinedFunction	Autorizza l'utente a eliminare una definizione di funzione.	Write	database*		
			rootcatalog*		
			userdefinedfunction*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			catalog		
DeleteWorkflow	Concede l'autorizzazione per eliminare un flusso di lavoro.	Scrittura	workflow*		
DeregisterDataPreview	Concede l'autorizzazione per terminare la sessione di un notebook di Glue Studio	Gestione delle autorizzazioni			
DescribeConnectionType	Concede il permesso di descrivere il tipo di connessione in Glue Studio	Gestione delle autorizzazioni			
DescribeEntity	Concede il permesso di descrivere l'entità in Glue Studio	Gestione delle autorizzazioni	connection*		
			rootcatalog*		
DescribeInboundIntegrations	Concede l'autorizzazione per elencare le integrazioni in entrata	Elenco			
DescribeIntegrations	Concede l'autorizzazione a descrivere le integrazioni zero-ETL	Elenco	integration*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetBlueprint	Concede l'autorizzazione per recuperare un progetto	Lettura	blueprint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetBlueprintRun	Concede l'autorizzazione per recuperare un'esecuzione di un progetto	Lettura	blueprint*		
GetBlueprintRuns	Concede l'autorizzazione per recuperare tutte le esecuzioni di un progetto	Lettura	blueprint*		
GetCatalog	Concede l'autorizzazione a recuperare un catalogo	Lettura	rootcatalog*		
			catalog		
				glue:EnabledForRedshiftAutoDiscovery	
GetCatalogImportStatus	Autorizza l'utente a recuperare lo stato del catalogo delle importazioni	Lettura	rootcatalog*		
GetCatalogs	Concede l'autorizzazione a recuperare tutti i cataloghi	Lettura	rootcatalog*		
			catalog		
				glue:EnabledForRedshiftAutoDiscovery	
GetClassifier	Autorizza l'utente a recuperare un classificatore.	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetClassifiers	Autorizza l'utente a elencare tutti i classificatori.	Lettura			
GetColumnStatisticsForPartition	Concede l'autorizzazione per recuperare le statistiche di partizione delle colonne	Lettura	database*		
			rootcatalog*		
			table*		
			catalog		
GetColumnStatisticsForTable	Concede l'autorizzazione per recuperare le statistiche di tabella delle colonne	Lettura	database*		
			rootcatalog*		
			table*		
			catalog		
GetColumnStatisticsTaskRun	Concede l'autorizzazione per il recupero delle informazioni di esecuzione delle statistiche delle colonne per la tabella in base a ID esecuzione	Lettura			
GetColumnStatisticsTaskRuns	Concede l'autorizzazione per il recupero delle informazioni di esecuzione delle statistiche delle colonne per la tabella in base a ID esecuzione	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetColumnStatisticsTaskSettings	Concede l'autorizzazione a recuperare le impostazioni per un'attività di statistica delle colonne	Lettura			
GetCompletion	Concede il permesso di ottenere la risposta generata per una richiesta di completamento in Glue from Q AWS	Lettura	completion*		
GetConnection	Autorizza l'utente a recuperare una connessione.	Read	connection*		
			rootcatalog*		
GetConnections	Autorizza l'utente a recuperare un elenco di connessioni.	Read	connection*		
			rootcatalog*		
GetCrawler	Autorizza l'utente a recuperare un crawler.	Read	crawler*		
GetCrawlerMetrics	Autorizza l'utente a recuperare i parametri sui crawler	Read			
GetCrawlers	Autorizza l'utente a recuperare tutti i crawler.	Lettura			
GetCustomEntityType	Concede l'autorizzazione per leggere un tipo di entità personalizzato	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDashboardUrl	Concede l'autorizzazione a generare un URL predefinito per accedere all'interfaccia utente di Spark Live	Lettura	session*		
GetDataCatalogEncryptionSettings	Autorizza l'utente a recuperare le impostazioni di crittografia del catalogo.	Lettura	rootcatalog*		
GetDataPreviewStatement	Concede l'autorizzazione per creare un'istruzione di anteprima dei dati	Gestione delle autorizzazioni			
GetDataQualityModel	Concede l'autorizzazione a recuperare lo stato di addestramento del modello di previsione per una statistica	Lettura	dataQualityRuleset*		
			job*		
GetDataQualityModelResult	Concede l'autorizzazione a recuperare le previsioni per una statistica dal modello più recente	Lettura	dataQualityRuleset*		
			job*		
GetDataQualityResult	Concede l'autorizzazione per recuperare un risultato di qualità dei dati	Lettura	dataQualityRuleset*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDataQualityRuleRecommendationRun	Concede l'autorizzazione per recuperare l'esecuzione suggerita di una regola di qualità dei dati	Lettura	dataQualityRuleset*		
GetDataQualityRuleset	Concede l'autorizzazione per recuperare un set di regole di qualità dei dati	Lettura	dataQualityRuleset*		
GetDataQualityRulesetEvaluationRun	Concede l'autorizzazione per recuperare l'esecuzione suggerita di una regola di qualità dei dati	Lettura	dataQualityRuleset*		
GetDatabase	Autorizza l'utente a recuperare un database.	Read	database*		
			rootcatalog*		
			catalog		
GetDatabases	Autorizza l'utente a recuperare tutti i database.	Read	database*		
			rootcatalog*		
			catalog		
GetDataflowGraph	Autorizza l'utente a trasformare uno script in un grafo aciclico orientato (Directed Acyclic Graph, DAG).	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDevEndpoint	Autorizza l'utente a recuperare un endpoint di sviluppo.	Read	devendpoint*		
GetDevEndpoints	Autorizza l'utente a recuperare tutti gli endpoint di sviluppo.	Lettura			
GetEntityRecords	Concede il permesso di visualizzare in anteprima i record delle entità in Glue	Lettura	catalog* connection		
GetEnvironment	Concede il permesso di ottenere dettagli sull'ambiente per SparkUI	Gestione delle autorizzazioni			
GetExecutors	Concede il permesso di ottenere esecutori per SparkUI	Gestione delle autorizzazioni			
GetExecutorsThreads	Concede il permesso di ottenere i thread degli esecutori per SparkUI	Gestione delle autorizzazioni			
GetGeneratedCode	Trasforma un grafo aciclico diretto (DAG) in codice	Lettura			
GetIntegrationResourceProperty	Concede il permesso di recuperare la proprietà della risorsa di integrazione	Lettura	catalog* connection*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			database*		
GetIntegrationTableProperties	Concede il permesso di recuperare le proprietà della tabella di integrazione	Lettura	catalog*		
			connection*		
			database*		
GetJob	Autorizza l'utente a recuperare un processo.	Read	job*		
GetJobBookmark	Autorizza l'utente a recuperare un segnalibro di processo.	Read			
GetJobRun	Autorizza l'utente a recuperare un'esecuzione di un processo.	Read	job*		
GetJobRuns	Autorizza l'utente a recuperare tutte le esecuzioni di un processo.	Lettura	job*		
GetJobUpgradeAnalysis	Concede l'autorizzazione a recuperare un'analisi di aggiornamento per un lavoro	Lettura	job*		
GetJobs	Autorizza l'utente a recuperare tutti i processi correnti.	Lettura			
GetLogParsingStatus	Concede l'autorizzazione a ottenere lo stato di analisi dei log per SparkUI	Gestione delle autorizzazioni			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetMLTaskRun	Autorizza l'utente a recuperare un'esecuzione attività ML.	Read	mlTransform*		
GetMLTaskRuns	Autorizza l'utente a recuperare tutte le esecuzioni attività ML.	Elenco	mlTransform*		
GetMLTransform	Autorizza l'utente a recuperare una trasformazione ML.	Read	mlTransform*		
GetMLTransforms	Autorizza l'utente a recuperare tutte le trasformazioni ML.	Elenco	mlTransform*		
GetMapping	Autorizza l'utente a creare una mappatura.	Lettura			
GetNotebookInstanceStatus	Concede l'autorizzazione per recuperare lo stato della sessione dei notebook di Glue Studio	Gestione delle autorizzazioni			
GetPartition	Autorizza l'utente a recuperare una partizione.	Lettura	database*		
			rootcatalog*		
			table*		
			catalog		
GetPartitionIndexes	Concede l'autorizzazione per recuperare gli indici di partizione di una tabella	Lettura	database*		
			rootcatalog*		
			table*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			catalog		
GetPartitions	Autorizza l'utente a recuperare le partizioni di una tabella.	Read	database*		
			rootcatalog*		
			table*		
			catalog		
GetPlan	Autorizza l'utente a recuperare una mappatura per uno script.	Lettura			
GetQueries	Concede il permesso di ricevere domande per SparkUI	Gestione delle autorizzazioni			
GetQuery	Concede il permesso di ottenere una query specifica per SparkUI	Gestione delle autorizzazioni			
GetRecipeAction	Concede l'autorizzazione a ottenere il risultato di un'istruzione Data Preparation Recipe	Gestione delle autorizzazioni			
GetRegistry	Concede l'autorizzazione per richiamare un registro dello schema	Read	registry*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetResourcePolicies	Concede l'autorizzazione per richiamare le policy delle risorse	Read	rootcatalog*		
GetResourcePolicy	Autorizza l'utente a recuperare una policy basata sulle risorse.	Read	rootcatalog*		
GetSchema	Concede l'autorizzazione per richiamare un container dello schema	Read	registry* schema*		
GetSchemaByDefinition	Concede l'autorizzazione per richiamare una versione dello schema in base alla definizione dello schema	Read	registry* schema*		
GetSchemaVersion	Concede l'autorizzazione per richiamare una versione dello schema	Read	registry schema		
GetSchemaVersionsDiff	Concede l'autorizzazione per confrontare due versioni dello schema nel registro dello schema	Read	registry* schema*		
GetSecurityConfiguration	Autorizza l'utente a recuperare una configurazione di sicurezza.	Read			
GetSecurityConfigurations	Autorizza l'utente a recuperare una o più configurazioni di sicurezza.	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetSession	Concede l'autorizzazione per recuperare una sessione interattiva	Lettura	session*		
GetStage	Concede il permesso di ottenere uno stage per SparkUI	Gestione delle autorizzazioni			
GetStageAttempt	Concede il permesso di fare una prova scenica per SparkUI	Gestione delle autorizzazioni			
GetStageAttemptTaskList	Concede il permesso di ottenere l'elenco delle attività per un tentativo di stage per SparkUI	Gestione delle autorizzazioni			
GetStageAttemptTaskSummary	Concede il permesso di ottenere il riepilogo delle attività per un tentativo di stage per SparkUI	Gestione delle autorizzazioni			
GetStageFiles	Concede il permesso di ottenere file di stage per SparkUI	Gestione delle autorizzazioni			
GetStages	Concede il permesso di ottenere stage per SparkUI	Gestione delle autorizzazioni			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetStatement	Concede l'autorizzazione per recuperare risultati e informazioni su un'istruzione in una sessione interattiva	Lettura	session*		
GetStorage	Concede l'autorizzazione a ottenere i dettagli di archiviazione per SparkUI	Gestione delle autorizzazioni			
GetStorageUnit	Concede l'autorizzazione a ottenere i dettagli dell'unità di archiviazione per SparkUI	Gestione delle autorizzazioni			
GetTable	Autorizza l'utente a recuperare una tabella.	Lettura	database*		
			rootcatalog*		
			table*		
			catalog		
GetTableOptimizer	Concede l'autorizzazione per il richiamo della configurazione di tutti gli ottimizzatori associati a una tabella specifica	Lettura	database*		glue:GetTable
			rootcatalog*		
			table*		
GetTableVersion	Autorizza l'utente a recuperare una versione di una tabella.	Read	database*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			rootcatalog*		
			table*		
			catalog		
GetTableVersions	Autorizza l'utente a recuperare un elenco di versioni di una tabella.	Read	database*		
			rootcatalog*		
			table*		
			catalog		
GetTables	Autorizza l'utente a recuperare le tabelle di un database.	Read	database*		
			rootcatalog*		
			table*		
			catalog		
GetTags	Autorizza l'utente a recuperare tutti i tag associati a una risorsa.	Read	blueprint		
			crawler		
			customEntityType		
			devendpoint		
			job		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			trigger		
			usageProfile		
			workflow		
GetTrigger	Autorizza l'utente a recuperare un trigger.	Read	trigger*		
GetTriggers	Autorizza l'utente a recuperare i trigger associati a un processo.	Lettura			
GetUsageProfile	Concede l'autorizzazione a recuperare un profilo di utilizzo	Lettura	usageProfile*		
GetUserDefinedFunction	Concede l'autorizzazione per recuperare una definizione di funzione	Lettura	database*		
			rootcatalog*		
			userdefinedfunction*		
			catalog		
GetUserDefinedFunctions	Autorizza l'utente a recuperare molteplici definizioni di funzione.	Read	database*		
			rootcatalog*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			userdefinedfunction*		
			catalog		
GetWorkflow	Autorizza l'utente a recuperare un flusso di lavoro.	Read	workflow*		
GetWorkflowRun	Concede l'autorizzazione per recuperare un'esecuzione di flusso di lavoro.	Read	workflow*		
GetWorkflowRunProperties	Concede l'autorizzazione per recuperare le proprietà dell'esecuzione del flusso di lavoro.	Read	workflow*		
GetWorkflowRuns	Autorizza l'utente a recuperare tutte le esecuzioni di un flusso di lavoro.	Lettura	workflow*		
GlueNotebookAuthorize	Concede l'autorizzazione per accedere ai notebook di Glue Studio	Gestione delle autorizzazioni			
GlueNotebookRefreshCredentials	Concede l'autorizzazione per aggiornare le credenziali dei notebook di Glue Studio	Gestione delle autorizzazioni			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ImportCatalogToGlue	Concede l'autorizzazione a importare un catalogo di dati Athena in Glue AWS	Scrittura	rootcatalog*		
ListBlueprints	Concede l'autorizzazione per recuperare tutti i progetti	Elenco			
ListColumnStatisticsTaskRuns	Concede l'autorizzazione per l'elencazione di tutti gli ID esecuzione delle statistiche delle colonne che sono stati eseguiti per l'account	Lettura			
ListConnectionTypes	Concede il permesso di elencare i tipi di connessione in Glue Studio	Gestione delle autorizzazioni			
ListCrawlers	Autorizza l'utente a recuperare tutti i crawler.	Elenco			
ListCrawls	Concede l'autorizzazione per recuperare la cronologia delle esecuzioni di ricerca per indicizzazione di un crawler	Elenco	crawler*		
ListCustomEntityTypes	Concede l'autorizzazione per recuperare tutti i tipi di entità personalizzati	Elenco			
ListDataQualityResults	Concede l'autorizzazione per recuperare tutti i risultati di qualità dei dati	Elenco	dataQualityRuleset*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListDataQualityRulesetRecommendationRuns	Concede l'autorizzazione per recuperare tutte le esecuzioni suggerite di una regola di qualità dei dati	Elenco	dataQualityRuleset*		
ListDataQualityRulesetEvaluationRuns	Concede l'autorizzazione per recuperare tutte le esecuzioni suggerite di una regola di qualità dei dati	Elenco	dataQualityRuleset*		
ListDataQualityRulesets	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di set di regole di qualità dei dati	Elenco	dataQualityRuleset*		
ListDevEndpoints	Autorizza l'utente a recuperare tutti gli endpoint di sviluppo.	Elenco			
ListEntities	Concede il permesso di elencare le entità in Glue Studio	Gestione delle autorizzazioni	connection* rootcatalog*		
ListJobUpgradeAnalyses	Concede il permesso di elencare le analisi di aggiornamento relative a un lavoro	Elenco	job*		
ListJobs	Autorizza l'utente a recuperare tutti i processi correnti.	Elenco			
ListMLTransforms	Autorizza l'utente a recuperare tutte le trasformazioni ML.	Elenco	mlTransform*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListRegistries	Concede l'autorizzazione per richiamare un elenco di registri degli schemi	Elenco			
ListSchemaVersions	Concede l'autorizzazione per richiamare un elenco di versioni dello schema	Elenco	registry*		
			schema*		
ListSchemas	Concede l'autorizzazione per richiamare un elenco di container dello schema	Elenco	registry		
ListSessions	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di sessioni interattive	Elenco			
ListStatements	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di istruzioni in una sessione interattiva	Elenco	session*		
ListTableOptimizerRuns	Concede l'autorizzazione per l'elencazione della cronologia delle esecuzioni precedenti dell'ottimizzatore per una tabella specifica	Elenco	database*		glue:GetTable
			rootcatalog*		
			table*		
ListTriggers	Autorizza l'utente a recuperare tutti i trigger.	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListUsageProfiles	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di profili di utilizzo	Elenco			
ListWorkflows	Autorizza l'utente a recuperare tutti i flussi di lavoro.	Elenco			
ModifyIntegration	Concede l'autorizzazione a modificare un'integrazione zero-ETL	Scrittura	integration*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
NotifyEvent	Concede l'autorizzazione per notificare un evento al flusso di lavoro basato su eventi	Scrittura	workflow*		
PassConnection [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a passare il nome della connessione Glue in input per la richiesta APIs	Scrittura	connection*		
PublishDataQuality [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per pubblicare i risultati di qualità dei dati	Scrittura	dataQualityRuleset*		
PutDataCatalogEncryptionSettings	Autorizza l'utente ad aggiornare le impostazioni di crittografia del catalogo.	Scrittura	rootcatalog*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutDataQualityProfileAnnotation	Concede il permesso di annotare tutti i punti dati di un profilo	Scrittura	dataQualityRuleset*		
			job*		
PutDataQualityStatisticAnnotation	Concede l'autorizzazione ad annotare i punti dati nel tempo per una statistica specifica sulla qualità dei dati	Scrittura	dataQualityRuleset*		
			job*		
PutResourcePolicy	Autorizza l'utente ad aggiornare una policy basata sulle risorse.	Gestione delle autorizzazioni	rootcatalog*		
PutSchemaVersionMetadata	Concede l'autorizzazione per aggiungere metadati alla versione dello schema	Write	registry		
			schema		
PutWorkflowRunProperties	Concede l'autorizzazione per aggiornare le proprietà dell'esecuzione del flusso di lavoro.	Write	workflow*		
QuerySchemaVersionMetadata	Concede l'autorizzazione per richiamare i metadati per una versione dello schema	Elenco	registry		
			schema		
RefreshOAuth2Tokens	Concede l'autorizzazione ad aggiornare i token oauth2 per la connessione durante l'esecuzione del lavoro	Gestione delle autorizzazioni	connection*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			rootcatalog*		
RegisterSchemaVersion	Concede l'autorizzazione per creare una nuova versione dello schema	Write	registry*		
			schema*		
RemoveSchemaVersionMetadata	Concede l'autorizzazione per rimuovere i metadati dalla versione dello schema	Scrittura	registry		
			schema		
RequestLogParsing	Concede l'autorizzazione a richiedere l'analisi dei log per SparkUI	Gestione delle autorizzazioni			
ResetJobBookmark	Autorizza l'utente a ripristinare il segnalibro di processo.	Write			
ResumeWorkflowRun	Concede l'autorizzazione per riprendere un'esecuzione di flusso di lavoro	Scrittura	workflow*		
RunDataPreviewStatement	Concede l'autorizzazione per eseguire un'istruzione di anteprima dei dati	Gestione delle autorizzazioni			
RunStatement	Concede l'autorizzazione per eseguire un codice o un'istruzione in una sessione interattiva	Scrittura	session*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SearchTables	Autorizza l'utente a recuperare le tabelle nel catalogo.	Lettura	database*		
			rootcatalog*		
			table*		
			catalog		
SendFeedback	Concede l'autorizzazione a fornire feedback sull'esperienza di completamento di Glue in Q AWS	Scrittura			
SendRecipeAction	Concede l'autorizzazione a eseguire un'istruzione Data Preparation Recipe nell'anteprima dei dati	Gestione delle autorizzazioni			
StartBlueprintRun	Concede l'autorizzazione per avviare l'esecuzione di un progetto	Scrittura	blueprint*		
StartColumnStatisticsTaskRun	Concede l'autorizzazione per l'avvio di un'esecuzione per la generazione delle statistiche delle colonne per la tabella	Scrittura	database*		glue:GetSecurityConfiguration glue:GetTable
			rootcatalog*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			table*		
StartColumnStatisticsTaskRunSchedule	Concede l'autorizzazione ad avviare una pianificazione dell'attività di statistica delle colonne	Scrittura	database*		
			rootcatalog*		
			table*		
StartCompletion	Concede l'autorizzazione a creare una richiesta di completamento nell'esperienza Glue for AWS Q	Scrittura			
StartCrawler	Autorizza l'utente ad avviare a un crawler.	Write	crawler*		
StartCrawlerSchedule	Autorizza l'utente a modificare lo stato della pianificazione di un crawler a SCHEDULED	Scrittura			
StartDataQualityRuleRecommendationRun	Concede l'autorizzazione per iniziare l'esecuzione suggerita di una regola di qualità dei dati	Scrittura	dataQualityRuleset*		
StartDataQualityRulesetEvaluationRun	Concede l'autorizzazione per iniziare l'esecuzione suggerita di una regola di qualità dei dati	Scrittura	dataQualityRuleset*		
StartExportLabelsTaskRun	Autorizza l'utente ad avviare un'esecuzione attività ML Esporta etichette.	Write	mlTransform*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartImportLabelsTaskRun	Autorizza l'utente ad avviare un'esecuzione attività ML Importa etichette.	Write	mlTransform*		
StartJobRun	Autorizza l'utente ad avviare l'esecuzione di un processo.	Scrittura	job*		
StartJobUpgradeAnalysis	Concede il permesso di iniziare a eseguire l'analisi degli aggiornamenti per un lavoro	Scrittura	job*		
StartMLEvaluationTaskRun	Autorizza l'utente ad avviare un'esecuzione attività ML Valutazione.	Write	mlTransform*		
StartMLLabelingSetGenerationTaskRun	Concede l'autorizzazione per avviare un'esecuzione attività ML Generazione di un set di etichette	Scrittura	mlTransform*		
StartNotebook	Concede l'autorizzazione per avviare i notebook di Glue Studio	Gestione delle autorizzazioni			
StartTrigger	Autorizza l'utente ad avviare un trigger.	Write	trigger*		
StartWorkflowRun	Concede l'autorizzazione per avviare l'esecuzione di un flusso di lavoro.	Scrittura	workflow*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StopColumnStatisticsTaskRun	Concede l'autorizzazione per l'arresto dell'esecuzione delle statistiche delle colonne	Scrittura	database*		
			rootcatalog*		
			table*		
StopColumnStatisticsTaskRunSchedule	Concede l'autorizzazione a interrompere la pianificazione dell'esecuzione di un'attività di statistica delle colonne	Scrittura	database*		
			rootcatalog*		
			table*		
StopCrawler	Autorizza l'utente ad arrestare un crawler in esecuzione.	Write	crawler*		
StopCrawlerSchedule	Autorizza l'utente a impostare lo stato della pianificazione di un crawler a NOT_SCHEDULED.	Scrittura			
StopJobUpgradeAnalysis	Concede l'autorizzazione a interrompere un'analisi di aggiornamento in corso per un lavoro	Scrittura	job*		
StopSession	Concede l'autorizzazione per arrestare una sessione interattiva	Scrittura	session*		
StopTrigger	Autorizza l'utente ad arrestare un trigger.	Write	trigger*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StopWorkflowRun	Concede l'autorizzazione per arrestare un'esecuzione di flusso di lavoro	Write	workflow*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a una risorsa	Assegnazione di tag	blueprint		
			connection		
			crawler		
			customEntityType		
			dataQualityRuleset		
			devendpoint		
			integration		
			job		
			mlTransform		
			registry		
			schema		
			session		
			trigger		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			usageProfile		
			workflow		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
TerminateNotebook	Concede l'autorizzazione per terminare i notebook di Glue Studio	Gestione delle autorizzazioni			
TestConnection	Concede l'autorizzazione per eseguire test della connessione in Glue Studio	Gestione delle autorizzazioni			
UntagResource	Autorizza l'utente a rimuovere i tag associati a una risorsa.	Assegnazione di tag	blueprint		
			connection		
			crawler		
			customEntityType		
			dataQualityRuleset		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			devendpoint		
			integration		
			job		
			mlTransform		
			registry		
			schema		
			session		
			trigger		
			usageProfile		
			workflow		
				aws:TagKeys	
UpdateBlueprint	Concede l'autorizzazione per aggiornare un progetto	Scrittura	blueprint*		
UpdateCatalog	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un catalogo	Scrittura	rootcatalog*		
			catalog		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateClassifier	Autorizza l'utente ad aggiornare un classificatore.	Scrittura			
UpdateColumnStatisticsForPartition	Concede l'autorizzazione per aggiornare le statistiche di partizione delle colonne	Scrittura	database*		
			rootcatalog*		
			table*		
			catalog		
UpdateColumnStatisticsForTable	Concede l'autorizzazione per aggiornare le statistiche di tabella delle colonne	Scrittura	database*		
			rootcatalog*		
			table*		
			catalog		
UpdateColumnStatisticsTaskSettings	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le impostazioni per un'attività di statistica delle colonne	Scrittura	database*		
			rootcatalog*		
			table*		
UpdateConnection	Autorizza l'utente ad aggiornare una connessione.	Write	connection*		
			rootcatalog*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateCrawler	Autorizza l'utente ad aggiornare un crawler.	Write	crawler*		
UpdateCrawlerSchedule	Autorizza l'utente ad aggiornare la pianificazione di un crawler.	Scrittura			
UpdateDataQualityRuleset	Concede l'autorizzazione per aggiornare un set di regole di qualità dei dati	Scrittura	dataQualityRuleset*		
UpdateDatabase	Autorizza l'utente ad aggiornare un database.	Write	database*		
			rootcatalog*		
			catalog		
UpdateDevEndpoint	Autorizza l'utente ad aggiornare un endpoint di sviluppo.	Scrittura	devendpoint*		
UpdateIntegrationResourceProperty	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la proprietà della risorsa di integrazione	Scrittura	catalog*		
			connection*		
			database*		
UpdateIntegrationTableProperties	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le proprietà della tabella di integrazione	Scrittura	catalog*		
			connection*		
			database*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateJob	Autorizza l'utente ad aggiornare un processo.	Scrittura	job*		
				glue:VpcIds glue:SubnetIds glue:SecurityGroupIds	
UpdateJobFromSourceControl	Concede l'autorizzazione per aggiornare un processo dal provider di controllo di origine	Scrittura	job*		
UpdateMLTransform	Autorizza l'utente ad aggiornare una trasformazione ML.	Write	mlTransform*		
UpdatePartition	Autorizza l'utente ad aggiornare una partizione.	Write	database*		
			rootcatalog*		
			table*		
			catalog		
UpdateRegistry	Concede l'autorizzazione per aggiornare un registro dello schema	Write	registry*		
UpdateSchema		Scrittura	registry*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	Concede l'autorizzazione per aggiornare un container dello schema		schema*		
UpdateSourceControlFromJob	Concede l'autorizzazione per aggiornare il provider di controllo di origine da un processo	Scrittura	job*		
UpdateTable	Autorizza l'utente ad aggiornare una tabella.	Scrittura	database*		
			rootcatalog*		
			table*		
			catalog		
UpdateTableOptimizer	Concede l'autorizzazione per l'aggiornamento della configurazione per un ottimizzatore di tabelle esistente	Scrittura	database*		glue:GetTable
			rootcatalog*		
			table*		
UpdateTrigger	Autorizza l'utente ad aggiornare un trigger.	Scrittura	trigger*		
UpdateUsageProfile	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un profilo di utilizzo	Scrittura	usageProfile*		
UpdateUserDefinedFunction	Autorizza l'utente ad aggiornare una definizione di funzione.	Write	database*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			rootcatalog*		
			userdefinedfunction*		
			catalog		
UpdateWorkflow	Concede l'autorizzazione per aggiornare un flusso di lavoro.	Scrittura	workflow*		
UpgradeJob	Concede l'autorizzazione per aggiornare un lavoro alla versione più recente	Scrittura	job*		
UseGlueStudio	Concede l'autorizzazione all'uso di Glue Studio e all'accesso al suo interno APIs	Gestione delle autorizzazioni			
UseMLTransforms [solo autorizzazione]	Autorizza l'utente a utilizzare una trasformazione ML da uno script ETL di Glue.	Write	mlTransform*		

Tipi di risorsa definiti da AWS Glue

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi

vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
rootcatalog	`arn:${Partition}:glue:${Region}:${Account}:catalog`	
catalog	`arn:${Partition}:glue:${Region}:${Account}:catalog/${CatalogName}`	
database	`arn:${Partition}:glue:${Region}:${Account}:database/${DatabaseName}`	
table	`arn:${Partition}:glue:${Region}:${Account}:table/${DatabaseName}/${TableName}`	
tableversion	`arn:${Partition}:glue:${Region}:${Account}:tableVersion/${DatabaseName}/${TableName}/${TableVersionName}`	
connection	`arn:${Partition}:glue:${Region}:${Account}:connection/${ConnectionName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
userdefinedfunction	`arn:${Partition}:glue:${Region}:${Account}:userDefinedFunction/${DatabaseName}/${UserDefinedFunctionName}`	
devendpoint	`arn:${Partition}:glue:${Region}:${Account}:devEndpoint/${DevEndpointName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
job	`arn:${Partition}:glue:${Region}:${Account}:job/${JobName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
trigger	`arn:${Partition}:glue:${Region}:${Account}:trigger/${TriggerName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
crawler	arn:${Partition}:glue:${Region}:${Account}:crawler/${CrawlerName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
workflow	arn:${Partition}:glue:${Region}:${Account}:workflow/${WorkflowName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
blueprint	arn:${Partition}:glue:${Region}:${Account}:blueprint/${BlueprintName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
mlTransform	arn:${Partition}:glue:${Region}:${Account}:mlTransform/${TransformId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
registry	arn:${Partition}:glue:${Region}:${Account}:registry/${RegistryName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
schema	arn:${Partition}:glue:${Region}:${Account}:schema/${SchemaName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
session	arn:${Partition}:glue:${Region}:${Account}:session/${SessionId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
usageProfile	arn:${Partition}:glue:${Region}:${Account}:usageProfile/${UsageProfileId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
dataQualityRuleset	arn:${Partition}:glue:${Region}:${Account}:dataQualityRuleset/${RulesetName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
customEntityType	arn:${Partition}:glue:${Region}:${Account}:customEntityType/${CustomEntityTypeId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
completion	arn:${Partition}:glue:${Region}:${Account}:completion/${CompletionId}	

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
integration	`arn:${Partition}:glue:${Region}:${Account}:integration:${IntegrationId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Glue

AWS Glue definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString
glue:CredentialIssuingService	Filtra l'accesso in base al servizio da cui vengono emesse le credenziali della richiesta	Stringa
glue:EnabledForRedshiftAutoDiscovery	Filtra l'accesso in base alla presenza della chiave configurata per la politica basata sull'identità del ruolo	Bool

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
glue:RoleAssumedBy	Filtra l'accesso in base al servizio da cui vengono ottenute le credenziali della richiesta assumendo il ruolo del cliente	Stringa
glue:SecurityGroupIds	Filtra l'accesso in base all'ID dei gruppi di sicurezza configurati per il processo Glue	ArrayOfString
glue:SubnetIds	Filtra l'accesso in base all'ID delle sottoreti configurate per il processo Glue	ArrayOfString
glue:VpcIds	Filtra l'accesso in base all'ID del VPC configurato per il processo Glue	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Glue DataBrew

AWS Glue DataBrew (service prefix:`databrew`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da AWS Glue DataBrew
- Tipi di risorse definiti da AWS Glue DataBrew
- Chiavi di condizione per AWS Glue DataBrew

Azioni definite da AWS Glue DataBrew

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchDeleteRecipeVersion	Concede l'autorizzazione per eliminare una o più versioni di recipe	Write	Recipe*		
CreateDataset	Concede l'autorizzazione per creare un set di dati	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateProfileJob	Concede l'autorizzazione per creare un processo di profilo	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateProject	Concede l'autorizzazione per creare un progetto.	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateRecipe	Concede l'autorizzazione per creare una recipe	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateRecipeJob	Concede l'autorizzazione per creare un processo di recipe	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateRuleset	Concede l'autorizzazione per creare un set di regole	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateSchedule	Concede l'autorizzazione per creare una pianificazione	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteDataset	Concede l'autorizzazione per eliminare un set di dati	Write	Dataset*		
DeleteJob	Autorizza l'utente a eliminare un processo.	Write	Job*		
DeleteProject	Concede l'autorizzazione per eliminare un progetto.	Write	Project*		
DeleteRecipeVersion	Concede l'autorizzazione per eliminare la versione di una recipe	Scrittura	Recipe*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteRuleset	Concede l'autorizzazione per eliminare un set di regole	Scrittura	Ruleset*		
DeleteSchedule	Concede l'autorizzazione per eliminare una pianificazione	Write	Schedule*		
DescribeDataset	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli di un set di dati	Read	Dataset*		
DescribeJob	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli di un processo	Read	Job*		
DescribeJobRun	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli di esecuzione del processo per un determinato processo	Read	Job*		
DescribeProject	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli di un progetto	Read	Project*		
DescribeRecipe	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli di una recipe	Lettura	Recipe*		
DescribeRuleset	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli di un set di regole	Lettura	Ruleset*		
DescribeSchedule	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli di una pianificazione	Read	Schedule*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListDatasets	Concede l'autorizzazione per elencare i set di dati nell'account	Read			
ListJobRuns	Concede l'autorizzazione per elencare le esecuzioni di processo per un determinato processo	Read	Job*		
ListJobs	Concede l'autorizzazione per elencare o processi nell'account	Read			
ListProjects	Concede l'autorizzazione per elencare i progetti nell'account	Read			
ListRecipeVersions	Concede l'autorizzazione per elencare le versioni nella recipe	Read	Recipe*		
ListRecipes	Concede l'autorizzazione per elencare le recipe nell'account	Lettura			
ListRulesets	Concede l'autorizzazione per elencare i set di regole nell'account	Lettura			
ListSchedules	Concede l'autorizzazione per elencare le pianificazioni nell'account	Read			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per richiamare i tag associati a una risorsa	Read	Dataset Job		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			Project		
			Recipe		
			Ruleset		
			Schedule		
PublishRecipe	Concede l'autorizzazione per pubblicare una versione importante di una recipe	Write	Recipe*		
SendProjectSessionAction	Concede l'autorizzazione per inviare un'operazione alla sessione interattiva per un progetto	Write	Project*		
StartJobRun	Autorizza l'utente ad avviare l'esecuzione di un processo.	Write	Job*		
StartProjectSession	Concede l'autorizzazione per avviare una sessione interattiva per un progetto	Write	Project*		
StopJobRun	Concede l'autorizzazione per interrompere l'esecuzione di un processo per un processo	Write	Job*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a una risorsa	Applicazione di tag	Dataset		
			Job		
			Project		
			Recipe		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			Ruleset		
			Schedule		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Autorizza l'utente a rimuovere i tag associati a una risorsa.	Applicazione di tag	Dataset		
			Job		
			Project		
			Recipe		
			Ruleset		
			Schedule		
				aws:TagKeys	
UpdateDataset	Concede l'autorizzazione per modificare un set di dati	Write	Dataset*		
UpdateProfileJob	Concede l'autorizzazione per modificare il processo di un profilo	Write	Job*		
UpdateProject	Concede l'autorizzazione per modificare un progetto	Write	Project*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateRecipe	Concede l'autorizzazione per modificare una recipe	Write	Recipe*		
UpdateRecipeJob	Concede l'autorizzazione per modificare il processo di una recipe	Scrittura	Job*		
UpdateRuleset	Concede l'autorizzazione per modificare un set di regole	Scrittura	Ruleset*		
UpdateSchedule	Concede l'autorizzazione per modificare una pianificazione	Scrittura	Schedule*		

Tipi di risorse definiti da AWS Glue DataBrew

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Project	`arn:${Partition}:databrew:${Region}:${Account}:project/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
Dataset	`arn:${Partition}:databrew:${Region}:${Account}:dataset/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
Ruleset	`arn:${Partition}:databrew:${Region}:${Account}:ruleset/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Recipe	`arn:${Partition}:databrew:${Region}:${Account}:recipe/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
Job	`arn:${Partition}:databrew:${Region}:${Account}:job/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
Schedule	`arn:${Partition}:databrew:${Region}:${Account}:schedule/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Glue DataBrew

AWS Glue DataBrew definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Ground Station

AWS Ground Station (prefisso di servizio:`groundstation`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Ground Station
- Tipi di risorsa definiti da AWS Ground Station
- Chiavi di condizione per AWS Ground Station

Operazioni definite da AWS Ground Station

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante

deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CancelContact	Concede l'autorizzazione per annullare un contatto	Write	Contact*		
CreateConfig	Concede l'autorizzazione per creare una configurazione	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDataflowEndpointGroup	Concede l'autorizzazione per creare un gruppo di endpoint del flusso di dati	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys	
CreateEphemeris	Concede l'autorizzazione per creare un elemento dell'effemeride	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateMissionProfile	Concede l'autorizzazione per creare un profilo di missione	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteConfig	Concede l'autorizzazione per eliminare una configurazione	Write	Config*		
DeleteDataflowEndpointGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un gruppo di endpoint del flusso di dati	Scrittura	DataflowEndpointGroup*		
DeleteEphemeris	Concede l'autorizzazione per eliminare un elemento dell'effemeride	Scrittura	EphemerisItem*		
DeleteMissionProfile	Concede l'autorizzazione per eliminare un profilo di missione	Write	MissionProfile*		
DescribeContact	Concede l'autorizzazione per descrivere un contatto	Lettura	Contact*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeEphemeris	Concede l'autorizzazione per descrivere un elemento dell'effemeride	Lettura	EphemerisItem*		
GetAgentConfiguration	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione di un agente	Lettura	Agent*		
GetConfig	Concede l'autorizzazione per restituire una configurazione	Read	Config*		
GetDataflowEndpointGroup	Concede l'autorizzazione per restituire un gruppo di endpoint del flusso di dati	Read	DataflowEndpointGroup*		
GetMinuteUsage	Concede l'autorizzazione per restituire minuti di utilizzo	Read			
GetMissionProfile	Concede l'autorizzazione per recuperare un profilo di missione	Read	MissionProfile*		
GetSatellite	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni su un satellite	Read	Satellite*		
ListConfigs	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di configurazioni passate	Elenco			
ListContacts	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di contatti	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListDataflowEndpointGroups	Concede l'autorizzazione per elencare gruppi di endpoint del flusso di dati	Elenco			
ListEphemerides	Concede l'autorizzazione per elencare le effemeridi	Elenco			
ListGroundStations	Concede l'autorizzazione per elencare stazioni di terra	Elenco			
ListMissionProfiles	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di profili di missione	Elenco			
ListSatellites	Concede l'autorizzazione per elencare satelliti	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura	Config		
			Contact		
			DataflowEndpointGroup		
			MissionProfile		
RegisterAgent	Concede l'autorizzazione per registrare un agente	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ReserveContact	Concede l'autorizzazione per prenotare un contatto	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
TagResource	Concede l'autorizzazione per assegnare un tag di risorsa	Assegnazione di tag	Config		
			Contact		
			DataflowEndpointGroup		
			EphemerisItem		
			MissionProfile		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per annullare l'assegnazione di un tag di risorsa	Assegnazione di tag	Config		
			Contact		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			DataflowEndpointGroup		
			EphemerisItem		
			MissionProfile		
				aws:TagKeys	
UpdateAgentStatus	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato di un agente	Scrittura	Agent*		
UpdateConfig	Concede l'autorizzazione per aggiornare una configurazione	Scrittura	Config*		
UpdateEphemeris	Concede l'autorizzazione per aggiornare un elemento dell'effemeride	Scrittura	EphemerisItem*		
UpdateMissionProfile	Concede l'autorizzazione per aggiornare un profilo di missione	Write	MissionProfile*		

Tipi di risorsa definiti da AWS Ground Station

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo

di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Config	`arn:${Partition}:groundstation:${Region}:${Account}:config/${ConfigType}/${ConfigId}`	aws:ResourceTag/${TagKey} groundstation:ConfigId groundstation:ConfigType
Contact	`arn:${Partition}:groundstation:${Region}:${Account}:contact/${ContactId}`	aws:ResourceTag/${TagKey} groundstation:ContactId
DataflowEndpointGroup	`arn:${Partition}:groundstation:${Region}:${Account}:dataflow-endpoint-group/${DataflowEndpointGroupId}`	aws:ResourceTag/${TagKey} groundstation:DataflowEndpointGroupId
EphemerisItem	`arn:${Partition}:groundstation:${Region}:${Account}:ephemeris/${EphemerisId}`	aws:ResourceTag/${TagKey} groundstation:EphemerisId
GroundStationResource	`arn:${Partition}:groundstation:${Region}:${Account}:groundstation:${GroundStationId}`	groundstation:GroundStationId
MissionProfile	`arn:${Partition}:groundstation:${Region}:${Account}:mission-profile/${MissionProfileId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
		groundstation:MissionProfileId
Satellite	arn:${Partition}:groundstation:${Region}:${Account}:satellite/${SatelliteId}	groundstation:SatelliteId
Agent	arn:${Partition}:groundstation:${Region}:${Account}:agent/${AgentId}	groundstation:AgentId

Chiavi di condizione per AWS Ground Station

AWS Ground Station definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString
groundstation:AgentId	Filtra l'accesso in base all'ID di un agente	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
groundstation:ConfigId	Filtra l'accesso in base all'ID di una configurazione	Stringa
groundstation:ConfigType	Filtra l'accesso in base al tipo di una configurazione	Stringa
groundstation:ContactId	Filtri l'accesso in base all'ID di un contatto	Stringa
groundstation:DataflowEndpointGroupId	Filtra l'accesso in base all'ID di un gruppo di endpoint del flusso di dati	Stringa
groundstation:EphemerisId	Filtra l'accesso in base all'ID di un'effemeride	Stringa
groundstation:GroundStationId	Filtra l'accesso dall'ID di una stazione di terra	Stringa
groundstation:MissionProfileId	Filtri l'accesso in base all'ID di un profilo di missione	Stringa
groundstation:SatelliteId	Filtra l'accesso in base all'ID di un satellite	Stringa

Azioni, risorse e codici di condizione per Amazon GroundTruth Labeling

Amazon GroundTruth Labeling (prefisso del servizio:`groundtruthlabeling`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon GroundTruth Labeling
- Tipi di risorse definiti da Amazon GroundTruth Labeling
- Chiavi delle condizioni per Amazon GroundTruth Labeling

Azioni definite da Amazon GroundTruth Labeling

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociatePatchToManifestJob [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per associare un file di patch al file manifest per aggiornare il file manifest	Write			
CreateBatch [solo autorizzazione]	Concede il permesso di creare un Batch GT+	Scrittura			
CreateIntakeForm [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare un modulo di iscrizione	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateProject [solo autorizzazione]	Concede il permesso di creare un progetto GT+	Scrittura			
CreateWorkflowDefinition [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare una definizione del flusso di lavoro GT+	Scrittura			
DescribeConsoleJob [solo autorizzazione]	Concede il permesso di ottenere lo status di Jobs GroundTruthLabeling	Lettura			
GenerateLIDARPreviewTaskConfigJob [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a generare un'attività di anteprima LiDAR	Scrittura			
GetBatch [solo autorizzazione]	Concede il permesso di ottenere un GT+ Batch	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetIntakeFormStatus [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a ricevere i moduli di ammissione	Lettura			
ListBatches [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a pubblicare lotti GT+	Lettura			
ListDatasetObjects [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare gli oggetti set di dati in un file manifest	Read			
ListProjects [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a pubblicare un progetto GT+	Lettura			
RunFilterOrSampleDatasetJob [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per filtrare i record da un file manifest utilizzando S3 Select. Ottiene voci di esempio in base a un campionamento casuale	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RunGenerateManifestByCrawlingJob [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare un prefisso S3 e creare file manifest da oggetti in tale posizione	Scrittura			
RunGenerateManifestMetricsJob [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a generare metriche dagli oggetti in manifest	Scrittura			
UpdateBatch [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un GT+ Batch	Scrittura			

Tipi di risorse definiti da Amazon GroundTruth Labeling

Amazon GroundTruth Labeling non supporta la specificazione di un ARN di risorsa nell'`Resource`elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad Amazon GroundTruth Labeling, specifica `"Resource": "*"` nella tua politica.

Chiavi delle condizioni per Amazon GroundTruth Labeling

GroundTruth L'etichettatura non ha chiavi contestuali specifiche del servizio che possano essere utilizzate nell'`Condition`elemento delle dichiarazioni politiche. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon GuardDuty

Amazon GuardDuty (prefisso del servizio:`guardduty`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon GuardDuty
- Tipi di risorse definiti da Amazon GuardDuty
- Chiavi di condizione per Amazon GuardDuty

Azioni definite da Amazon GuardDuty

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono

indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcceptAdministratorInvitation	Concede l'autorizzazione ad accettare gli inviti a diventare un account membro GuardDuty	Scrittura			
AcceptInvitation	Concede l'autorizzazione ad accettare gli inviti a diventare un account membro GuardDuty	Scrittura			
ArchiveFindings	Concede il permesso di archiviare i risultati GuardDuty	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateDetector	Concede l'autorizzazione per creare un detector.	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateFilter	Concede l'autorizzazione a creare GuardDuty filtri. Un filtro definisce gli attributi e le condizioni di ricerca utilizzati per filtrare i risultati.	Scrittura	filter*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateIPSet	Concede l'autorizzazione a creare un IPSet	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	iam:DeleteRolePolicy iam:PutRolePolicy

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateMalwareProtectionPlan	Concede l'autorizzazione a creare un nuovo piano di protezione da malware	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateMembers	Concede l'autorizzazione a creare account GuardDuty membro, in cui l'account utilizzato per creare un membro diventa l' GuardDuty account amministratore	Scrittura			
CreatePublishingDestination	Concede l'autorizzazione per creare una destinazione di pubblicazione.	Write			s3:GetObject s3:ListBucket
CreateSampleFindings	Concede l'autorizzazione per creare risultati di esempio	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateThreatIntelSet	Concede l'autorizzazione alla creazione GuardDuty ThreatIntelSets, laddove a sia ThreatIntelSet costituito da indirizzi IP malevoli noti utilizzati da GuardDuty per generare risultati	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeclineInvitations	Concede l'autorizzazione a rifiutare gli inviti a diventare un account membro GuardDuty	Scrittura			
DeleteDetector	Concede l'autorizzazione a eliminare i rilevatori GuardDuty	Scrittura	detector*		
DeleteFilter	Concede l'autorizzazione a eliminare i filtri GuardDuty	Scrittura	filter*		
DeleteIPSet	Concede l'autorizzazione all'eliminazione GuardDuty IPSets	Scrittura	ipset*		
DeleteInvitations	Concede l'autorizzazione a eliminare gli inviti a diventare un account membro GuardDuty	Scrittura			
DeleteMalwareProtectionPlan	Concede l'autorizzazione a eliminare un piano di protezione da malware	Scrittura	malwareprotectionplan*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteMembers	Concede l'autorizzazione a eliminare gli account dei membri GuardDuty	Scrittura			
DeletePublishingDestination	Concede l'autorizzazione per eliminare una destinazione di pubblicazione.	Scrittura	publishingDestination*		
DeleteThreatIntelSet	Concede l'autorizzazione all'eliminazione GuardDuty ThreatIntelSets	Scrittura	threatintelset*		
DescribeMalwareScans	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli delle scansioni di malware	Lettura			
DescribeOrganizationConfiguration	Concede l'autorizzazione a recuperare i dettagli sull'amministratore delegato associato a un rilevatore GuardDuty	Lettura			
DescribePublishingDestination	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli relativi a una destinazione di pubblicazione.	Lettura	publishingDestination*		
DisableOrganizationAdminAccount	Concede l'autorizzazione a disabilitare l'amministratore delegato dell'organizzazione per GuardDuty	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisassociateFromAdministratorAccount	Concede l'autorizzazione a dissociare un account GuardDuty membro dal relativo account amministratore GuardDuty	Scrittura			
DisassociateFromMasterAccount	Concede l'autorizzazione a dissociare un account GuardDuty membro dal relativo account amministratore GuardDuty	Scrittura			
DisassociateMembers	Concede l'autorizzazione a dissociare GuardDuty gli account dei membri dal relativo account amministratore GuardDuty	Scrittura			
EnableOrganizationAdminAccount	Concede l'autorizzazione a consentire a un amministratore delegato dell'organizzazione di GuardDuty	Scrittura			
GetAdministratorAccount	Concede l'autorizzazione a recuperare i dettagli dell'account GuardDuty amministratore associato a un account membro	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetCoverageStatistics	Concede l'autorizzazione a pubblicare le statistiche di GuardDuty copertura di Amazon per l' GuardDuty account specificato in una regione	Lettura	detector*		
GetDetector	Concede l'autorizzazione a recuperare i rilevatori GuardDuty	Lettura	detector*		
GetFilter	Concede l'autorizzazione a recuperare i filtri GuardDuty	Lettura	filter*		
GetFindings	Concede l'autorizzazione a recuperare i risultati GuardDuty	Lettura			
GetFindingsStatistics	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di statistiche di ricerca GuardDuty	Lettura			
GetIPSet	Concede l'autorizzazione al recupero GuardDuty IPSets	Lettura	ipset*		
GetInvitationsCount	Concede l'autorizzazione a recuperare il conteggio di tutti gli GuardDuty inviti inviati a un account specifico, che non include l'invito accettato	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetMalwareProtectionPlan	Concede l'autorizzazione a recuperare i dettagli di un piano di protezione antimalware	Lettura	malwareprotectionplan*		
GetMalwareScanSettings	Concede l'autorizzazione per recuperare le impostazioni di scansione di malware	Lettura			
GetMasterAccount	Concede l'autorizzazione a recuperare i dettagli dell'account GuardDuty amministratore associato a un account membro	Lettura			
GetMemberDetectors	Concede l'autorizzazione per descrivere quali origini dati sono abilitate per i rilevatori di account membri	Lettura			
GetMembers	Concede l'autorizzazione per recuperare gli account membri associati a un account amministratore	Lettura			
GetOrganizationStatistics	Concede l'autorizzazione a recuperare le statistiche sulla copertura del piano di GuardDuty protezione per gli account dei membri in una regione	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetRemainingFreeTrialDays	Concede l'autorizzazione per fornire il numero di giorni rimanenti per ciascuna origine dati utilizzata nel periodo di prova gratuito	Lettura			
GetThreatIntelSet	Concede l'autorizzazione al recupero GuardDuty ThreatIntelSets	Lettura	threatintelset*		
GetUsageStatistics	Concede l'autorizzazione a elencare le statistiche di GuardDuty utilizzo di Amazon negli ultimi 30 giorni per l'ID del rilevatore specificato	Lettura			
InviteMembers	Concede l'autorizzazione a invitare altri AWS account ad attivare GuardDuty e diventare membri GuardDuty	Scrittura			
ListCoverage	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i dettagli delle risorse per un determinato account in una Regione	Elenco	detector*		
ListDetectors	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di rilevatori GuardDuty	Elenco			
ListFilters	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di filtri GuardDuty	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListFindings	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di risultati GuardDuty	Elenco			
ListIPSets	Concede il permesso di recuperare un elenco di GuardDuty IPSets	Elenco			
ListInvitations	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di tutti gli inviti all' GuardDuty iscrizione e che sono stati inviati a un Account AWS	Elenco			
ListMalwareProtectionPlans	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di piani di protezione da malware	Elenco			
ListMembers	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di account GuardDuty membri associati a un account amministratore	Elenco			
ListOrganizationAdminAccounts	Concede l'autorizzazione a elencare i dettagli sull'amministratore delegato dell'organizzazione per GuardDuty	Elenco			
ListPublishingDestinations	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di destinazioni di pubblicazione.	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di tag associati a una risorsa GuardDuty	Lettura	detector		
			filter		
			ipset		
			malwareprotectionplan		
			threatintelset		
ListThreatIntelSets	Concede il permesso di recuperare un elenco di GuardDuty ThreatIntelSets	Elenco			
SendSecurityTelemetry	Concede l'autorizzazione a inviare telemetria di sicurezza per un account specifico in una regione GuardDuty	Scrittura			
StartMalwareScan	Concede l'autorizzazione per avviare una scansione del malware	Scrittura			
StartMonitoringMembers	Concede l'autorizzazione a un account GuardDuty amministratore per monitorare i risultati degli account dei membri GuardDuty	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StopMonitoringMembers	Concede l'autorizzazione per disabilitare i risultati del monitoraggio dagli account dei membri.	Scrittura			
TagResource	Concede il permesso di aggiungere tag a una risorsa GuardDuty	Assegnazione di tag	detector		
			filter		
			ipset		
			malwareprotectionplan		
			threatintelset		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UnarchiveFindings	Concede il permesso di estrarre i risultati dall'archivio GuardDuty	Scrittura			
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag da una risorsa GuardDuty	Assegnazione di tag	detector		
			filter		
			ipset		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			malwareprotectionplan		
			threatintelset		
				aws:TagKeys	
UpdateDetector	Concede l'autorizzazione ad aggiornare i rilevatori GuardDuty	Scrittura	detector*		
UpdateFilter	Concede l'autorizzazione per aggiornare i filtri GuardDuty	Scrittura	filter*		
UpdateFindingsFeedback	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il feedback sui risultati per contrassegnare GuardDuty i risultati come utili o non utili	Scrittura			
UpdateIPSet	Concede l'autorizzazione all'aggiornamento GuardDuty IPSets	Scrittura	ipset*		iam:DeleteRolePolicy iam:PutRolePolicy
UpdateMalwareProtectionPlan	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il piano di protezione da malware	Scrittura	malwareprotectionplan*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateMalwareScanSettings	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni di scansione di malware	Scrittura			
UpdateMemberDetectors	Concede l'autorizzazione per aggiornare le origini dati abilitate per i rilevatori di account membri	Scrittura			
UpdateOrganizationConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la configurazione dell'amministratore delegato associata a un rilevatore GuardDuty	Scrittura			
UpdatePublishingDestination	Concede l'autorizzazione per aggiornare una destinazione di pubblicazione.	Scrittura	publishingDestination*		s3:GetObject s3:ListBucket
UpdateThreatIntelSet	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il GuardDuty ThreatIntelSets	Scrittura	threatintelset*		iam:DeleteRolePolicy iam:PutRolePolicy

Tipi di risorse definiti da Amazon GuardDuty

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo

di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
detector	`arn:${Partition}:guardduty:${Region}:${Account}:detector/${DetectorId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
filter	`arn:${Partition}:guardduty:${Region}:${Account}:detector/${DetectorId}/filter/${FilterName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
ipset	`arn:${Partition}:guardduty:${Region}:${Account}:detector/${DetectorId}/ipset/${IPSetId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
threatintelset	`arn:${Partition}:guardduty:${Region}:${Account}:detector/${DetectorId}/threatintelset/${ThreatIntelSetId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
publishingDestination	`arn:${Partition}:guardduty:${Region}:${Account}:detector/${DetectorId}/publishingDestination/${PublishingDestinationId}`	
malwareprotectionplan	`arn:${Partition}:guardduty:${Region}:${Account}:malware-protection-plan/${MalwareProtectionPlanId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon GuardDuty

Amazon GuardDuty definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi tag nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e codici di condizione per AWS Health APIs and Notifications

AWS Health APIs and Notifications (prefisso del servizio:`health`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da AWS Health APIs and Notifications
- Tipi di risorse definiti da AWS Health APIs and Notifications
- Chiavi di condizione per AWS Health APIs and Notifications

Azioni definite da AWS Health APIs and Notifications

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeAffectedAccountsForOrganization	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di account che sono stati interessati dagli eventi specificati nell'organizzazione	Lettura			organizations:ListAccounts
DescribeAffectedEntities	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di entità che sono state interessate dagli eventi specificati	Lettura	event*		
				health:eventTypeCode health:service	
DescribeAffectedEntitiesForOrganization	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di entità che sono state interessate dagli eventi e dagli account specificati nell'organizzazione	Lettura			organizations:ListAccounts
DescribeEntityAggregates	Concede l'autorizzazione per recuperare il numero di entità che sono interessate da ciascuno degli eventi specificati	Lettura			
DescribeEntityAggregatesForOrganization	Concede l'autorizzazione per recuperare il numero di entità che sono interessate da ciascuno degli eventi specificati in un'organizzazione	Lettura			organizations:ListAccounts

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeEventAggregates	Concede l'autorizzazione per recuperare il numero di eventi di ogni tipo di evento (problema, modifica pianificata e notifica account)	Lettura			
DescribeEventDetails	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni dettagliate su uno o più eventi specificati	Lettura	event*		
				health:eventTypeCode health:service	
DescribeEventDetailsForOrganization	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni dettagliate su uno o più eventi specificati per gli account forniti nell'organizzazione	Lettura			organizations:ListAccounts
DescribeEventTypes	Concede l'autorizzazione per recuperare i tipi di evento che soddisfano i criteri di filtro specificati	Lettura			
DescribeEvents	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni sugli eventi che soddisfano i criteri di filtro specificati	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeEventsForOrganization	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni sugli eventi che soddisfano i criteri di filtro specificati nell'organizzazione	Lettura			organizations:ListAccounts
DescribeHealthServiceStatusForOrganization	Concede l'autorizzazione per recuperare lo stato di abilitazione o disabilitazione della caratteristica Visualizzazione organizzativa	Lettura			organizations:ListAccounts
DisableHealthServiceAccessForOrganization	Concede l'autorizzazione per disabilitare la caratteristica Visualizzazione organizzativa	Gestione delle autorizzazioni			organizations:DisableAWSServiceAccess organizations:ListAccounts

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
EnableHealthServiceAccessForOrganization	Concede l'autorizzazione per abilitare la caratteristica Visualizzazione organizzativa	Gestione delle autorizzazioni			iam:CreateServiceLinkedRole organizations:EnableAWSServiceAccess organizations:ListAccounts

Tipi di risorse definiti da AWS Health APIs and Notifications

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
event	`arn:${Partition}:health:*::event/${Service}/${EventTypeCode}/*`	

Chiavi di condizione per AWS Health APIs and Notifications

AWS Health APIs and Notifications definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare

ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
health:eventTypeCode	Filtra l'accesso in base al tipo di evento	Stringa
health:service	Filtra l'accesso in base al servizio interessato	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS HealthImaging

AWS HealthImaging (prefisso di servizio:`medical-imaging`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS HealthImaging
- Tipi di risorsa definiti da AWS HealthImaging
- Chiavi di condizione per l' AWS HealthImaging

Operazioni definite da AWS HealthImaging

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi

un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CopyImageSet	Concede l'autorizzazione a copiare un set di immagini	Scrittura	datastore*		
			imageset*		
CreateDatastore	Concede l'autorizzazione a creare un archivio di dati per l'acquisizione di dati di immagini	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteDatastore	Concede l'autorizzazione a eliminare un archivio di dati	Scrittura	datastore*		
DeleteImageSet	Concede l'autorizzazione a eliminare un set di immagini	Scrittura	datastore*		
			imageset*		
GetDICOMImportJob	Concede l'autorizzazione a ottenere le proprietà di un processo di importazione	Lettura	datastore*		
GetDICOMInstance	Concede l'autorizzazione per ottenere l'istanza dicom in formato dcm	Lettura	datastore*		
GetDICOMInstanceFrames	Concede l'autorizzazione a ottenere frame di istanze dicom nel formato richiesto dal cliente	Lettura	datastore*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDICOMInstanceMetadata	Concede l'autorizzazione a ottenere i metadati dell'istanza dicom in formato DICOM JSON	Lettura	datastore*		
GetDICOMSeriesMetadata	Concede l'autorizzazione a recuperare i metadati per tutte le istanze DICOM appartenenti a una determinata serie DICOM in formato DICOM JSON	Lettura	datastore*		
GetDatastore	Concede l'autorizzazione a ottenere le proprietà di un archivio di dati	Lettura	datastore*		
GetImageFrame	Concede l'autorizzazione a ottenere le proprietà del fotogramma di immagine	Lettura	datastore*		
			imageset*		
GetImageSet	Concede l'autorizzazione a ottenere le proprietà del set di immagini	Lettura	datastore*		
			imageset*		
GetImageSetMetadata	Concede l'autorizzazione a ottenere le proprietà dei metadati del set di immagini	Lettura	datastore*		
			imageset*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListDICOMImportJobs	Concede l'autorizzazione a elencare i processi di importazione per un archivio di dati	Elenco	datastore*		
ListDatastores	Concede l'autorizzazione a elencare gli archivi di dati	Elenco			
ListImageSetVersions	Concede l'autorizzazione a elencare le versioni di un set di immagini	Elenco	datastore*		
			imageset*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare i tag per una risorsa di diagnostica per immagini	Elenco	datastore		
			imageset		
SearchDICOMInstances	Concede l'autorizzazione alla ricerca nelle istanze DICOM che restituiscono dati in formato DICOM JSON	Lettura	datastore*		
SearchDICOMSeries	Concede l'autorizzazione alla ricerca di serie DICOM che restituiscono dati in formato DICOM JSON	Lettura	datastore*		
SearchDICOMStudies	Concede l'autorizzazione alla ricerca di studi DICOM che restituiscono dati in formato DICOM JSON	Lettura	datastore*		
SearchImageSets	Concede l'autorizzazione a cercare set di immagini	Lettura	datastore*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartDICOMImportJob	Concede l'autorizzazione ad avviare un processo di importazione DICOM	Scrittura	datastore*		
TagResource	Concede l'autorizzazione ad aggiungere tag a una risorsa di diagnostica per immagini	Assegnazione di tag	datastore		
			imageset		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere tag da una risorsa di diagnostica per immagini	Assegnazione di tag	datastore		
			imageset		
				aws:TagKeys	
UpdateImageSetMetadata	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le proprietà dei metadati del set di immagini	Scrittura	datastore*		
			imageset*		

Tipi di risorsa definiti da AWS HealthImaging

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
datastore	`arn:${Partition}:medical-imaging:${Region}:${Account}:datastore/${DatastoreId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
imageset	`arn:${Partition}:medical-imaging:${Region}:${Account}:datastore/${DatastoreId}/imageset/${ImageSetId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per l' AWS HealthImaging

AWS HealthImaging definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore consentito nella richiesta	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore di tag di una risorsa.	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base a un elenco di chiavi di tag consentite nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS HealthLake

AWS HealthLake (prefisso di servizio:`healthlake`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS HealthLake
- Tipi di risorsa definiti da AWS HealthLake
- Chiavi di condizione per l' AWS HealthLake

Operazioni definite da AWS HealthLake

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CancelFHIRExportJobWithDelete	Concede l'autorizzazione ad annullare un processo di esportazione FHIR in corso con Delete	Scrittura	datastore*		
CreateFHIRDatastore	Concede l'autorizzazione per creare un datastore in grado di acquisire ed esportare dati FHIR	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateResource	Concede l'autorizzazione per creare la risorsa	Write	datastore*		
DeleteFHIRDatastore	Concede l'autorizzazione per eliminare un datastore	Write	datastore*		
DeleteResource	Concede l'autorizzazione per eliminare la risorsa	Write	datastore*		
DescribeFHIRDatastore	Concede l'autorizzazione per ottenere le proprietà associate al datastore FHIR, inclusi l'ID del datastore, l'ARN del datastore, il nome del datastore, lo stato del datastore, l'ora di creazione, la versione del tipo di datastore e l'endpoint del datastore	Read	datastore*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeFHIRExportJob	Concede l'autorizzazione per visualizzare le proprietà di un processo di esportazione FHIR, inclusi ID, ARN, nome e stato del datastore	Lettura	datastore*		
DescribeFHIRExportJobWithGet	Concede l'autorizzazione a visualizzare le proprietà di un processo di esportazione FHIR, inclusi ID, ARN, nome e stato del datastore con Get	Lettura	datastore*		
DescribeFHIRImportJob	Concede l'autorizzazione per visualizzare le proprietà di un processo di importazione FHIR, inclusi ID, ARN, nome e stato del datastore	Read	datastore*		
GetCapabilities	Concede l'autorizzazione per ottenere le funzionalità di un datastore FHIR	Lettura	datastore*		
GetExportedFile	Concede l'autorizzazione ad accedere ai file esportati da un processo di esportazione FHIR avviato con Get	Lettura	datastore*		
GetHistoryByResourceId	Concede l'autorizzazione a leggere la cronologia delle risorse	Lettura	datastore*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListFHIRDatastores	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i datastore FHIR presenti nell'account dell'utente, indipendentemente dallo stato del datastore	Elenco			
ListFHIRExportJobs	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di processi di esportazione per il datastore specificato	Elenco	datastore*		
ListFHIRImportJobs	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di processi di importazione per il datastore specificato	Elenco	datastore*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di tag per il datastore specificato	Elenco	datastore		
ProcessBundle	Concede l'autorizzazione a raggruppare più operazioni sulle risorse	Scrittura	datastore*		
ReadResource	Concede l'autorizzazione per leggere la risorsa	Lettura	datastore*		
SearchEverything	Concede l'autorizzazione a cercare tutte le risorse relative a un paziente	Lettura	datastore*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SearchWithGet	Concede l'autorizzazione per cercare risorse con il metodo GET	Read	datastore*		
SearchWithPost	Concede l'autorizzazione per cercare risorse con il metodo POST	Read	datastore*		
StartFHIRExportJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di esportazione FHIR	Scrittura	datastore*		
StartFHIRExportJobWithGet	Concede il permesso di iniziare un lavoro presso FHIR Export con Get	Scrittura	datastore*		
StartFHIRExportJobWithPost	Concede il permesso di iniziare un lavoro in FHIR Export con Post	Scrittura	datastore*		
StartFHIRImportJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di importazione FHIR	Write	datastore*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a un datastore	Applicazione di tag	datastore		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag associati a un datastore	Applicazione di tag	datastore		
				aws:TagKeys	
UpdateResource	Concede l'autorizzazione per aggiornare la risorsa	Scrittura	datastore*		
VersionReadResource	Concede il permesso di leggere la versione di una risorsa	Lettura	datastore*		

Tipi di risorsa definiti da AWS HealthLake

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
datastore	`arn:${Partition}:healthlake:${Region}:${Account}:datastore/fhir/${DatastoreId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per l' AWS HealthLake

AWS HealthLake definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS HealthOmics

AWS HealthOmics (prefisso di servizio:`omics`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.

- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS HealthOmics
- Tipi di risorsa definiti da AWS HealthOmics
- Chiavi di condizione per l' AWS HealthOmics

Operazioni definite da AWS HealthOmics

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AbortMultipartReadSetUpload	Concede l'autorizzazione per interrompere i caricamenti dei set di lettura in più parti	Scrittura	sequenceStore*		
AcceptShare	Concede l'autorizzazione per accettare una condivisione	Scrittura			
BatchDeleteReadSet	Concede l'autorizzazione per eliminare in batch i set di lettura nel determinato archivio sequenze	Scrittura	sequenceStore*		
CancelAnnotationImportJob	Concede l'autorizzazione per annullare un processo di importazione delle annotazioni	Scrittura			
CancelRun	Concede l'autorizzazione per annullare l'esecuzione di un flusso di lavoro e interrompere tutte le attività del flusso di lavoro	Scrittura	run*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CancelVariantImportJob	Concede l'autorizzazione per annullare un processo di importazione delle varianti	Scrittura			
CompleteMultipartReadSetUpload	Concede l'autorizzazione per completare un caricamento dei set di lettura in più parti	Scrittura	sequenceStore*		
CreateAnnotationStore	Concede l'autorizzazione per creare un archivio di annotazioni	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateAnnotationStoreVersion	Concede l'autorizzazione per creare una versione in un archivio di annotazioni	Scrittura	AnnotationStore*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateMultipartReadSetUpload	Concede l'autorizzazione per creare un caricamento dei set di lettura in più parti	Scrittura	sequenceStore*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateReferenceStore	Concede l'autorizzazione per creare un archivio di riferimenti	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateRunCache	Concede l'autorizzazione a creare un nuovo workflow, run cache.	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateRunGroup	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo gruppo di esecuzioni del flusso di lavoro	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateSequenceStore	Concede l'autorizzazione per creare un archivio sequenze	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateShare	Concede l'autorizzazione per creare una condivisione	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateVariantStore	Concede l'autorizzazione per creare un archivio di varianti	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateWorkflow	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo flusso di lavoro con una definizione del flusso di lavoro e un modello di parametri del flusso di lavoro	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateWorkflowVersion	Concede l'autorizzazione a creare una nuova versione del flusso di lavoro con una definizione del flusso di lavoro e un modello di parametri del flusso di lavoro	Scrittura	workflow*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteAnnotationStore	Concede l'autorizzazione per eliminare un archivio di annotazioni	Scrittura	AnnotationStore*		
DeleteAnnotationStoreVersions	Concede l'autorizzazione per eliminare le versioni in un archivio di annotazioni	Scrittura	AnnotationStore*		
			AnnotationStoreVersion*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteReference	Concede l'autorizzazione per eliminare un riferimento nell'archivio di riferimenti specificato	Scrittura	reference*		
			referenceStore*		
DeleteReferenceStore	Concede l'autorizzazione per eliminare un archivio di riferimenti	Scrittura	referenceStore*		
DeleteRun	Concede l'autorizzazione per eliminare l'esecuzione di un flusso di lavoro	Scrittura	run*		
DeleteRunCache	Concede l'autorizzazione per eliminare la cache di esecuzione di un workflow	Scrittura	runCache*		
DeleteRunGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un gruppo di esecuzioni del flusso di lavoro	Scrittura	runGroup*		
DeleteS3AccessPolicy	Concede l'autorizzazione a eliminare una politica di accesso su un determinato negozio	Scrittura	sequenceStore*		
DeleteSequenceStore	Concede l'autorizzazione per eliminare un archivio sequenze	Scrittura	sequenceStore*		
DeleteShare	Concede l'autorizzazione per eliminare una condivisione	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteVariantStore	Concede l'autorizzazione per eliminare un archivio di varianti	Scrittura	VariantStore*		
DeleteWorkflow	Concede l'autorizzazione per eliminare un flusso di lavoro.	Scrittura	workflow*		
DeleteWorkflowVersion	Concede l'autorizzazione a eliminare una versione del flusso di lavoro	Scrittura	WorkflowVersion*		
			workflow*		
GetAnnotationImportJob	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato di un processo di importazione delle annotazioni	Lettura			
GetAnnotationStore	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni dettagliate su un archivio di annotazioni	Lettura	AnnotationStore*		
GetAnnotationStoreVersion	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni dettagliate su una versione in un archivio di annotazioni	Lettura	AnnotationStoreVersion*		
GetReadSet	Concede l'autorizzazione per ottenere un set di lettura nel determinato archivio sequenze	Lettura	readSet*		
			sequenceStore*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetReadSetActivationJob	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli di un processo di attivazione del set di lettura per l'archivio sequenze specificate	Lettura	sequenceStore*		
GetReadSetExportJob	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli di un processo di esportazione del set di lettura per l'archivio sequenze specificato	Lettura	sequenceStore*		
GetReadSetImportJob	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli di un processo di importazione del set di lettura per l'archivio sequenze specificato	Lettura	sequenceStore*		
GetReadSetMetadata	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli di un set di lettura per l'archivio sequenze specificato	Lettura	readSet*		
			sequenceStore*		
GetReference	Concede l'autorizzazione per ottenere un riferimento nell'archivio sequenze specificato	Lettura	reference*		
			referenceStore*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetReferenceImportJob	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli di un processo di importazione dei riferimenti per l'archivio di riferimenti specificato	Lettura	referenceStore*		
GetReferenceMetadata	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli di un riferimento nell'archivio di riferimenti specificato	Lettura	reference*		
			referenceStore*		
GetReferenceStore	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli di un archivio di riferimenti	Lettura	referenceStore*		
GetRun	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli di esecuzione del flusso di lavoro	Lettura	run*		
GetRunCache	Concede l'autorizzazione a recuperare i dettagli della cache di esecuzione del workflow	Lettura	runCache*		
GetRunGroup	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli del gruppo di esecuzioni del flusso di lavoro	Lettura	runGroup*		
GetRunTask	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli dell'attività del flusso di lavoro	Lettura	TaskResource*		
			run*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetS3AccessPolicy	Concede l'autorizzazione a ottenere dettagli su una politica di accesso su un determinato negozio	Lettura	sequenceStore*		
GetSequenceStore	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli di un archivio sequenze	Lettura	sequenceStore*		
GetShare	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni dettagliate su una condivisione	Lettura			
GetVariantImportJob	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato di un processo di importazione delle varianti	Lettura			
GetVariantStore	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni dettagliate su un archivio di varianti	Lettura	VariantStore*		
GetWorkflow	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli del flusso di lavoro	Lettura	workflow*		
GetWorkflowVersion	Concede l'autorizzazione a recuperare i dettagli della versione del flusso di lavoro	Lettura	WorkflowVersion*		
			workflow*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListAnnotationImportJobs	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco dei processi di importazione delle annotazioni	Elenco			
ListAnnotationStoreVersions	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di informazioni sulle versioni in un archivio di annotazioni	Elenco	AnnotationStore*		
ListAnnotationStores	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di informazioni sugli archivi di annotazioni	Elenco			
ListMultipartReadSetUploads	Concede l'autorizzazione per elencare i caricamenti dei set di lettura in più parti	Elenco	sequenceStore*		
ListReadSetActivationJobs	Concede l'autorizzazione per elencare i processi di attivazione del set di lettura per l'archivio sequenze specificato	Elenco	sequenceStore*		
ListReadSetExportJobs	Concede l'autorizzazione per elencare i processi di esportazione del set di lettura per l'archivio sequenze specificato	Elenco	sequenceStore*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListReadSetImportJobs	Concede l'autorizzazione per elencare i processi di importazione del set di lettura per l'archivio sequenze specificato	Elenco	sequenceStore*		
ListReadSetUploadParts	Concede l'autorizzazione per elencare le parti di caricamento dei set di lettura	Elenco	sequenceStore*		
ListReadSets	Concede l'autorizzazione per elencare i set di lettura nell'archivio sequenze specificato	Elenco	sequenceStore*		
ListReferenceImportJobs	Concede l'autorizzazione per elencare i processi di importazione dei riferimenti per l'archivio di riferimenti specificato	Elenco	referenceStore*		
ListReferenceStores	Concede l'autorizzazione per elencare gli archivi di riferimenti	Elenco			
ListReferences	Concede l'autorizzazione per elencare i riferimenti nell'archivio di riferimenti specificato	Elenco	referenceStore*		
ListRunCaches	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di cache di esecuzione del flusso di lavoro	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListRunGroups	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di gruppi di esecuzioni del flusso di lavoro	Elenco			
ListRunTasks	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco delle attività per una esecuzione del flusso di lavoro	Elenco	run*		
ListRuns	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco delle esecuzioni del flusso di lavoro	Elenco			
ListSequenceStores	Concede l'autorizzazione per elencare gli archivi sequenze	Elenco			
ListShares	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di informazioni sulle condivisioni	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di tag di risorse AWS	Elenco			
ListVariantImportJobs	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di processi di importazione delle varianti	Elenco			
ListVariantStores	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di metadati per gli archivi di varianti	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListWorkflowVersions	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di versioni disponibili per un flusso di lavoro	Elenco	workflow*		
ListWorkflows	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco dei flussi di lavoro disponibili	Elenco			
PutS3AccessPolicy	Concede l'autorizzazione a inserire una politica di accesso in un determinato negozio	Scrittura	sequenceStore*		
StartAnnotationImportJob	Concede l'autorizzazione per importare un elenco di file di annotazioni in un archivio di annotazioni	Scrittura	AnnotationStore*		
			AnnotationStoreVersion*		
StartReadSetActivationJob	Concede l'autorizzazione per iniziare un processo di attivazione del set di lettura dall'archivio sequenze specificato	Scrittura	sequenceStore*		
StartReadSetExportJob	Concede l'autorizzazione per iniziare un processo di esportazione del set di lettura dall'archivio sequenze specificato	Scrittura	sequenceStore*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartReadSetImportJob	Concede l'autorizzazione per iniziare un processo di importazione del set di lettura dall'archivio sequenze specificato	Scrittura	sequenceStore*		
StartReferenceImportJob	Concede l'autorizzazione per iniziare un processo di importazione dei riferimenti per l'archivio di riferimenti specificato	Scrittura	referenceStore*		
StartRun	Concede l'autorizzazione per avviare l'esecuzione di un flusso di lavoro	Scrittura	run*		iam:PassRole
			runCache		
			runGroup		
			workflow		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
StartVariantImportJob	Concede l'autorizzazione per importare un elenco di file di varianti in un archivio di varianti	Scrittura	VariantStore*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TagResource	Concede l'autorizzazione ad aggiungere AWS tag a una risorsa	Assegnazione di tag	AnnotationStore		
			AnnotationStoreVersion		
			VariantStore		
			WorkflowVersion		
			readSet		
			reference		
			referenceStore		
			run		
			runCache		
			runGroup		
			sequenceStore		
			workflow		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag delle risorse AWS	Assegnazione di tag	AnnotationStore		
			AnnotationStoreVersion		
			VariantStore		
			WorkflowVersion		
			readSet		
			reference		
			referenceStore		
			run		
			runCache		
			runGroup		
			sequenceStore		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			workflow		
				aws:TagKeys	
UpdateAnnotationStore	Concede l'autorizzazione per aggiornare le informazioni sull'archivio di annotazioni	Scrittura	AnnotationStore*		
UpdateAnnotationStoreVersion	Concede l'autorizzazione per aggiornare le informazioni sulla versione in un archivio di annotazioni	Scrittura	AnnotationStoreVersion*		
UpdateRunCache	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la cache di esecuzione di un workflow	Scrittura	runCache*		
UpdateRunGroup	Concede l'autorizzazione per aggiornare un gruppo di esecuzioni del flusso di lavoro	Scrittura	runGroup*		
UpdateSequenceStore	Concede l'autorizzazione ad aggiornare i dettagli su un Sequence Store	Scrittura	sequenceStore*		
UpdateVariantStore	Concede l'autorizzazione per aggiornare i metadati di un archivio di varianti	Scrittura	VariantStore*		
UpdateWorkflow	Concede l'autorizzazione per aggiornare i dettagli del flusso di lavoro	Scrittura	workflow*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateWorkflowVersion	Concede l'autorizzazione ad aggiornare i dettagli della versione del flusso di lavoro	Scrittura	WorkflowVersion*		
			workflow*		
UploadReadSetPart	Concede l'autorizzazione per elencare le parti dei set di lettura	Scrittura	sequenceStore*		

Tipi di risorsa definiti da AWS HealthOmics

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
AnnotationStore	`arn:${Partition}:omics:${Region}:${Account}:annotationStore/${AnnotationStoreName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
AnnotationStoreVersion	`arn:${Partition}:omics:${Region}:${Account}:annotationStore/${AnnotationStoreName}/version/${AnnotationStoreVersionName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
readSet	`arn:${Partition}:omics:${Region}:${Account}:sequenceStore/${SequenceStoreId}/readSet/${ReadSetId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
reference	arn:${Partition}:omics:${Region}:${Account}:referenceStore/${ReferenceStoreId}/reference/${ReferenceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
referenceStore	arn:${Partition}:omics:${Region}:${Account}:referenceStore/${ReferenceStoreId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
run	arn:${Partition}:omics:${Region}:${Account}:run/${Id}	aws:ResourceTag/${TagKey}
runCache	arn:${Partition}:omics:${Region}:${Account}:runCache/${Id}	aws:ResourceTag/${TagKey}
runGroup	arn:${Partition}:omics:${Region}:${Account}:runGroup/${Id}	aws:ResourceTag/${TagKey}
sequenceStore	arn:${Partition}:omics:${Region}:${Account}:sequenceStore/${SequenceStoreId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
TaggingResource	arn:${Partition}:omics:${Region}:${Account}:tag/${TagKey}	
TaskResource	arn:${Partition}:omics:${Region}:${Account}:task/${Id}	
VariantStore	arn:${Partition}:omics:${Region}:${Account}:variantStore/${VariantStoreName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
workflow	arn:${Partition}:omics:${Region}:${Account}:workflow/${Id}	aws:ResourceTag/${TagKey}
WorkflowVersion	arn:${Partition}:omics:${Region}:${Account}:workflow/${Id}/version/${VersionName}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per l' AWS HealthOmics

AWS HealthOmics definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Honeycode

Amazon Honeycode (prefisso del servizio: `honeycode`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Honeycode
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Honeycode
- Chiavi condizione per Amazon Honeycode

Operazioni definite da Amazon Honeycode

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ApproveTeamAssociation [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad approvare una richiesta di associazione di team per il tuo account AWS	Scrittura			
BatchCreateTableRows	Concede l'autorizzazione per creare nuove righe in una tabella	Write	table*		
BatchDeleteTableRows	Concede l'autorizzazione per eliminare le righe da una tabella	Write	table*		
BatchUpdateTableRows	Concede l'autorizzazione per aggiornare le righe di una tabella	Write	table*		
BatchUpsertTableRows	Concede l'autorizzazione per inserire le righe in una tabella	Write	table*		
CreateTeam [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare un nuovo team Amazon Honeycode per il tuo account AWS	Scrittura			
CreateTenant [solo	Concede l'autorizzazione a creare un nuovo tenant in	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
autorizzazione]	Amazon Honeycode per il tuo account AWS				
DeleteDomains [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a eliminare i domini Amazon Honeycode dal tuo account AWS	Scrittura			
DeregisterGroups [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a rimuovere gruppi da un team Amazon Honeycode per il tuo account AWS	Scrittura			
DescribeTableDataImportJob	Concede l'autorizzazione per ottenere dettagli su un processo di importazione dei dati di tabella	Read	table*		
DescribeTeam [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni sui team Amazon Honeycode per il tuo account AWS	Lettura			
GetScreenData	Concede l'autorizzazione per caricare i dati da una schermata	Read	screen*		
InvokeScreenAutomation	Concede l'autorizzazione per richiamare un'automazione dello schermo	Write	screen-automation*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListDomains [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i domini Amazon Honeycode e il relativo stato di verifica per il tuo account AWS	Elenco			
ListGroups [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i gruppi di un team Amazon Honeycode per il tuo account AWS	Elenco			
ListTableColumns	Concede l'autorizzazione per elencare le colonne di una tabella	Elenco	table*		
ListTableRows	Concede l'autorizzazione per elencare le righe di una tabella	Elenco	table*		
ListTables	Concede l'autorizzazione per elencare le tabelle in una cartella di lavoro	Elenco	workbook*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i tag per una risorsa	Assegnazione di tag			
ListTeamAssociations [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le associazioni di team in sospeso e approvate con il tuo account AWS	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTenants [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a elencare tutti gli inquilini di Amazon Honeycode per il tuo account AWS	Elenco			
QueryTableRows	Concede l'autorizzazione per eseguire query sulle righe di una tabella tramite un filtro	Read	table*		
RegisterDomainForVerification [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a richiedere la verifica dei domini Amazon Honeycode per il tuo account AWS	Scrittura			
RegisterGroups [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad aggiungere gruppi a un team Amazon Honeycode per il tuo account AWS	Scrittura			
RejectTeamAssociation [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a rifiutare una richiesta di associazione di team per il tuo account AWS	Scrittura			
RestartDomainVerification [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a riavviare la verifica dei domini Amazon Honeycode per il tuo account AWS	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartTableDataImportJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di importazione dei dati della tabella	Scrittura	table*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa.	Applicazione di tag			
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa.	Applicazione di tag			
UpdateTeam [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un team Amazon Honeycode per il tuo account AWS	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da Amazon Honeycode

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
workbook	`arn:${Partition}:honeycode:${Region}:${Account}:workbook:workbook/${WorkbookId}`	

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
table	`arn:${Partition}:honeycode:${Region}:${Account}:table:workbook/${WorkbookId}/table/${TableId}`	
screen	`arn:${Partition}:honeycode:${Region}:${Account}:screen:workbook/${WorkbookId}/app/${AppId}/screen/${ScreenId}`	
screen-automation	`arn:${Partition}:honeycode:${Region}:${Account}:screen-automation:workbook/${WorkbookId}/app/${AppId}/screen/${ScreenId}/automation/${AutomationId}`	

Chiavi condizione per Amazon Honeycode

Honeycode non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possano essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta AWS Global Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS IAM Access Analyzer

AWS IAM Access Analyzer (prefisso del servizio:`access-analyzer`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS IAM Access Analyzer
- Tipi di risorsa definiti da AWS IAM Access Analyzer
- Chiavi di condizione per AWS IAM Access Analyzer

Operazioni definite da AWS IAM Access Analyzer

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ApplyArchiveRule	Concede l'autorizzazione per applicare una regola di archiviazione	Write	Analyzer*		
CancelPolicyGeneration	Concede l'autorizzazione per annullare una generazione di policy	Scrittura			
CheckAccessNotGranted	Concede l'autorizzazione per verificare che l'accesso specificato non sia consentito da una policy	Lettura			
CheckNoNewAccess	Concede l'autorizzazione per verificare che non sia consentito alcun nuovo accesso rispetto a una policy esistente	Lettura			
CheckNoPublicAccess	Concede l'autorizzazione a verificare che l'accesso pubblico non sia consentito da una politica delle risorse	Lettura			
CreateAccessPreview	Concede l'autorizzazione per creare un'anteprima di	Write	Analyzer*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	accesso per l'analizzatore specificato				
CreateAnalyzer	Concede l'autorizzazione per creare un analizzatore	Write	Analyzer*		iam:CreateServiceLinkedRole
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateArchiveRule	Concede l'autorizzazione per creare una regola di archiviazione per l'analizzatore specificato	Write	ArchiveRule*		
DeleteAnalyzer	Concede l'autorizzazione per eliminare l'analizzatore specificato	Write	Analyzer*		
DeleteArchiveRule	Concede l'autorizzazione per eliminare le regole di archiviazione per l'analizzatore specificato	Scrittura	ArchiveRule*		
GenerateFindingRecommendation	Concede l'autorizzazione a generare procedure di raccomandazione per risolvere un problema	Scrittura	Analyzer*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetAccessPreview	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni su un'anteprima di accesso	Read	Analyzer*		
GetAnalyzedResource	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni su una risorsa analizzata	Read	Analyzer*		
GetAnalyzer	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sugli analizzatori	Read	Analyzer*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
GetArchiveRule	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni sulle regole di archiviazione per l'analizzatore specificato	Read	ArchiveRule*		
GetFinding	Concede l'autorizzazione per recuperare i risultati	Lettura	Analyzer*		
GetFindingRecommendation	Concede l'autorizzazione a recuperare i passaggi di raccomandazione per risolvere un risultato	Lettura	Analyzer*		
GetFindingsStatistics	Concede l'autorizzazione per recuperare le statistiche per gli esiti	Lettura	Analyzer*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetGeneratedPolicy	Concede l'autorizzazione a recuperare una politica generata utilizzando StartPolicyGeneration	Lettura			
ListAccessPreviewFindings	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di risultati da un'anteprima di accesso	Read	Analyzer*		
ListAccessPreviews	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di anteprime di accesso	Elenco	Analyzer*		
ListAnalyzedResources	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di risorse che sono state analizzate	Read	Analyzer*		
ListAnalyzers	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di analizzatori	Elenco			
ListArchiveRules	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di regole di archiviazione da un analizzatore	Elenco	Analyzer*		
ListFindings	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di risultati da un analizzatore	Read	Analyzer*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListPolicyGenerations	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le generazioni di policy avviate di recente	Read			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di tag applicati a una risorsa	Read	Analyzer		
StartPolicyGeneration	Concede l'autorizzazione per avviare una generazione di policy	Write			iam:PassRole
StartResourceScan	Concede l'autorizzazione per avviare una scansione delle policy applicate a una risorsa	Write	Analyzer*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere un tag a una risorsa	Applicazione di tag	Analyzer		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa	Assegnazione di tag	Analyzer		
				aws:TagKeys	
UpdateAnalyzer	Concede l'autorizzazione a modificare la configurazione di un analizzatore	Scrittura	Analyzer*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateArchiveRule	Concede l'autorizzazione per modificare una regola di archiviazione	Write	ArchiveRule*		
UpdateFindings	Concede l'autorizzazione per modificare i risultati	Write	Analyzer*		
ValidatePolicy	Concede l'autorizzazione per convalidare una policy	Read			

Tipi di risorsa definiti da AWS IAM Access Analyzer

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Analyzer	`arn:${Partition}:access-analyzer:${Region}:${Account}:analyzer/${AnalyzerName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
ArchiveRule	`arn:${Partition}:access-analyzer:${Region}:${Account}:analyzer/${AnalyzerName}/archive-rule/${RuleName}`	

Chiavi di condizione per AWS IAM Access Analyzer

AWS IAM Access Analyzer definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta.	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base a tag sotto forma di coppie chiave/valore collegati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra le operazioni in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS IAM Identity Center

AWS IAM Identity Center (prefisso del servizio:`sso`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da AWS IAM Identity Center

- Tipi di risorse definiti da AWS IAM Identity Center
- Chiavi di condizione per AWS IAM Identity Center

Azioni definite da AWS IAM Identity Center

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateDirectory	Concede l'autorizzazione a connettere una directory da utilizzare da AWS IAM Identity Center	Scrittura			ds:AuthorizeApplication
AssociateProfile	Concede l'autorizzazione per creare un'associazione tra un utente o un gruppo di utenti di una directory e un profilo	Scrittura			
AttachCustomerManagedPolicyReferenceToPermissionSet	Concede l'autorizzazione per allegare un riferimento a policy gestita dal cliente a un set di autorizzazioni	Gestione delle autorizzazioni	Instance* PermissionSet*		
AttachManagedPolicyToPermissionSet	Concede l'autorizzazione ad allegare una policy AWS gestita a un set di autorizzazioni	Gestione delle autorizzazioni	Instance* PermissionSet*		
CreateAccountAssignment	Concede l'autorizzazione ad assegnare l'accesso a un Principal per una determinata area Account AWS utilizzan	Scrittura	Account* Instance* PermissionSet*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	do un set di autorizzazioni specificato				
CreateApplication	Autorizza l'utente a creare una nuova applicazione.	Scrittura	ApplicationProvider*		
			Instance*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateApplicationAssignment	Concede l'autorizzazione per creare un'assegnazione dell'applicazione	Scrittura	Application*		
				sso:ApplicationAccount	
CreateApplicationInstance	Concede l'autorizzazione per aggiungere un'istanza dell'applicazione a IAM Identity Center AWS	Scrittura			
CreateApplicationInstanceCertificate	Concede l'autorizzazione per aggiungere un nuovo certificato per un'istanza di applicazione	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateInstance	Concede l'autorizzazione per creare un'istanza del centro identità	Scrittura	Instance*		iam:CreateServiceLinkedRole organizations:DescribeOrganization
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateInstanceAccessControlAttributeConfiguration	Concede l'autorizzazione per abilitare l'istanza per ABAC e specificare gli attributi	Scrittura	Instance*		iam:AttachRolePolicy iam:CreateRole iam:DeleteRole iam:DeleteRolePolicy iam:DetachRolePolicy iam:GetRole iam:ListAttachedRolePolicies iam:ListRolePolicies iam:PutRolePolicy

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					iam:UpdateAssumeRolePolicy
CreateManagedApplicationInstance	Concede l'autorizzazione per aggiungere un'istanza di applicazione gestita a AWS IAM Identity Center	Scrittura			
CreatePermissionSet	Concede l'autorizzazione per creare un set di autorizzazioni	Write	Instance*		
			PermissionSet*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateProfile	Concede l'autorizzazione per creare un profilo per un'istanza di applicazione	Write			
CreateTrust	Concede l'autorizzazione per creare un trust federativo in un account di destinazione	Scrittura			
CreateTrustedTokenIssuer	Concede l'autorizzazione per creare un emittente del token affidabile per un'istanza	Scrittura	Instance*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteAccountAssignment	Concede l'autorizzazione a eliminare l'accesso di un Principal da una determinata area Account AWS utilizzando un set di autorizzazioni specificato	Scrittura	Account*		
			Instance*		
			PermissionSet*		
DeleteApplication	Concede l'autorizzazione per eliminare un'app.	Scrittura	Application*		
				sso:ApplicationAccount	
DeleteApplicationAccessScope	Concede l'autorizzazione per eliminare un ambito di accesso a un'applicazione	Scrittura	Application*		
				sso:ApplicationAccount	
DeleteApplicationAssignment	Concede l'autorizzazione per eliminare un'assegnazione dell'applicazione	Scrittura	Application*		
				sso:ApplicationAccount	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteApplicationAuthenticationMethod	Concede l'autorizzazione per eliminare un metodo di autenticazione per un'applicazione	Scrittura	Application*		
				sso:ApplicationAccount	
DeleteApplicationGrant	Concede l'autorizzazione per eliminare una concessione da un'applicazione	Scrittura	Application*		
				sso:ApplicationAccount	
DeleteApplicationInstance	Concede l'autorizzazione per eliminare l'istanza dell'applicazione	Write			
DeleteApplicationInstanceCertificate	Concede l'autorizzazione per eliminare un certificato inattivo o scaduto dall'istanza dell'applicazione	Scrittura			
DeleteInlinePolicyFromPermissionSet	Concede l'autorizzazione per eliminare la policy in linea da un set di autorizzazioni specificato	Scrittura	Instance*		
			PermissionSet*		
DeleteInstance	Concede l'autorizzazione per eliminare un'istanza del centro identità	Scrittura	Instance*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteInstanceAccessControlAttributeConfiguration	Concede l'autorizzazione per disabilitare ABAC e rimuovere l'elenco degli attributi per l'istanza	Write	Instance*		
DeleteManagedApplicationInstance	Concede l'autorizzazione per eliminare l'istanza dell'applicazione gestita	Write			
DeletePermissionSet	Concede l'autorizzazione per eliminare un set di autorizzazioni	Scrittura	Instance* PermissionSet*		
DeletePermissionsBoundaryFromPermissionSet	Concede l'autorizzazione per rimuovere il limite delle autorizzazioni da un set di autorizzazioni	Gestione delle autorizzazioni	Instance* PermissionSet*		
DeletePermissionsPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare la policy di autorizzazione associata a un set di autorizzazioni	Gestione delle autorizzazioni			
DeleteProfile	Concede l'autorizzazione per eliminare il profilo per un'istanza di applicazione	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteTrustedTokenIssuer	Concede l'autorizzazione per eliminare un emittente del token affidabile per un'istanza	Scrittura	TrustedTokenIssuer*		
DescribeAccountAssignmentCreationStatus	Concede l'autorizzazione per descrivere lo stato della richiesta di creazione dell'assegnazione	Lettura	Instance*		
DescribeAccountAssignmentDeletionStatus	Concede l'autorizzazione per descrivere lo stato di una richiesta di eliminazione dell'assegnazione	Lettura	Instance*		
DescribeApplication	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni su un'applicazione	Lettura	Application*		
				sso:ApplicationAccount	
DescribeApplicationAssignment	Concede l'autorizzazione per recuperare un'assegnazione dell'applicazione	Lettura	Application*		
				sso:ApplicationAccount	
DescribeApplicationProvider	Concede l'autorizzazione per descrivere un provider di applicazioni	Lettura	ApplicationProvider*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeDirectories	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni sulle directory di questo account	Lettura			
DescribeInstance	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni su un'istanza del centro identità	Lettura	Instance*		
DescribeInstanceAccessControlAttributeConfiguration	Concede l'autorizzazione per ottenere l'elenco degli attributi utilizzati dall'istanza per ABAC	Read	Instance*		
DescribePermissionSet	Concede l'autorizzazione per descrivere un set di autorizzazioni	Lettura	Instance*		
			PermissionSet*		
DescribePermissionSetProvisioningStatus	Concede l'autorizzazione per descrivere lo stato per la determinata richiesta di provisioning del set di autorizzazioni	Lettura	Instance*		
DescribePermissionsPolicies	Concede l'autorizzazione per restituire tutte le policy di autorizzazione associate a un set di autorizzazioni	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeRegisteredRegions	Concede l'autorizzazione a ottenere le regioni in cui l'organizzazione ha abilitato AWS IAM Identity Center	Lettura			
DescribeTrustedTokenIssuer	Concede l'autorizzazione per descrivere un emittente del token affidabile per un'istanza	Lettura	TrustedTokenIssuer*		
DescribeTrusts	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni sulle relazioni di trust di questo account	Lettura			
DetachCustomerManagedPolicyReferenceFromPermissionSet	Concede l'autorizzazione per scollegare un riferimento a policy gestita dal cliente da un set di autorizzazioni	Gestione delle autorizzazioni	Instance* PermissionSet*		
DetachManagedPolicyFromPermissionSet	Concede l'autorizzazione a scollegare la politica AWS gestita allegata dal set di autorizzazioni specificato	Gestione delle autorizzazioni	Instance* PermissionSet*		
DisassociateDirectory	Concede l'autorizzazione a dissociare una directory da utilizzare da IAM Identity Center AWS	Scrittura			ds:UnauthorizeApplication

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisassociateProfile	Concede l'autorizzazione per dissociare un utente o un gruppo di directory da un profilo	Scrittura			
GetApplicationAccessScope	Concede l'autorizzazione per ottenere un ambito di accesso a un'applicazione	Lettura	Application*		
				sso:ApplicationAccount	
GetApplicationAssignmentConfiguration	Concede l'autorizzazione per leggere le configurazioni delle assegnazioni per un'applic azione	Lettura	Application*		
				sso:ApplicationAccount	
GetApplicationAuthenticationMethod	Concede l'autorizzazione per ottenere un metodo di autenticazione per un'applic azione	Lettura	Application*		
				sso:ApplicationAccount	
GetApplicationGrant	Concede l'autorizzazione per ottenere dettagli su una concessione appartenente a un'applicazione	Lettura	Application*		
				sso:ApplicationAccount	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetApplicationInstance	Concede l'autorizzazione per richiamare i dettagli per un'istanza di applicazione	Read			
GetApplicationTemplate	Concede l'autorizzazione per richiamare i dettagli del modello di applicazione	Lettura			
GetInlinePolicyForPermissionSet	Concede l'autorizzazione per ottenere la policy in linea assegnata al set di autorizzazioni	Lettura	Instance* PermissionSet*		
GetManagedApplicationInstance	Concede l'autorizzazione per richiamare i dettagli per un'istanza di applicazione	Read			
GetMfaDeviceManagementForDirectory	Concede l'autorizzazione per richiamare le impostazioni di gestione del dispositivo MFA per la directory	Read			
GetPermissionSet	Concede l'autorizzazione per richiamare i dettagli di un set di autorizzazioni	Lettura			
GetPermissionsBoundaryForPermissionSet	Concede l'autorizzazione per ottenere il limite di autorizzazione per un set di autorizzazioni	Lettura	Instance* PermissionSet*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetPermissionsPolicy	Concede l'autorizzazione per restituire tutte le policy di autorizzazione associate a un set di autorizzazioni	Read			sso:DescribePermissionsPolicies
GetProfile	Concede l'autorizzazione per richiamare un profilo per un'istanza di applicazione	Lettura			
GetSSOStatus	Concede l'autorizzazione a verificare se AWS IAM Identity Center è abilitato	Lettura			
GetSharedSsoConfiguration	Concede l'autorizzazione per richiamare la configurazione condivisa per l'istanza SSO corrente	Read			
GetSsoConfiguration	Concede l'autorizzazione per richiamare la configurazione per l'istanza SSO corrente	Read			
GetTrust	Concede l'autorizzazione per richiamare il trust federativo in un account di destinazione	Read			
ImportApplicationInstanceServiceProviderMetadata	Concede l'autorizzazione per aggiornare l'istanza dell'applicazione caricando un file di metadati SAML dell'applicazione fornito dal provider di servizi	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListAccountAssignmentCreationStatus	Concede l'autorizzazione a elencare lo stato delle richieste di creazione dell' Account AWS assegnazione per un'istanza SSO specificata	Elenco	Instance*		
ListAccountAssignmentDeletionStatus	Concede l'autorizzazione a elencare lo stato delle richieste di eliminazione delle Account AWS assegnazioni per un'istanza SSO specificata	Elenco	Instance*		
ListAccountAssignments	Concede l'autorizzazione a elencare l'assegnatario dell'oggetto specificato con il set di autorizzazioni specifica to Account AWS	Elenco	Account*		
			Instance*		
			PermissionSet*		
ListAccountAssignmentsForPrincipal	Concede l'autorizzazione per elencare gli account assegnati a un utente o gruppo	Elenco	Instance*		
ListAccountsForProvisionedPermissionSet	Concede l'autorizzazione a elencare tutti gli AWS account in cui viene fornito il set di autorizzazioni specificato	Elenco	Instance*		
			PermissionSet*		
ListApplicationAccessScopes	Concede l'autorizzazione per elencare gli ambiti di accesso a un'applicazione	Elenco	Application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				sso:ApplicationAccount	
ListApplicationAssignments	Concede l'autorizzazione per elencare le assegnazioni dell'applicazione	Elenco	Application*		
				sso:ApplicationAccount	
ListApplicationAssignmentsForPrincipal	Concede l'autorizzazione per elencare le applicazioni assegnate a un utente o gruppo	Elenco	Instance*		
				sso:ApplicationAccount	
ListApplicationAuthenticationMethods	Concede l'autorizzazione per elencare i metodi di autenticazione per un'applicazione	Elenco	Application*		
				sso:ApplicationAccount	
ListApplicationGrants	Concede l'autorizzazione per elencare le concessioni da un'applicazione	Elenco	Application*		
				sso:ApplicationAccount	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListApplicationInstanceCertificates	Concede l'autorizzazione per richiamare tutti i certificati per una determinata istanza dell'applicazione	Read			
ListApplicationInstances	Concede l'autorizzazione per richiamare tutte le istanze dell'applicazione	Elenco			sso:GetApplicationInstance
ListApplicationProviders	Concede l'autorizzazione per elencare i provider di applicazioni	Elenco	ApplicationProvider*		
ListApplicationTemplates	Concede l'autorizzazione per richiamare tutti i modelli di applicazione supportati	Elenco			sso:GetApplicationTemplate
ListApplications	Concede l'autorizzazione per il recupero di tutte le applicazioni associate all'istanza di IAM Identity Center	Elenco			
ListCustomerManagedPolicyReferencesInPermissionSet	Concede l'autorizzazione per elencare i riferimenti alle policy gestita dal cliente collegate a un set di autorizzazioni	Elenco	Instance* PermissionSet*		
ListDirectoryAssociations	Concede l'autorizzazione a recuperare i dettagli sulla directory connessa a IAM Identity Center AWS	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListInstances	Concede l'autorizzazione per elencare le istanze SSO a cui l'intermediario ha accesso	Elenco			
ListManagedPoliciesInPermissionSet	Concede l'autorizzazione a elencare le politiche AWS gestite allegate a un set di autorizzazioni specificato	Elenco	Instance*		
			PermissionSet*		
ListPermissionSetProvisioningStatus	Concede l'autorizzazione per elencare lo stato delle richieste di provisioning del set di autorizzazioni per un'istanza SSO specificata	Elenco	Instance*		
ListPermissionSets	Concede l'autorizzazione per richiamare tutti i set di autorizzazioni	Elenco	Instance*		
ListPermissionSetsProvisionedToAccount	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i set di autorizzazioni assegnati a uno specifico Account AWS	Elenco	Account*		
			Instance*		
ListProfileAssociations	Concede l'autorizzazione per restituire l'utente o il gruppo di utenti della directory associati al profilo	Read			
ListProfiles	Concede l'autorizzazione per richiamare tutti i profili per un'istanza di applicazione	Elenco			sso:GetProfile

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag allegati a una risorsa specificata	Lettura	Application		
			Instance		
			PermissionSet		
			TrustedTokenIssuer		
ListTrustedTokenIssuers	Concede l'autorizzazione per elencare gli emittenti del token affidabili per un'istanza	Elenco	Instance*		
ProvisionPermissionSet	Concede l'autorizzazione per eseguire il provisioning di un set di autorizzazioni specificato alla destinazione specificata	Scrittura	Account*		
			Instance*		
			PermissionSet*		
PutApplicationAccessScope	Concede l'autorizzazione a create/update un ambito di accesso a un'applicazione	Scrittura	Application*		
				sso:ApplicationAccount	
PutApplicationAssignmentConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiungere le configurazioni degli incarichi a un'applicazione	Scrittura	Application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				sso:ApplicationAccount	
PutApplicationAuthenticationMethod	Concede l'autorizzazione a create/update un metodo di autenticazione a un'applicazione	Scrittura	Application*		
				sso:ApplicationAccount	
PutApplicationGrant	Concede l'autorizzazione a concedere create/update una concessione a un'applicazione	Scrittura	Application*		
				sso:ApplicationAccount	
PutInlinePolicyToPermissionSet	Concede l'autorizzazione per allegare una policy IAM in linea a un set di autorizzazioni	Scrittura	Instance*		
			PermissionSet*		
PutMfaDeviceManagementForDirectory	Concede l'autorizzazione per inserire le impostazioni di gestione del dispositivo MFA per la directory	Scrittura			
PutPermissionsBoundaryToPermissionSet	Concede l'autorizzazione per aggiungere il limite di autorizzazione a un set di autorizzazioni	Gestione delle autorizzazioni	Instance*		
			PermissionSet*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutPermissionsPolicy	Concede l'autorizzazione per aggiungere una policy a un set di autorizzazioni	Gestione delle autorizzazioni			
SearchGroups	Concede l'autorizzazione per ricercare i gruppi all'interno della directory associata	Read			ds:DescribeDirectories
SearchUsers	Concede l'autorizzazione per ricercare utenti all'interno della directory associata	Lettura			ds:DescribeDirectories
StartSSO	Concede l'autorizzazione a inizializzare AWS IAM Identity Center	Scrittura			organizations:DescribeOrganization organizations:EnableAWSServiceAccess
TagResource	Concede l'autorizzazione per associare un set di tag a una risorsa specificata	Assegnazione di tag	Application		
			Instance		
			PermissionSet		
			TrustedTokenIssuer		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per dissociare un set di tag da una risorsa specificata	Assegnazione di tag	Application		
			Instance		
			PermissionSet		
			TrustedTokenIssuer		
				aws:TagKeys	
UpdateApplication	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'applicazione	Scrittura	Application*		
				sso:ApplicationAccount	
UpdateApplicationInstanceActiveCertificate	Concede l'autorizzazione per impostare un certificato come attivo per questa istanza dell'applicazione	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateApplicationInstanceDisplayData	Concede l'autorizzazione per aggiornare i dati di visualizzazione di un'istanza dell'applicazione	Write			
UpdateApplicationInstanceResponseConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione della risposta federata dell'istanza dell'applicazione	Write			
UpdateApplicationInstanceResponseSchemaConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione dello schema della risposta federata dell'istanza dell'applicazione	Write			
UpdateApplicationInstanceSecurityConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare i dettagli di sicurezza per l'istanza dell'applicazione	Write			
UpdateApplicationInstanceServiceProviderConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione relativa al provider di servizi dell'istanza dell'applicazione	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateApplicationInstanceStatus	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato di un'istanza di applicazione	Write			
UpdateDirectoryAssociation	Concede l'autorizzazione per aggiornare la mappatura degli attributi dell'utente per la directory connessa	Scrittura			
UpdateInstance	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'istanza del centro identità	Scrittura	Instance*		
UpdateInstanceAccessControlAttributeConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare gli attributi da utilizzare con l'istanza per ABAC	Write	Instance*		
UpdateManagedApplicationInstanceStatus	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato di un'istanza di applicazione gestita	Scrittura			
UpdatePermissionSet	Concede l'autorizzazione per aggiornare il set di autorizzazioni	Gestione delle autorizzazioni	Instance* PermissionSet*		
UpdateProfile	Concede l'autorizzazione per aggiornare il profilo per un'istanza di applicazione	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateSSOConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione per l'istanza SSO corrente	Write			
UpdateTrust	Concede l'autorizzazione per aggiornare il trust federativo in un account di destinazione	Scrittura			
UpdateTrustedTokenIssuer	Concede l'autorizzazione per aggiornare un emittente del token affidabile per un'istanza	Scrittura	TrustedTokenIssuer *		

Tipi di risorse definiti da AWS IAM Identity Center

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
PermissionSet	`arn:${Partition}:sso:::permissionSet/${InstanceId}/${PermissionSetId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
Account	`arn:${Partition}:sso:::account/${AccountId}`	
Instance	`arn:${Partition}:sso:::instance/${InstanceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Application	`arn:${Partition}:sso::${AccountId}:application/${InstanceId}/${ApplicationId}`	aws:ResourceTag/${TagKey} sso:ApplicationAccount
TrustedTokenIssuer	`arn:${Partition}:sso::${AccountId}:trustedTokenIssuer/${InstanceId}/${TrustedTokenIssuerId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
ApplicationProvider	`arn:${Partition}:sso::aws:applicationProvider/${ApplicationProviderId}`	

Chiavi di condizione per AWS IAM Identity Center

AWS IAM Identity Center definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
sso:ApplicationAccount	Filtra l'accesso in base all'account che crea l'applicazione. Questa chiave di condizione non è supportata per le applicazioni SAML gestite dai clienti	Stringa

Azioni, risorse e chiavi di condizione per la directory AWS IAM Identity Center

AWS La directory IAM Identity Center (prefisso del servizio:`sso-directory`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite dalla directory AWS IAM Identity Center
- Tipi di risorse definiti dalla directory AWS IAM Identity Center
- Chiavi di condizione per la directory AWS IAM Identity Center

Azioni definite dalla directory AWS IAM Identity Center

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddMemberToGroup	Concede l'autorizzazione per aggiungere un membro a un gruppo nella directory fornita da AWS IAM Identity Center per impostazione predefinita	Scrittura			
CompleteVirtualMfaDeviceRegistration	Concede l'autorizzazione per completare il processo di creazione di un dispositivo MFA virtuale	Scrittura			
CompleteWebAuthnDeviceRegistration	Concede l'autorizzazione a completare il processo di registrazione di un dispositivo WebAuthn	Scrittura			
CreateAlias	Concede l'autorizzazione a creare un alias per la directory fornita di default da AWS IAM Identity Center	Scrittura			
CreateBearerToken	Concede l'autorizzazione per creare un token di connessione per un determinato tenant di provisioning	Write			
CreateExternalIdPConfigurationForDirectory	Concede l'autorizzazione per creare una configurazione del provider di identità esterno per la directory	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateGroup	Concede l'autorizzazione a creare un gruppo nella directory fornita da AWS IAM Identity Center per impostazione predefinita	Scrittura			
CreateProvisioningTenant	Concede l'autorizzazione per creare un tenant di provisioning per una determinata directory	Scrittura			
CreateUser	Concede l'autorizzazione a creare un utente nella directory fornita da AWS IAM Identity Center per impostazione predefinita	Scrittura			
DeleteBearerToken	Concede l'autorizzazione per eliminare un token di connessione	Write			
DeleteExternalIdPCertificate	Concede l'autorizzazione per eliminare il certificato IdP esterno	Write			
DeleteExternalIdPConfigurationForDirectory	Concede l'autorizzazione per eliminare una configurazione del provider di identità esterno associato alla directory	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteGroup	Concede l'autorizzazione a eliminare un gruppo dalla directory fornita da AWS IAM Identity Center per impostazione predefinita	Scrittura			
DeleteMfaDeviceForUser	Concede l'autorizzazione per eliminare un dispositivo MFA in base al nome del dispositivo per un determinato utente	Write			
DeleteProvisioningTenant	Concede l'autorizzazione per eliminare il tenant di provisioning	Scrittura			
DeleteUser	Concede l'autorizzazione a eliminare un utente dalla directory fornita da AWS IAM Identity Center per impostazione predefinita	Scrittura			
DescribeDirectory	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni sulla directory fornita da AWS IAM Identity Center per impostazione predefinita	Lettura			
DescribeGroup	Concede l'autorizzazione per interrogare i dati del gruppo, esclusi gli utenti e i membri del gruppo	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeGroups	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni sui gruppi dalla directory fornita da AWS IAM Identity Center per impostazione predefinita	Lettura			
DescribeProvisioningTenant	Concede l'autorizzazione per descrivere il tenant di provisioning	Lettura			
DescribeUser	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni su un utente dalla directory fornita di default da AWS IAM Identity Center	Lettura			
DescribeUserByUniqueAttribute	Concede l'autorizzazione per descrivere l'utente con un attributo univoco valido rappresentato per l'utente	Lettura			
DescribeUsers	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni sull'utente dalla directory fornita da AWS IAM Identity Center per impostazione predefinita	Lettura			
DisableExternalIdPConfigurationForDirectory	Concede l'autorizzazione per disabilitare l'autenticazione degli utenti finali con un provider di identità esterno	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisableUser	Concede l'autorizzazione a disattivare un utente nella directory fornita da AWS IAM Identity Center per impostazione predefinita	Scrittura			
EnableExternalIdPConfigurationForDirectory	Concede l'autorizzazione per abilitare l'autenticazione di utenti finali con un provider di identità esterno	Scrittura			
EnableUser	Concede l'autorizzazione ad attivare l'utente nella directory fornita da AWS IAM Identity Center per impostazione predefinita	Scrittura			
GetAWSSPConfigurationForDirectory	Concede l'autorizzazione a recuperare le configurazioni del provider di servizi AWS IAM Identity Center per la directory	Lettura			
GetGroupId	Concede l'autorizzazione a recuperare le informazioni ID sul gruppo dalla directory fornita da AWS IAM Identity Center per impostazione predefinita	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetUserId	Concede l'autorizzazione a recuperare le informazioni ID sull'utente dalla directory fornita da AWS IAM Identity Center per impostazione predefinita	Lettura			
GetUserPoolInfo	(Obsoleto) Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni UserPool	Lettura			
ImportExternalIdPCertificate	Concede l'autorizzazione per importare il certificato IdP utilizzato per la verifica delle risposte IdP esterne	Scrittura			
IsMemberInGroup	Concede l'autorizzazione a verificare se un membro fa parte del gruppo nella directory fornita di default da AWS IAM Identity Center	Lettura			
IsMemberInGroups	Concede l'autorizzazione a verificare se un membro fa parte di più gruppi nella directory fornita da AWS IAM Identity Center per impostazione predefinita	Lettura			
ListBearerTokens	Concede l'autorizzazione per elencare i token di connessione per un determinato tenant di provisioning	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListExternalIdPCertificates	Concede l'autorizzazione per elencare i certificati IdP esterni di una determinata directory e IdP	Read			
ListExternalIdPConfigurationsForDirectory	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le configurazioni del provider di identità esterno creato per la directory	Lettura			
ListGroups	Concede l'autorizzazione a elencare i gruppi dalla directory fornita da AWS IAM Identity Center per impostazione predefinita	Lettura			
ListGroupsForMember	Concede l'autorizzazione per elencare i gruppi del membro di destinazione	Lettura			
ListGroupsForUser	Concede l'autorizzazione a elencare i gruppi a un utente dalla directory fornita da AWS IAM Identity Center per impostazione predefinita	Lettura			
ListMembersInGroup	Concede l'autorizzazione a recuperare tutti i membri che fanno parte di un gruppo nella directory fornita da AWS IAM Identity Center per impostazione predefinita	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListMfaDevicesForUser	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i dispositivi MFA attivi e i relativi metadati dei dispositivi MFA per un utente	Read			
ListProvisioningTenants	Concede l'autorizzazione per elencare i tenant di provisioning per una determinata directory	Lettura			
ListUsers	Concede l'autorizzazione a elencare gli utenti dalla directory fornita da AWS IAM Identity Center per impostazione predefinita	Lettura			
RemoveMemberFromGroup	Concede l'autorizzazione a rimuovere un membro che fa parte di un gruppo nella directory fornita da AWS IAM Identity Center per impostazione predefinita	Scrittura			
SearchGroups	Concede l'autorizzazione per ricercare i gruppi all'interno della directory associata	Read			
SearchUsers	Concede l'autorizzazione per ricercare utenti all'interno della directory associata	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartVirtualMfaDeviceRegistration	Concede l'autorizzazione per iniziare il processo di creazione del dispositivo MFA virtuale	Scrittura			
StartWebAuthnDeviceRegistration	Concede l'autorizzazione per iniziare il processo di registrazione di un dispositivo WebAuthn	Scrittura			
UpdateExternalIdPConfigurationForDirectory	Concede l'autorizzazione per aggiornare una configurazione del provider di identità esterno associato alla directory	Scrittura			
UpdateGroup	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le informazioni su un gruppo nella directory fornita di default da AWS IAM Identity Center	Scrittura			
UpdateGroupDisplayName	Concede l'autorizzazione per aggiornare il nome di visualizzazione del gruppo o la risposta	Write			
UpdateMfaDeviceForUser	Concede l'autorizzazione ad per aggiornare le informazioni sul dispositivo MFA	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdatePassword	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una password inviando un link per la reimpostazione della password via e-mail o generando una password monouso per un utente nella directory fornita da AWS IAM Identity Center per impostazione predefinita	Scrittura			
UpdateUser	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le informazioni dell'utente nella directory fornita da AWS IAM Identity Center per impostazione predefinita	Scrittura			
UpdateUserName	Concede l'autorizzazione per aggiornare la risposta nome utente aggiornamento nome utente	Write			
VerifyEmail	Concessione dell'autorizzazione per verificare un indirizzo e-mail di un utente	Scrittura			

Tipi di risorse definiti dalla directory AWS IAM Identity Center

AWS La directory IAM Identity Center non supporta la specificazione di un ARN di risorsa `Resource` nell'elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso alla directory AWS IAM Identity Center, specificalo `"Resource": "*"` nella tua policy.

Chiavi di condizione per la directory AWS IAM Identity Center

La directory IAM Identity Center non ha chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento delle dichiarazioni politiche. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per il servizio OIDC IAM Identity Center AWS

AWS Il servizio IAM Identity Center OIDC (prefisso del servizio:`sso-oauth`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite dal servizio OIDC IAM Identity Center AWS
- Tipi di risorsa definiti dal servizio OIDC IAM Identity Center AWS
- Chiavi di condizione per il servizio OIDC IAM Identity Center AWS

Operazioni definite dal servizio OIDC IAM Identity Center AWS

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateTokenWithIAM	Concede l'autorizzazione a creare OAuth/OIDC token per accedere alle applicazioni integrate di IAM Identity Center	Scrittura	Application*		

Tipi di risorsa definiti dal servizio OIDC IAM Identity Center AWS

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Application	`arn:${Partition}:sso::${AccountId}:application/${InstanceId}/${ApplicationId}`	

Chiavi di condizione per il servizio OIDC IAM Identity Center AWS

Il servizio OIDC non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di istruzioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta AWS Global Conditional Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Identity and Access Management (IAM)

AWS Identity and Access Management (IAM) (prefisso del servizio`iam`:) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Identity And Access Management (IAM)
- Tipi di risorsa definiti da AWS Identity and Access Management (IAM)
- Chiavi di condizione per AWS Identity and Access Management (IAM)

Operazioni definite da AWS Identity And Access Management (IAM)

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddClientIDToOpenIDConnectProvider	Concede l'autorizzazione ad aggiungere un nuovo ID client (audience) all'elenco delle risorse registrate IDs per la risorsa del provider IAM OpenID Connect (OIDC) specificata	Scrittura	oidc-provider*		
AddRoleToInstanceProfile	Concede l'autorizzazione per aggiungere un ruolo IAM al profilo dell'istanza specificato	Write	instance-profile*		iam:PassRole
AddUserToGroup	Concede l'autorizzazione per aggiungere un utente IAM al gruppo IAM specificato	Write	group*		
AttachGroupPolicy	Concede l'autorizzazione per collegare una policy gestita al gruppo IAM specificato	Gestione delle autorizzazioni	group*		
				iam:PolicyARN	
AttachRolePolicy	Concede l'autorizzazione per collegare una policy gestita al ruolo IAM specificato	Gestione delle autorizzazioni	role*		
				iam:PolicyARN	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				iam:PermissionsBoundary	
AttachUserPolicy	Concede l'autorizzazione per collegare una policy gestita a un utente IAM specificato	Gestione delle autorizzazioni	user*		
				iam:PolicyARN iam:PermissionsBoundary	
ChangePassword	Concede l'autorizzazione a un utente IAM di modificare la propria password	Scrittura	user*		
CreateAccessKey	Concede l'autorizzazione per creare la chiave di accesso e la chiave di accesso segreta per l'utente IAM specificato	Scrittura	user*		
CreateAccountAlias	Concede l'autorizzazione a creare un alias per il Account AWS	Scrittura			
CreateGroup	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo gruppo	Write	group*		
CreateInstanceProfile	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo profilo dell'istanza	Write	instance-profile*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateLoginProfile	Concede l'autorizzazione per creare una password per l'utente IAM specificato	Write	user*		
CreateOpenIDConnectProvider	Concede l'autorizzazione per creare una risorsa IAM che descrive un provider di identità (IdP) che supporta OpenID Connect (OIDC)	Write	oidc-provider*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreatePolicy	Concede l'autorizzazione per creare una nuova policy gestita	Gestione delle autorizzazioni	policy*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreatePolicyVersion	Concede l'autorizzazione per creare una nuova versione della policy gestita specificata	Gestione delle autorizzazioni	policy*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateRole	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo ruolo	Write	role*		
				iam:PermissionsBoundary aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateSAMLProvider	Concede l'autorizzazione per creare una risorsa IAM che descrive un provider di identità (IdP) che supporta SAML 2.0	Scrittura	saml-provider*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateServiceLinkedRole	Concede l'autorizzazione a creare un ruolo IAM che consente a un AWS servizio di eseguire azioni per tuo conto	Scrittura	role*		
				iam:AWSServiceName	
CreateServiceSpecificCredential	Concede l'autorizzazione per creare una nuova credenziale specifica del servizio per un utente IAM	Write	user*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateUser	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo utente IAM	Write	user*		
				iam:PermissionsBoundary aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateVirtualMFADevice	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo dispositivo MFA virtuale	Write	mfa*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
DeactivateMFADevice	Concede l'autorizzazione per disattivare il dispositivo MFA specificato e rimuove la sua associazione all'utente IAM per il quale era stato originariamente abilitato	Write	user*		
DeleteAccessKey	Concede l'autorizzazione per eliminare la coppia di chiavi di accesso associata all'utente IAM specificato	Scrittura	user*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteAccountAlias	Concede l'autorizzazione a eliminare l'alias specificato Account AWS	Scrittura			
DeleteAccountPasswordPolicy	Concede l'autorizzazione a eliminare la politica relativa alle password per il Account AWS	Gestione delle autorizzazioni			
DeleteCloudFrontPublicKey	Concede l'autorizzazione a eliminare una chiave pubblica esistente CloudFront	Scrittura			
DeleteGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare il gruppo IAM specificato	Write	group*		
DeleteGroupPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare la policy inline specificata dal suo gruppo	Gestione delle autorizzazioni	group*		
DeleteInstanceProfile	Concede l'autorizzazione per eliminare il profilo dell'istanza specificato	Write	instance-profile*		
DeleteLoginProfile	Concede l'autorizzazione per eliminare la password per l'utente IAM specificato	Write	user*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteOpenIDConnectProvider	Concede l'autorizzazione per eliminare un oggetto risorsa del provider di identità (IdP) OpenID Connect in IAM	Write	oidc-provider*		
DeletePolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare la policy gestita specificata e rimuoverla da qualsiasi entità IAM (utenti, gruppi o ruoli) a cui è collegata	Gestione delle autorizzazioni	policy*		
DeletePolicyVersion	Concede l'autorizzazione per eliminare una versione dalla policy gestita specificata	Gestione delle autorizzazioni	policy*		
DeleteRole	Concede l'autorizzazione per eliminare il ruolo specificato	Write	role*		
DeleteRolePermissionsBoundary	Concede l'autorizzazione per rimuovere il limite delle autorizzazioni da un ruolo	Gestione delle autorizzazioni	role*		
				iam:PermissionsBoundary	
DeleteRolePolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare la policy inline specificata dal ruolo specificato	Gestione delle autorizzazioni	role*		
				iam:PermissionsBoundary	
DeleteSAMLProvider	Concede l'autorizzazione per eliminare una risorsa del provider SAML in IAM	Write	saml-provider*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteSSHPublicKey	Concede l'autorizzazione per eliminare la chiave pubblica SSH specificata	Write	user*		
DeleteServerCertificate	Concede l'autorizzazione per eliminare il certificato del server specificato	Scrittura	server-certificate*		
DeleteServiceLinkedRole	Concede l'autorizzazione a eliminare un ruolo IAM collegato a un AWS servizio specifico, se il servizio non lo utilizza più	Scrittura	role*		
DeleteServiceSpecificCredential	Concede l'autorizzazione per eliminare la credenziale specificata specifica del servizio per un utente IAM	Write	user*		
DeleteSigningCertificate	Concede l'autorizzazione per eliminare il certificato di firma associato all'utente IAM specificato	Write	user*		
DeleteUser	Concede l'autorizzazione per eliminare l'utente IAM specificato	Write	user*		
DeleteUserPermissionsBoundary	Concede l'autorizzazione per rimuovere il limite delle autorizzazioni dall'utente IAM specificato	Gestione delle autorizzazioni	user*		
				iam:PermissionsBoundary	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteUserPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare la policy inline specificata da un utente IAM	Gestione delle autorizzazioni	user*		
				iam:PermissionsBoundary	
DeleteVirtualMFADevice	Concede l'autorizzazione per eliminare un dispositivo MFA virtuale	Write	mfa		
			sms-mfa		
DetachGroupPolicy	Concede l'autorizzazione per scollegare una policy gestita dal gruppo IAM specificato	Gestione delle autorizzazioni	group*		
				iam:PolicyARN	
DetachRolePolicy	Concede l'autorizzazione per scollegare una policy gestita dal ruolo specificato	Gestione delle autorizzazioni	role*		
				iam:PolicyARN iam:PermissionsBoundary	
DetachUserPolicy	Concede l'autorizzazione per scollegare una policy gestita dall'utente IAM specificato	Gestione delle autorizzazioni	user*		
				iam:PolicyARN iam:PermissionsBoundary	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisableOrganizationsRootCredentialsManagement	Concede l'autorizzazione a disabilitare la gestione delle credenziali dell'utente root dell'account membro per un'organizzazione gestita con l'account corrente	Scrittura			
DisableOrganizationsRootSessions	Concede l'autorizzazione a disabilitare le azioni root privilegiate negli account dei membri per un'organizzazione gestita con l'account corrente	Scrittura			
EnableMFADevice	Concede l'autorizzazione per abilitare un dispositivo MFA e associarlo all'utente IAM specificato	Scrittura	user*		
				iam:RegisterSecurityKey iam:FIDO-FIPS-140-2-certification iam:FIDO-FIPS-140-3-certification iam:FIDO-certification	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
EnableOrganizationsRootCredentialsManagement	Concede l'autorizzazione per abilitare la gestione delle credenziali utente root degli account membro per un'organizzazione gestita con l'account corrente	Scrittura			
EnableOrganizationsRootSessions	Concede l'autorizzazione ad abilitare azioni root privilegiate negli account dei membri per un'organizzazione gestita con l'account corrente	Scrittura			
GenerateCredentialReport	Concede l'autorizzazione a generare un rapporto sulle credenziali per Account AWS	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GenerateOrganizationsAccessReport	Concede l'autorizzazione a generare un rapporto di accesso per un'entità AWS Organizations	Lettura	access-report*		organizations:DescribePolicy organizations:ListChildren organizations:ListParents organizations:ListPoliciesForTarget organizations:ListRoots organizations:ListTargetsForPolicy
				iam:OrganizationsPolicyId	
GenerateServiceLastAccessedDetails	Concede l'autorizzazione per generare un report sugli ultimi dati di accesso al servizio per una risorsa IAM	Read	group*		
			policy*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			role*		
			user*		
GetAccessKeyLastUsed	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sull'ultimo utilizzo della chiave di accesso specificata	Lettura	user*		
GetAccountAuthorizationDetails	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni su tutti gli utenti, i gruppi, i ruoli e le politiche IAM dell'utente Account AWS, comprese le loro relazioni reciproche	Lettura			
GetAccountEmailAddress	Concede l'autorizzazione per recuperare l'indirizzo e-mail associato all'account	Lettura			
GetAccountName	Concede l'autorizzazione per recuperare il nome dell'account associato all'account	Lettura			
GetAccountPasswordPolicy	Concede l'autorizzazione a recuperare la politica relativa alle password per Account AWS	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetAccountSummary	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni sull'utilizzo delle entità IAM e sulle quote IAM nel Account AWS	Elenco			
GetCloudFrontPublicKey	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni sulla chiave pubblica specificata CloudFront	Lettura			
GetContextKeysForCustomPolicy	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di tutte le chiavi di contesto a cui fa riferimento la policy specificata	Read			
GetContextKeysForPrincipalPolicy	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di tutte le chiavi di contesto a cui fanno riferimento tutti le policy IAM collegate all'identità IAM specificata (utente, gruppo o ruolo)	Lettura	group		
			role		
			user		
GetCredentialReport	Concede l'autorizzazione a recuperare un rapporto sulle credenziali per Account AWS	Lettura			
GetGroup	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di utenti IAM nel gruppo IAM specificato	Read	group*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetGroupPolicy	Concede l'autorizzazione per recuperare un documento di policy inline incorporato nel gruppo IAM specificato	Read	group*		
GetInstanceProfile	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sul profilo dell'istanza specificato, inclusi percorso, GUID, ARN e ruolo del profilo dell'istanza	Read	instance-profile*		
GetLoginProfile	Concede l'autorizzazione per recuperare il nome utente e la data di creazione della password per l'utente IAM specificato	Elenco	user*		
GetMFADevice	Concede l'autorizzazione a recuperare le informazioni relative a un dispositivo MFA riguardo a un utente specificato	Lettura	user*		
GetOpenIDConnectProvider	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sulla risorsa del provider OpenID Connect (OIDC) specificata in IAM	Lettura	oidc-provider*		
GetOrganizationsAccessReport	Concede l'autorizzazione a recuperare un rapporto di accesso di AWS Organizations	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetPolicy	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sulla policy gestita specificata, inclusa la versione predefinita della policy e il numero totale di identità a cui è collegata la policy	Read	policy*		
GetPolicyVersion	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni su una versione della policy gestita specificata, incluso il documento di policy	Read	policy*		
GetRole	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sul ruolo specificato, incluso ARN, GUID, percorso del ruolo e policy di attendibilità del ruolo	Read	role*		
GetRolePolicy	Concede l'autorizzazione per recuperare un documento di policy inline incorporato con il ruolo IAM specificato	Read	role*		
GetSAMLProvider	Concede l'autorizzazione per recuperare il metadocumento del provider SAML che è stato caricato quando la risorsa del provider SAML IAM è stata creata o aggiornata	Read	saml-provider*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetSSHPublicKey	Concede l'autorizzazione per recuperare la chiave pubblica SSH specificata, inclusi i metadati sulla chiave	Read	user*		
GetServerCertificate	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sul certificato del server specificato archiviato in IAM	Read	server-certificate*		
GetServiceLastAccessedDetails	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sul report sugli ultimi dati di accesso al servizio	Read			
GetServiceLastAccessedDetailsWithEntities	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sulle entità dal report sugli ultimi dati di accesso al servizio	Read			
GetServiceLinkedRoleDeletionStatus	Concede l'autorizzazione per recuperare uno stato di eliminazione del ruolo collegato al servizio IAM	Read	role*		
GetUser	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sull'utente IAM specificato, inclusi ARN, ID univoco, percorso e data di creazione dell'utente	Read	user*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetUserPolicy	Concede l'autorizzazione per recuperare un documento di policy inline incorporato nell'utente IAM specificato	Lettura	user*		
ListAccessKeys	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni sulla chiave IDs di accesso associate all'utente IAM specificato	Elenco	user*		
ListAccountAliases	Concede l'autorizzazione a elencare l'alias dell'account associato a Account AWS	Elenco			
ListAttachedGroupPolicies	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le policy gestite collegate al gruppo IAM specificato	Elenco	group*		
ListAttachedRolePolicies	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le policy gestite collegate al ruolo IAM specificato	Elenco	role*		
ListAttachedUserPolicies	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le policy gestite collegate all'utente IAM specificato	Elenco	user*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListCloudFrontPublicKeys	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le chiavi CloudFront pubbliche correnti per l'account	Elenco			
ListEntitiesForPolicy	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le identità IAM a cui è collegata la policy gestita specificata	Elenco	policy*		
ListGroupPolicies	Concede l'autorizzazione per elencare i nomi delle policy inline incorporate nel gruppo IAM specificato	Elenco	group*		
ListGroups	Concede l'autorizzazione per elencare i gruppi IAM con il prefisso del percorso specificato	Elenco			
ListGroupsForUser	Concede l'autorizzazione per elencare i gruppi IAM a cui appartiene l'utente IAM specificato	Elenco	user*		
ListInstanceProfileTags	Concede l'autorizzazione per elencare i tag associati al profilo dell'istanza specificato	Elenco	instance-profile*		
ListInstanceProfiles	Concede l'autorizzazione per elencare i profili dell'istanza con il prefisso del percorso specificato	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListInstanceProfilesForRole	Concede l'autorizzazione per elencare i profili dell'istanza con il ruolo IAM associato specificato	Elenco	role*		
ListMFADeviceTags	Concede l'autorizzazione per elencare i tag associati al dispositivo MFA virtuale specificato	Elenco	mfa*		
ListMFADevices	Concede l'autorizzazione per elencare i dispositivi MFA per un utente IAM	Elenco	user		
ListOpenIDConnectProviderTags	Concede l'autorizzazione per elencare i tag associati al provider OpenID Connect specificato	Elenco	oidc-provider*		
ListOpenIDConnectProviders	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni sugli oggetti risorsa del provider IAM OpenID Connect (OIDC) definiti nel Account AWS	Elenco			
ListOrganizationsFeatures	Concede l'autorizzazione a elencare le funzionalità di accesso root centralizzato abilitate per l'organizzazione	Elenco			
ListPolicies	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le policy gestite	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListPoliciesGrantingServiceAccess	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni sulle policy che concedono a un'entità l'accesso a un servizio specifico	Elenco	group*		
			role*		
			user*		
ListPolicyTags	Concede l'autorizzazione per elencare i tag associati alla policy gestita specificata	Elenco	policy*		
ListPolicyVersions	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni sulle versioni della policy gestita specificata, inclusa la versione attualmente impostata come versione predefinita della policy	Elenco	policy*		
ListRolePolicies	Concede l'autorizzazione per elencare i nomi delle policy inline incorporate nel ruolo IAM specificato	Elenco	role*		
ListRoleTags	Concede l'autorizzazione per elencare i tag associati al ruolo IAM specificato	Elenco	role*		
ListRoles	Concede l'autorizzazione per elencare i ruoli IAM con il prefisso del percorso specificato	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListSAMLProviderTags	Concede l'autorizzazione per elencare i tag associati al provider SAML specificato	Elenco	saml-provider*		
ListSAMLProviders	Concede l'autorizzazione per elencare le risorse del provider SAML in IAM	Elenco			
ListSSHPublicKeys	Concede l'autorizzazione per elencare informazioni sulle chiavi pubbliche SSH associate all'utente IAM specificato	Elenco	user*		
ListSTSRegionalEndpointsStatus	Concede l'autorizzazione per elencare lo stato di tutti gli endpoint regionali STS attivi	Elenco			
ListServerCertificateTags	Concede l'autorizzazione per elencare i tag associati al certificato server specificato	Elenco	server-certificate*		
ListServerCertificates	Concede l'autorizzazione per elencare i certificati del server con il prefisso del percorso specificato	Elenco			
ListServiceSpecificCredentials	Concede l'autorizzazione per elencare le credenziali specifiche del servizio associate all'utente IAM specificato	Elenco	user*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListSigningCertificates	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni sui certificati di firma associati all'utente IAM specificato	Elenco	user*		
ListUserPolicies	Concede l'autorizzazione per elencare i nomi delle policy inline incorporate nell'utente IAM specificato	Elenco	user*		
ListUserTags	Concede l'autorizzazione per elencare i tag associati all'utente IAM specificato	Elenco	user*		
ListUsers	Concede l'autorizzazione per elencare gli utenti IAM con il prefisso del percorso specificato	Elenco			
ListVirtualMFADevices	Concede l'autorizzazione per elencare i dispositivi MFA virtuali in base allo stato dell'assegnazione	Elenco			
PassRole [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per trasmettere un ruolo a un servizio	Write	role*		
				iam:AssociatedResourceArn iam:PassedToService	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutGroupPolicy	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare un documento di policy inline incorporato nel gruppo IAM specificato	Gestione delle autorizzazioni	group*		
PutRolePermissionsBoundary	Concede l'autorizzazione per impostare una policy gestita come limite delle autorizzazioni per un ruolo	Gestione delle autorizzazioni	role*		
				iam:PermissionsBoundary	
PutRolePolicy	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare un documento di policy inline incorporato nel ruolo IAM specificato	Gestione delle autorizzazioni	role*		
				iam:PermissionsBoundary	
PutUserPermissionsBoundary	Concede l'autorizzazione per impostare una policy gestita come limite delle autorizzazioni per un utente IAM	Gestione delle autorizzazioni	user*		
				iam:PermissionsBoundary	
PutUserPolicy	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare un documento di policy inline incorporato nell'utente IAM specificato	Gestione delle autorizzazioni	user*		
				iam:PermissionsBoundary	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RemoveClientIDFromOpenIDConnectProvider	Concede l'autorizzazione a rimuovere l'ID client (audience) dall'elenco dei client IDs nella risorsa del provider IAM OpenID Connect (OIDC) specificata	Scrittura	oidc-provider*		
RemoveRoleFromInstanceProfile	Concede l'autorizzazione a rimuovere un ruolo IAM dal profilo di istanza specificato EC2	Scrittura	instance-profile*		
RemoveUserFromGroup	Concede l'autorizzazione per rimuovere un utente IAM dal gruppo specificato	Write	group*		
ResetServiceSpecificCredential	Concede l'autorizzazione per reimpostare la password per una credenziale specifica del servizio esistente per un utente IAM	Write	user*		
ResyncMFADevice	Concede l'autorizzazione per sincronizzare il dispositivo MFA specificato con la sua entità IAM (utente o ruolo)	Write	user*		
SetDefaultPolicyVersion	Concede l'autorizzazione per impostare la versione della policy specificata come versione predefinita della policy	Gestione delle autorizzazioni	policy*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SetSTSRegionalEndpointStatus	Concede l'autorizzazione per attivare o disattivare un endpoint regionale STS	Scrittura			
SetSecurityTokenServicePreferences	Concede l'autorizzazione per impostare la versione del token dell'endpoint globale STS	Write			
SimulateCustomPolicy	Concede l'autorizzazione per simulare se una policy basata sull'identità o una policy basata sulle risorse fornisce autorizzazioni per operazioni e risorse API specifiche	Read			
SimulatePrincipalPolicy	Concede l'autorizzazione per simulare se una policy basata sull'identità collegata a un'entità IAM specifica ta (utente o ruolo) fornisce autorizzazioni per operazioni e risorse API specifiche	Read	group		
			role		
			user		
TagInstanceProfile	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a un profilo di istanza	Applicazione di tag	instance-profile*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TagMFADevice	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a un dispositivo MFA virtuale	Applicazione di tag	mfa*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
TagOpenIDConnectProvider	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a un provider OpenID Connect	Applicazione di tag	oidc-provider*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
TagPolicy	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a una policy gestita	Applicazione di tag	policy*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
TagRole	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a un ruolo IAM	Applicazione di tag	role*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
TagSAMLProvider	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a un provider SAML	Applicazione di tag	saml-provider*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
TagServerCertificate	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a un certificato server	Applicazione di tag	server-certificate*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
TagUser	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a un utente IAM	Applicazione di tag	user*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagInstanceProfile	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag specificati dal profilo dell'istanza	Applicazione di tag	instance-profile*		
				aws:TagKeys	
UntagMFADevice	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag specificati dal dispositivo MFA virtuale	Applicazione di tag	mfa*		
				aws:TagKeys	
UntagOpenIDConnectProvider	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag specificati dal provider OpenID Connect	Applicazione di tag	oidc-provider*		
				aws:TagKeys	
UntagPolicy	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag specificati dalla policy gestita	Applicazione di tag	policy*		
				aws:TagKeys	
UntagRole	Concede l'autorizzazione per rimuovere il tag specificati dal ruolo	Applicazione di tag	role*		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UntagSAMLProvider	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag specificati dal provider SAML	Applicazione di tag	saml-provider*		
				aws:TagKeys	
UntagServerCertificate	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag specificati dal certificato server	Applicazione di tag	server-certificate*		
				aws:TagKeys	
UntagUser	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag specificati dall'utente	Applicazione di tag	user*		
				aws:TagKeys	
UpdateAccessKey	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato della chiave di accesso specificata come Active (Attivo) o Inactive (Inattivo)	Scrittura	user*		
UpdateAccountEmailAddress	Concede l'autorizzazione per aggiornare l'indirizzo e-mail associato all'account	Scrittura			
UpdateAccountName	Concede l'autorizzazione per aggiornare il nome dell'account associato all'account	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateAccountPasswordPolicy	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le impostazioni delle politiche relative alle password per Account AWS	Scrittura			
UpdateAssumeRolePolicy	Concede l'autorizzazione per aggiornare la policy che concede a un'entità IAM l'autorizzazione per assumere un ruolo	Gestione delle autorizzazioni	role*		
UpdateCloudFrontPublicKey	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una chiave pubblica esistente CloudFront	Scrittura			
UpdateGroup	Concede l'autorizzazione per aggiornare il nome o il percorso del gruppo IAM specificato	Write	group*		
UpdateLoginProfile	Concede l'autorizzazione per modificare la password per l'utente IAM specificato	Write	user*		
UpdateOpenIDConnectProviderThumbprint	Concede l'autorizzazione per aggiornare l'intero elenco di identificazioni personali del certificato del server associato a una risorsa del provider OpenID Connect (OIDC)	Write	oidc-provider*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateRole	Concede l'autorizzazione per aggiornare la descrizione o l'impostazione della durata massima della sessione di un ruolo	Write	role*		
UpdateRoleDescription	Concede l'autorizzazione per aggiornare solo la descrizione di un ruolo	Write	role*		
UpdateSAMLProvider	Concede l'autorizzazione per aggiornare il documento di metadati per una risorsa del provider SAML esistente	Write	saml-provider*		
UpdateSSHPublicKey	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato della chiave pubblica SSH di un utente IAM su Active (Attivo) o Inactive (Inattivo)	Write	user*		
UpdateServerCertificate	Concede l'autorizzazione per aggiornare il nome o il percorso del certificato del server specificato archiviato in IAM	Write	server-certificate*		
UpdateServiceSpecificCredential	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato di una credenziale specifica del servizio su Active (Attivo) o Inactive (Inattivo) per un utente IAM	Write	user*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateSigningCertificate	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato del certificato di firma dell'utente specificato su Active (Attivo) o Disabled (Disabilitato)	Write	user*		
UpdateUser	Concede l'autorizzazione per aggiornare il nome o il percorso dell'utente IAM specificato	Scrittura	user*		
UploadCloudFrontPublicKey	Concede l'autorizzazione a caricare una chiave pubblica CloudFront	Scrittura			
UploadSSHPublicKey	Concede l'autorizzazione per caricare una chiave pubblica SSH e associarla all'utente IAM specificato	Scrittura	user*		
UploadServerCertificate	Concede l'autorizzazione a caricare un'entità di certificato server per il Account AWS	Scrittura	server-certificate*		
				aws:TagKeys	
				aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UploadSigningCertificate	Concede l'autorizzazione per caricare un certificato di firma X.509 e associarlo all'utente IAM specificato	Scrittura	user*		

Tipi di risorsa definiti da AWS Identity and Access Management (IAM)

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
access-report	`arn:${Partition}:iam::${Account}:access-report/${EntityPath}`	
assumed-role	`arn:${Partition}:iam::${Account}:assumed-role/${RoleName}/${RoleSessionName}`	
federated-user	`arn:${Partition}:iam::${Account}:federated-user/${UserName}`	
group	`arn:${Partition}:iam::${Account}:group/${GroupNameWithPath}`	
instance-profile	`arn:${Partition}:iam::${Account}:instance-profile/${InstanceProfileNameWithPath}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
mfa	arn:${Partition}:iam::${Account}:mfa/${MfaTokenIdWithPath}	aws:ResourceTag/${TagKey}
oidc-provider	arn:${Partition}:iam::${Account}:oidc-provider/${OidcProviderName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
policy	arn:${Partition}:iam::${Account}:policy/${PolicyNameWithPath}	aws:ResourceTag/${TagKey}
role	arn:${Partition}:iam::${Account}:role/${RoleNameWithPath}	aws:ResourceTag/${TagKey} iam:ResourceTag/${TagKey}
saml-provider	arn:${Partition}:iam::${Account}:saml-provider/${SamlProviderName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
server-certificate	arn:${Partition}:iam::${Account}:server-certificate/${CertificateNameWithPath}	aws:ResourceTag/${TagKey}
sms-mfa	arn:${Partition}:iam::${Account}:sms-mfa/${MfaTokenIdWithPath}	
user	arn:${Partition}:iam::${Account}:user/${UserNameWithPath}	aws:ResourceTag/${TagKey} iam:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Identity and Access Management (IAM)

AWS Identity and Access Management (IAM) definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate `Condition` nell'elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString
iam:AWSServiceName	Filtra l'accesso in base al AWS servizio a cui è associato questo ruolo	Stringa
iam:AssociatedResourceArn	Filtra l'accesso in base alla risorsa per conto della quale verrà utilizzato il ruolo	ARN
iam:FIDO-FIPS-140-2-certification	Filtra l'accesso in base al livello di certificazione di convalida FIPS-140-2 del dispositivo MFA al momento della registrazione di una chiave di sicurezza FIDO.	Stringa
iam:FIDO-FIPS-140-3-certification	Filtra l'accesso in base al livello di certificazione di convalida FIPS-140-3 del dispositivo MFA al momento della registrazione di una chiave di sicurezza FIDO.	Stringa
iam:FIDO-certification	Filtra l'accesso in base al livello di certificazione FIDO del dispositivo MFA al momento della registrazione di una chiave di sicurezza FIDO.	Stringa
iam:OrganizationsPolicyId	Filtra l'accesso in base all'ID di una policy AWS Organizations	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
iam:PassedToService	Filtra l'accesso in base al AWS servizio a cui viene passato questo ruolo	Stringa
iam:PermissionsBoundary	Filtra l'accesso se la policy specificata è impostata come limite delle autorizzazioni sull'entità IAM (utente o ruolo)	ARN
iam:PolicyARN	Filtra l'accesso in base all'ARN di una policy IAM	ARN
iam:RegisterSecurityKey	Filtra l'accesso in base allo stato attuale di abilitazione dei dispositivi MFA	Stringa
iam:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag associati a un'entità IAM (utente o ruolo)	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Identity And Access Management Roles Anywhere

AWS Identity and Access Management Roles Anywhere (prefisso del servizio:`rolesanywhere`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Identity And Access Management Roles Anywhere
- Tipi di risorsa definiti da AWS Identity And Access Management Roles Anywhere
- Chiavi di condizione per AWS Identity And Access Management Roles Anywhere

Operazioni definite da AWS Identity And Access Management Roles Anywhere

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateProfile	Concede l'autorizzazione per creare un profilo	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	iam:PassRole
CreateTrustAnchor	Concede l'autorizzazione per creare un ancoraggio affidabile	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteAttributeMapping	Concede l'autorizzazione a eliminare una regola di mappatura da un profilo	Scrittura	profile*		
DeleteCrl	Concede l'autorizzazione per eliminare un elenco di revoche di certificati (CRL)	Scrittura	crl*		
DeleteProfile	Concede l'autorizzazione per eliminare un profilo	Scrittura	profile*		
DeleteTrustAnchor	Concede l'autorizzazione per eliminare un ancoraggio affidabile	Scrittura	trust-anchor*		
DisableCrl	Concede l'autorizzazione per disabilitare un elenco di revoche di certificati (CRL)	Scrittura	crl*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisableProfile	Concede l'autorizzazione per disabilitare un profilo	Scrittura	profile*		
DisableTrustAnchor	Concede l'autorizzazione per disabilitare un ancoraggio affidabile	Scrittura	trust-anchor*		
EnableCrl	Concede l'autorizzazione per abilitare un elenco di revoche di certificati (CRL)	Scrittura	crl*		
EnableProfile	Concede l'autorizzazione per abilitare un profilo	Scrittura	profile*		iam:PassRole
EnableTrustAnchor	Concede l'autorizzazione per abilitare un ancoraggio affidabile	Scrittura	trust-anchor*		
GetCrl	Concede l'autorizzazione per abilitare un elenco di revoche di certificati (CRL)	Lettura	crl*		
GetProfile	Concede l'autorizzazione per ottenere un profilo	Lettura	profile*		
GetSubject	Concede l'autorizzazione per ottenere un argomento	Lettura	subject*		
GetTrustAnchor	Concede l'autorizzazione per ottenere un ancoraggio affidabile	Lettura	trust-anchor*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ImportCrl	Concede l'autorizzazione per importare un elenco di revoche di certificati (CRL)	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
ListCrls	Concede l'autorizzazione per elencare una lista di revoche di certificati (CRL)	Elenco			
ListProfiles	Concede l'autorizzazione per elencare i profili	Elenco			
ListSubjects	Concede l'autorizzazione per elencare gli argomenti	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Elenco			
ListTrustAnchors	Concede l'autorizzazione per elencare gli ancoraggi affidabili	Elenco			
PutAttributeMapping	Concede l'autorizzazione a inserire una regola di mappatura in un profilo	Scrittura	profile*		
PutNotificationSettings	Concede l'autorizzazione per allegare impostazioni di notifica a un'ancora di fiducia	Scrittura	trust-anchor*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ResetNotificationSettings	Concede l'autorizzazione a ripristinare le impostazioni di notifica personalizzate allo stato predefinito definito da IAM Roles Anywhere	Scrittura	trust-anchor*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa.	Applicazione di tag	crl		
			profile		
			subject		
			trust-anchor		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa.	Assegnazione di tag	crl		
			profile		
			subject		
			trust-anchor		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateCrl	Concede l'autorizzazione per aggiornare un elenco di revoche di certificati (CRL)	Scrittura	crl*		
UpdateProfile	Concede l'autorizzazione per aggiornare un profilo	Scrittura	profile*		iam:PassRole
UpdateTrustAnchor	Concede l'autorizzazione per aggiornare un ancoraggio affidabile	Scrittura	trust-anchor*		

Tipi di risorsa definiti da AWS Identity And Access Management Roles Anywhere

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
trust-anchor	`arn:${Partition}:rolesanywhere:${Region}:${Account}:trust-anchor/${TrustAnchorId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
profile	`arn:${Partition}:rolesanywhere:${Region}:${Account}:profile/${ProfileId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
subject	`arn:${Partition}:rolesanywhere:${Region}:${Account}:subject/${SubjectId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
crl	`arn:${Partition}:rolesanywhere:${Region}:${Account}:crl/${CrlId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Identity And Access Management Roles Anywhere

AWS Identity and Access Management Roles Anywhere definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Identity Store

AWS Identity Store (prefisso del servizio:`identitystore`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.

- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Identity Store
- Tipi di risorsa definiti da AWS Identity Store
- Chiavi condizione per AWS Identity Store

Operazioni definite da AWS Identity Store

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateGroup	Concede l'autorizzazione a creare un gruppo nel campo specificato IdentityStore	Scrittura	Identitystore*		
CreateGroupMembership	Concede il permesso di creare un membro in un gruppo nell'area specificata IdentityStore	Scrittura	Group*		
			Identitystore*		
			User*		
CreateUser	Concede il permesso di creare un utente nel campo specificato IdentityStore	Scrittura	Identitystore*		
DeleteGroup	Concede il permesso di eliminare un gruppo nell'area specificata IdentityStore	Scrittura	Group*		
			Identitystore*		
DeleteGroupMembership	Concede l'autorizzazione a rimuovere un membro che fa	Scrittura	Group*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	parte di un gruppo nell'area specificata IdentityStore		GroupMembership*		
			Identitystore*		
			User*		
DeleteUser	Concede il permesso di eliminare un utente nell'area specificata IdentityStore	Scrittura	Identitystore*		
			User*		
DescribeGroup	Concede il permesso di recuperare informazioni su un gruppo nell'area specificata IdentityStore	Lettura	Group*		
			Identitystore*		
DescribeGroupMembership	Concede il permesso di recuperare informazioni su un membro che fa parte di un gruppo nell'area specificata IdentityStore	Lettura	Group*		
			GroupMembership*		
			Identitystore*		
			User*		
DescribeUser	Concede il permesso di recuperare informazioni sull'utente nel campo specificato IdentityStore	Lettura	Identitystore*		
			User*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetGroupId	Concede il permesso di recuperare le informazioni ID sul gruppo nel campo specificato IdentityStore	Lettura	Group*		
			Identitystore*		
GetGroupMembershipId	Concede il permesso di recuperare le informazioni sull'ID di un membro che fa parte di un gruppo nell'area specificata IdentityStore	Lettura	Group*		
			GroupMembership*		
			Identitystore*		
			User*		
GetUserId	Concede l'autorizzazione a recuperare le informazioni sull'ID dell'utente nel campo specificato IdentityStore	Lettura	Identitystore*		
			User*		
IsMemberInGroups	Concede il permesso di verificare se un membro fa parte dei gruppi nello spazio specificato IdentityStore	Lettura	AllGroupMemberships*		
			Group*		
			Identitystore*		
			User*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListGroupMemberships	Concede il permesso di recuperare tutti i membri che fanno parte di un gruppo nell'area specificata IdentityStore	Elenco	AllGroupMemberships*		
			Group*		
			Identitystore*		
ListGroupMembershipsForMember	Concede il permesso di elencare i gruppi del membro bersaglio nel campo specificato IdentityStore	Elenco	AllGroupMemberships*		
			Identitystore*		
			User*		
ListGroups	Concede il permesso di cercare gruppi all'interno di quanto specificato IdentityStore	Elenco	AllGroups*		
			Identitystore*		
ListUsers	Concede l'autorizzazione alla ricerca di utenti nel campo specificato IdentityStore	Elenco	AllUsers*		
			Identitystore*		
UpdateGroup	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le informazioni su un gruppo nell'area specificata IdentityStore	Scrittura	Group*		
			Identitystore*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateUser	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le informazioni dell'utente nel modo specificato IdentityStore	Scrittura	Identitystore*		
			User*		

Tipi di risorsa definiti da AWS Identity Store

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Identitystore	`arn:${Partition}:identitystore::${Account}:identitystore/${IdentityStoreId}`	
User	`arn:${Partition}:identitystore:::user/${UserId}`	
Group	`arn:${Partition}:identitystore:::group/${GroupId}`	
GroupMembership	`arn:${Partition}:identitystore:::membership/${MembershipId}`	
AllUsers	`arn:${Partition}:identitystore:::user/*`	

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
AllGroups	`arn:${Partition}:identitystore:::group/*`	
AllGroupMemberships	`arn:${Partition}:identitystore:::membership/*`	

Chiavi condizione per AWS Identity Store

AWS Identity Store definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
identitystore:UserId	Filtra l'accesso in base all'ID utente di IAM Identity Center	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Identity Store Auth

AWS Identity Store Auth (prefisso del servizio:`identitystore-auth`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Identity Store Auth
- Tipi di risorsa definiti da AWS Identity Store Auth
- Chiavi di condizione per AWS Identity Store Auth

Operazioni definite da AWS Identity Store Auth

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchDeleteSession [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per eliminare un batch di sessioni specificate	Scrittura			
BatchGetSession [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per restituire gli attributi di sessione per un batch di sessioni specificate	Lettura			
ListSessions [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di sessioni attive per l'utente specificato	Elenco			

Tipi di risorsa definiti da AWS Identity Store Auth

AWS Identity Store Auth non supporta la specificazione di un ARN di risorsa nell'`Resource`elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad AWS Identity Store Auth, specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per AWS Identity Store Auth

Identity Store Auth non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta AWS Global Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Identity Sync

AWS Identity Sync (prefisso del servizio:`identity-sync`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Identity Sync
- Tipi di risorsa definiti da AWS Identity Sync
- Chiavi di condizione per AWS Identity Sync

Operazioni definite da AWS Identity Sync

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante

deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AllowVendedLogDeliveryForResource [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a configurare la consegna dei log distribuiti per un profilo di sincronizzazione	Gestione delle autorizzazioni	SyncProfileResource*		
CreateSyncFilter	Concede l'autorizzazione per creare un filtro di sincronizzazione sul profilo di sincronizzazione	Scrittura	SyncProfileResource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateSyncProfile	Concede l'autorizzazione per creare un profilo di sincronizzazione per l'origine di identità	Scrittura			ds:AuthorizeApplication
CreateSyncTarget	Concede l'autorizzazione per creare una destinazione di sincronizzazione per l'origine di identità	Scrittura	SyncProfileResource*		
DeleteSyncFilter	Concede l'autorizzazione per eliminare un filtro di sincronizzazione dal profilo di sincronizzazione	Scrittura	SyncProfileResource*		
DeleteSyncProfile	Concede l'autorizzazione per eliminare un profilo di sincronizzazione dall'origine	Scrittura	SyncProfileResource*		ds:UnauthorizeApplication
DeleteSyncTarget	Concede l'autorizzazione per eliminare una destinazione di sincronizzazione dall'origine	Scrittura	SyncProfileResource*		
			SyncTargetResource*		
GetSyncProfile	Concede l'autorizzazione per recuperare un profilo di sincronizzazione utilizzando un nome del profilo di sincronizzazione	Lettura	SyncProfileResource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetSyncTarget	Concede l'autorizzazione per recuperare una destinazione di sincronizzazione dal profilo di sincronizzazione	Lettura	SyncProfileResource*		
			SyncTargetResource*		
ListSyncFilters	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco dei filtri di sincronizzazione dal profilo di sincronizzazione	Elenco	SyncProfileResource*		
StartSync	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di sincronizzazione o per riprendere un processo di sincronizzazione precedentemente sospeso	Scrittura	SyncProfileResource*		
StopSync	Concede l'autorizzazione per impedire l'avvio di qualsiasi processo di sincronizzazione pianificato nella pianificazione di sincronizzazione	Scrittura	SyncProfileResource*		
UpdateSyncTarget	Concede l'autorizzazione per aggiornare una destinazione di sincronizzazione sul profilo di sincronizzazione	Scrittura	SyncProfileResource*		
			SyncTargetResource*		

Tipi di risorsa definiti da AWS Identity Sync

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
SyncProfileResource	`arn:${Partition}:identity-sync:${Region}:${Account}:profile/${SyncProfileName}`	
SyncTargetResource	`arn:${Partition}:identity-sync:${Region}:${Account}:target/${SyncProfileName}/${SyncTargetName}`	

Chiavi di condizione per AWS Identity Sync

Identity Sync non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di istruzioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, vedere AWS Global Conditional Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Import Export Disk Service

AWS Import Export Disk Service (prefisso del servizio:`importexport`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.

- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Import Export Disk Service
- Tipi di risorsa definiti da AWS Import Export Disk Service
- Chiavi di condizione per AWS Import Export Disk Service

Operazioni definite da AWS Import Export Disk Service

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CancelJob	Questa operazione annulla un processo specificato. Soltanto il proprietario del processo può annullarlo. L'operazione ha esito negativo se un processo è già stato avviato o è terminato.	Write			
CreateJob	Questa operazione avvia il processo di pianificazione di caricamento o il download dei dati.	Scrittura			
GetShippingLabel	Questa azione genera un'etichetta di spedizione prepagata che utilizzerai per spedire il dispositivo AWS per l'elaborazione.	Lettura			
GetStatus	Questa operazione restituisce informazioni su un processo, inclusa la posizione del	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	processo nella pipeline di elaborazione, lo stato dei risultati e il valore di firma associato al processo.				
ListJobs	Questa operazione restituisce i processi associati al richiedente.	Elenco			
UpdateJob	Utilizza questa operazione per modificare i parametri specificati nel file manifest originale fornendo un nuovo file manifest.	Write			

Tipi di risorsa definiti da AWS Import Export Disk Service

AWS Import Export Disk Service non supporta la specificazione di un ARN di risorsa `Resource` nell'elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad AWS Import Export Disk Service, specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per AWS Import Export Disk Service

Import/Export non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta AWS Global Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Inspector

Amazon Inspector (prefisso del servizio: `inspector`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio da utilizzare nelle policy di autorizzazione di IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Inspector
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Inspector
- Chiavi di condizione per Amazon Inspector

Operazioni definite da Amazon Inspector

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddAttributesToFindings	Concede l'autorizzazione ad assegnare attributi (coppie di chiavi e valori) ai risultati specificati dai ARNs risultati	Scrittura			
CreateAssessmentTarget	Concede l'autorizzazione a creare un nuovo obiettivo di valutazione utilizzando l'ARN del gruppo di risorse generato da CreateResourceGroup	Scrittura			
CreateAssessmentTemplate	Concede l'autorizzazione per creare un modello di valutazione per la destinazione della valutazione specificata dal relativo ARN	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateExclusionsPreview	Concede l'autorizzazione per avviare la generazione di un'anteprima delle esclusioni per il modello di valutazione specificato	Scrittura			
CreateResourceGroup	Concede l'autorizzazione a creare un gruppo di risorse utilizzando il set di tag specificato (coppie di chiavi e valori) utilizzati per selezionare le EC2 istanze da includere in un obiettivo di valutazione di Amazon Inspector	Scrittura			
DeleteAssessmentRun	Concede l'autorizzazione per eliminare l'esecuzione di valutazione specificata dall'ARN dell'esecuzione della valutazione	Write			
DeleteAssessmentTarget	Concede l'autorizzazione per eliminare la destinazione di valutazione specificata dall'ARN della destinazione di valutazione	Write			
DeleteAssessmentTemplate	Concede l'autorizzazione per eliminare il modello di valutazione specificato dall'ARN del modello di valutazione	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeAssessmentRuns	Concede l'autorizzazione a descrivere le esecuzioni di valutazione specificate dalle esecuzioni di ARNs valutazione	Lettura			
DescribeAssessmentTargets	Concede l'autorizzazione a descrivere gli obiettivi di valutazione specificati dagli obiettivi ARNs di valutazione	Lettura			
DescribeAssessmentTemplates	Concede l'autorizzazione a descrivere i modelli di valutazione specificati dai modelli ARNs di valutazione	Lettura			
DescribeCrossAccountAccessRole	Concede l'autorizzazione a descrivere il ruolo IAM che consente ad Amazon Inspector di accedere al Account AWS	Lettura			
DescribeExclusions	Concede l'autorizzazione a descrivere le esclusioni specificate dalle esclusioni ARNs	Lettura			
DescribeFindings	Concede l'autorizzazione a descrivere i risultati specificati dai risultati ARNs	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeResourceGroups	Concede l'autorizzazione a descrivere i gruppi di risorse specificati dai gruppi ARNs di risorse	Lettura			
DescribeRulesPackages	Concede l'autorizzazione a descrivere i pacchetti di regole specificati dai pacchetti ARNs di regole	Lettura			
GetAssessmentReport	Concede l'autorizzazione per produrre un report di valutazione che includa risultati dettagliati e completi di una determinata esecuzione di valutazione	Lettura			
GetExclusionsPreview	Concede il permesso di recuperare l'anteprima delle esclusioni (un elenco di ExclusionPreview oggetti) specificata dal token di anteprima	Lettura			
GetTelemetryMetadata	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sui dati raccolti dall'esecuzione della valutazione specificata	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListAssessmentRunAgents	Concede l'autorizzazione a elencare gli agenti delle esecuzioni di valutazione specificate dalle esecuzioni di ARNs valutazione	Elenco			
ListAssessmentRuns	Concede l'autorizzazione a elencare le esecuzioni di valutazione che corrispondono ai modelli di valutazione specificati dai modelli ARNs di valutazione	Elenco			
ListAssessmentTargets	Concede l'autorizzazione a elencare gli obiettivi ARNs di valutazione all'interno di questo Account AWS	Elenco			
ListAssessmentTemplates	Concede l'autorizzazione a elencare i modelli di valutazione che corrispondono agli obiettivi di valutazione specificati dagli obiettivi ARNs di valutazione	Elenco			
ListEventSubscriptions	Concede l'autorizzazione per elencare tutti gli abbonamenti a eventi specificati dall'ARN del modello di valutazione	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListExclusions	Concede l'autorizzazione per elencare le esclusioni generate dall'esecuzione della valutazione	Elenco			
ListFindings	Concede l'autorizzazione a elencare i risultati generati dalle esecuzioni di valutazione specificate dalle sessioni ARNs di valutazione	Elenco			
ListRulesPackages	Concede l'autorizzazione per pubblicare tutti i pacchetti di regole di Amazon Inspector disponibili	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i tag associati a un modello di valutazione	Lettura			
PreviewAgents	Concede l'autorizzazione a visualizzare in anteprima gli agenti installati sulle EC2 istanze che fanno parte dell'obiettivo di valutazione specificato	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RegisterCrossAccountAccessRole	Concede l'autorizzazione a registrare il ruolo IAM utilizzato da Amazon Inspector per elencare EC2 le istanze all'inizio dell'esecuzione della valutazione o quando si avvia l'azione PreviewAgents	Scrittura			
RemoveAttributesFromFindings	Concede l'autorizzazione a rimuovere interi attributi (coppie di chiavi e valori) dai risultati specificati dai risultati in cui ARNs esiste un attributo con la chiave specificata	Scrittura			
SetTagsForResource	Concede l'autorizzazione per associare i tag (coppie chiave-valore) al modello di valutazione specificato dall'ARN del modello della valutazione	Applicazione di tag			
StartAssessmentRun	Concede l'autorizzazione per avviare l'esecuzione di valutazione specificata dall'ARN del modello di valutazione	Write			
StopAssessmentRun	Concede l'autorizzazione per interrompere l'esecuzione della valutazione specificata dall'ARN dell'esecuzione della valutazione	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SubscribeToEvent	Concede l'autorizzazione per abilitare il processo di invio di notifiche con Amazon Simple Notification Service (SNS) relative a un evento specificato verso un argomento SNS specificato	Write			
UnsubscribeFromEvent	Concede l'autorizzazione per disabilitare il processo di invio di notifiche con Amazon Simple Notification Service (SNS) relative a un evento specificato verso un argomento SNS specificato	Write			
UpdateAssessmentTarget	Concede l'autorizzazione per aggiornare la destinazione di valutazione specificata dall'ARN della destinazione di valutazione	Write			

Tipi di risorsa definiti da Amazon Inspector

Amazon Inspector non supporta l'indicazione di una risorsa ARN nell'elemento `Resource` di una istruzione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad Amazon Inspector, specifica `"Resource": "*"` nella tua policy.

Chiavi di condizione per Amazon Inspector

Inspector non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possano essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, vedere AWS Global Conditional Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Inspector2

Amazon Inspector2 (prefisso del servizio: `inspector2`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy delle autorizzazioni di IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Inspector2
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Inspector2
- Chiavi di condizione per Amazon Inspector2

Operazioni definite da Amazon Inspector2

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateMember	Concede l'autorizzazione per associare un account con un account amministratore Amazon Inspector	Scrittura			
BatchGetAccountStatus	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazi	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	oni sugli account Amazon Inspector per un account				
BatchGetCodeSnippet	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni del frammento di codice su uno o più risultati di vulnerabilità del codice	Lettura			
BatchGetFindingDetails	Concede l'autorizzazione per consentire a un cliente di ottenere dettagli avanzati di intelligence per la vulnerabilità dei risultati	Lettura			
BatchGetFreeTrialInfo	Concede l'autorizzazione per recuperare l'ammissibilità al periodo di prova gratuito sugli account Amazon Inspector per un account	Lettura			
BatchGetMemberEc2DeepInspectionStatus	Concede l'autorizzazione all'amministratore delegato per recuperare lo stato di ispezione approfondita ec2 degli account membri	Lettura			
BatchUpdateMemberEc2DeepInspectionStatus	Concede l'autorizzazione per recuperare lo stato di ispezione approfondita ec2 in base all'amministratore delegato per i relativi account membri associati	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CancelFindingsReport	Concede l'autorizzazione per annullare la generazione di un report di risultati	Scrittura			
CancelSbomExport	Concede l'autorizzazione per annullare la generazione di un report SBOM	Scrittura			
CreateCisScanConfiguration	Concede l'autorizzazione a creare e definire le impostazioni per una configurazione di scansione CIS	Scrittura	CIS Scan Configuration*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateFilter	Concede l'autorizzazione per creare e definire le impostazioni per un filtro dei risultati	Scrittura	Filter*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateFindingsReport	Concede l'autorizzazione per richiedere la generazione di un report di risultati	Scrittura			
CreateSbomExport	Concede l'autorizzazione per richiedere la generazione di un report SBOM	Scrittura			
DeleteCisScanConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare una configurazione di scansione CIS	Scrittura	CIS Scan Configuration*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteFilter	Concede l'autorizzazione per eliminare un filtro dei risultati	Scrittura	Filter*		
DescribeOrganizationConfiguration	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni sulle impostazioni di configurazione di Amazon Inspector per un'organizzazione AWS	Lettura			
Disable	Concede l'autorizzazione per disabilitare un account Amazon Inspector	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisableDelegatedAdminAccount	Concede l'autorizzazione a disabilitare un account come account amministratore delegato di Amazon Inspector per un'organizzazione AWS	Scrittura			
DisassociateMember	Concede a un account amministratore Amazon Inspector l'autorizzazione per dissociarsi da un account membro di Inspector	Scrittura			
Enable	Concede l'autorizzazione per abilitare e specificare le impostazioni di configurazione per un nuovo account Amazon Inspector	Scrittura			
EnableDelegatedAdminAccount	Concede l'autorizzazione ad abilitare un account come account amministratore delegato di Amazon Inspector per un'organizzazione AWS	Scrittura			
GetCisScanReport	Concede l'autorizzazione a recuperare un report contenente informazioni sulle scansioni CIS completate	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetCisScanResultDetails	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni su tutti i dettagli relativi a una scansione CIS e a una risorsa mirata	Elenco			
GetClustersForImage	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni sul cluster per una determinata immagine Amazon Ecr sottoposta a scansione continua	Lettura			
GetConfiguration	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni sulle impostazioni di configurazione di Amazon Inspector per un Account AWS	Lettura			
GetDelegatedAdminAccount	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sull'account master Amazon Inspector per un account	Lettura			
GetEc2DeepInspectionConfiguration	Concede l'autorizzazione per recuperare lo stato di ispezione approfondita ec2 per gli account autonomi, l'amministratore delegato e l'account membro	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetEncryptionKey	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sulla chiave KMS utilizzata per crittografare i frammenti di codice con	Lettura			
GetFindingsReportStatus	Concede l'autorizzazione per recuperare lo stato di un report di risultati richiesto	Lettura			
GetMember	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni su un account associato a un account amministratore di Amazon Inspector	Lettura			
GetSbomExport	Concede l'autorizzazione per recuperare un report SBOM richiesto	Lettura			
ListAccountPermissions	Concede l'autorizzazione per recuperare le autorizzazioni di configurazione delle caratteristiche associate a un account Amazon Inspector all'interno di un'organizzazione	Elenco			
ListCisScanConfigurations	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni su tutte le configurazioni di scansione CIS	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListCisScanResultsAggregatedByChecks	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni su tutti i controlli relativi a una scansione CIS	Elenco			
ListCisScanResultsAggregatedByTargetResource	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni su tutte le risorse relative a una scansione CIS	Elenco			
ListCisScans	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni sulle scansioni CIS completate	Elenco			
ListCoverage	Concede l'autorizzazione per recuperare i tipi di statistiche che Amazon Inspector può generare per le risorse monitorate da Inspector	Elenco			
ListCoverageStatistics	Concede l'autorizzazione per recuperare dati statistici e altre informazioni sulle risorse monitorate da Amazon Inspector	Elenco			
ListDelegatedAdminAccounts	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni sull'account amministratore delegato di Amazon Inspector per un'organizzazione AWS	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListFilters	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni su tutti i filtri dei risultati	Elenco			
ListFindingAggregations	Concede l'autorizzazione per recuperare dati statistici e altre informazioni sui risultati di Amazon Inspector	Elenco			
ListFindings	Concede l'autorizzazione per recuperare un sottoinsieme di informazioni su uno o più risultati	Elenco			
ListMembers	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni sugli account membri Amazon Inspector associati a un account amministratore Inspector	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per recuperare i tag per una risorsa Amazon Inspector	Lettura			
ListUsageTotals	Concede l'autorizzazione per recuperare i dati di utilizzo aggregati per un account	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ResetEncryptionKey	Concede l'autorizzazione per consentire a un cliente il ripristino per utilizzare una chiave KMS di proprietà di Amazon per crittografare frammenti di codice con	Scrittura			
SearchVulnerabilities	Concede l'autorizzazione per elencare i dettagli di copertura di Amazon Inspector per una vulnerabilità specifica	Lettura			
SendCisSessionHealth	Concede l'autorizzazione a inviare CIS Health per una scansione CIS	Scrittura			
SendCisSessionTelemetry	Concede l'autorizzazione a inviare telemetria CIS per una scansione CIS	Scrittura			
StartCisSession	Concede l'autorizzazione per avviare una sessione di scansione CIS	Scrittura			
StopCisSession	Concede l'autorizzazione per interrompere una sessione di scansione CIS	Scrittura			
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere o aggiornare i tag per una risorsa Amazon Inspector	Assegnazione di tag	CIS Scan Configuration		
			Filter		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag da una risorsa di Amazon Inspector	Assegnazione di tag	CIS Scan Configuration		
			Filter		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateCisScanConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le impostazioni per una configurazione di scansione CIS	Scrittura	CIS Scan Configuration*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le informazioni sulle impostazioni di configurazione di Amazon Inspector per un Account AWS	Scrittura			
UpdateEc2DeepInspectionConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato di ispezione approfondita ec2 in base all'amministratore delegato, all'account membro e all'account autonomo	Scrittura			
UpdateEncryptionKey	Concede l'autorizzazione per permettere a un cliente di utilizzare una chiave KMS esistente per crittografare i frammenti di codice con	Scrittura			
UpdateFilter	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni per un filtro dei risultati	Scrittura	Filter*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateOrgEc2DeepInspectionConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato di ispezione approfondita ec2 in base all'amministratore delegato per i relativi account membri associati	Scrittura			
UpdateOrganizationConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le impostazioni di configurazione di Amazon Inspector per un'organizzazione AWS	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da Amazon Inspector2

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Filter	`arn:${Partition}:inspector2:${Region}:${Account}:owner/${OwnerId}/filter/${FilterId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
Finding	`arn:${Partition}:inspector2:${Region}:${Account}:finding/${FindingId}`	

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
CIS Scan Configuration	`arn:${Partition}:inspector2:${Region}:${Account}:owner/${OwnerId}/cis-configuration/${CISScanConfigurationId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Inspector2

Amazon Inspector2 definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon InspectorScan

Amazon InspectorScan (prefisso del servizio:`inspector-scan`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon InspectorScan
- Tipi di risorse definiti da Amazon InspectorScan
- Chiavi di condizione per Amazon InspectorScan

Azioni definite da Amazon InspectorScan

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ScanSbom	Concede l'autorizzazione per scansionare la SBOM fornita dal cliente e restituire le vulnerabilità rilevate al suo interno	Lettura			

Tipi di risorse definiti da Amazon InspectorScan

Amazon InspectorScan non supporta la specificazione di un ARN di risorsa nell'elemento di una `Resource` dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad Amazon InspectorScan, specifica `"Resource": "*"` nella tua politica.

Chiavi di condizione per Amazon InspectorScan

InspectorScan non dispone di chiavi contestuali specifiche del servizio che possano essere utilizzate nell'`Condition`elemento delle dichiarazioni politiche. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, vedere AWS Global Conditional Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Interactive Video Service

Amazon Interactive Video Service (prefisso del servizio: `ivs`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Interactive Video Service
- Tipi di risorse definiti da Amazon Interactive Video Service
- Chiavi condizione per Amazon Interactive Video Service

Operazioni definite da Amazon Interactive Video Service

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante

deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchGetChannel	Concede l'autorizzazione per ottenere più canali contemporaneamente per ARN canale	Read	Channel*		
BatchGetStreamKey	Concede l'autorizzazione per ottenere più chiavi di flusso contemporaneamente per ARN chiave di flusso	Lettura	Stream-Key*		
BatchStartViewerSe	Concede l'autorizzazione a eseguire contemporaneamente StartView	Scrittura	Channel*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ssionRevocation	erSessionRevocation su più coppie di ARN e ID visualizzatore su più canali				
CreateChannel	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo canale e una chiave di flusso associata.	Scrittura	Channel*		
			Stream-Key*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateEncoderConfiguration	Concede l'autorizzazione per creare una nuova configurazione del codificatore	Scrittura	Encoder-Configuration*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateIngestConfiguration	Concede l'autorizzazione a creare una nuova configurazione di importazione	Scrittura	Ingest-Configuration*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateParticipantToken	Concede l'autorizzazione per creare un token di partecipazione	Scrittura	Stage*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreatePlaybackRestrictionPolicy	Concede l'autorizzazione a creare una politica di restrizione della riproduzione	Scrittura	Playback-Restriction-Policy*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateRecordingConfiguration	Concede l'autorizzazione per creare una nuova configurazione di registrazione	Scrittura	Recording-Configuration*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateStage	Concede l'autorizzazione per creare una fase	Scrittura	Stage*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateStorageConfiguration	Concede l'autorizzazione per creare una nuova configurazione di storage	Scrittura	Storage-Configuration*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateStreamKey	Concede l'autorizzazione per creare una chiave di flusso	Write	Stream-Key*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
DeleteChannel	Concede l'autorizzazione per eliminare un canale e le chiavi di flusso di un canale	Scrittura	Channel*		
			Stream-Key*		
DeleteEncoderConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare una configurazione del codificatore per l'ARN specificato	Scrittura	Encoder-Configuration*		
DeleteIngestConfiguration	Concede l'autorizzazione a eliminare una configurazione di acquisizione per l'ARN specificato	Scrittura	Ingest-Configuration*		
DeletePlaybackKeyPair	Concede l'autorizzazione per eliminare la coppia di chiavi di riproduzione per un ARN specificato	Scrittura	Playback-Key-Pair*		
DeletePlaybackRestrictionPolicy	Concede l'autorizzazione a eliminare la politica di restrizione della riproduzione per un ARN specificato	Scrittura	Playback-Restriction-Policy*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeletePublicKey	Concede il permesso di eliminare la chiave pubblica per l'ARN specificato	Scrittura	Public-Key*		
DeleteRecordingConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare una configurazione di registrazione per l'ARN specificato	Scrittura	Recording-Configuration*		
DeleteStage	Concede l'autorizzazione per eliminare la fase per un ARN specificato	Scrittura	Stage*		
DeleteStorageConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare una configurazione di storage per l'ARN specificato	Scrittura	Storage-Configuration*		
DeleteStreamKey	Concede l'autorizzazione per eliminare la chiave di flusso per un ARN specificato	Scrittura	Stream-Key*		
DisconnectParticipant	Concede l'autorizzazione per disconnettere un partecipante dalla fase ARN specificata	Scrittura	Stage*		
GetChannel	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione del canale per un canale specifico ARN	Lettura	Channel*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetComposition	Concede l'autorizzazione per ottenere la composizione per l'ARN specificato	Lettura	Composition*		
GetEncoderConfiguration	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione del codificatore per l'ARN specificato	Lettura	Encoder-Configuration*		
GetIngestConfiguration	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione di acquisizione per l'ARN specificato	Lettura	Ingest-Configuration*		
GetParticipant	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni sui partecipanti per una fase ARN, una sessione e un partecipante specificati	Lettura	Stage*		
GetPlaybackKeyPair	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni sulla coppia di chiavi di riproduzione per un ARN specificato	Lettura	Playback-Key-Pair*		
GetPlaybackRestrictionPolicy	Concede l'autorizzazione a ottenere la politica di restrizione della riproduzione per un ARN specificato	Lettura	Playback-Restriction-Policy*		
GetPublicKey	Concede il permesso di ottenere la chiave pubblica per l'ARN specificato	Lettura	Public-Key*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetRecordingConfiguration	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione di registrazione per l'ARN specificato	Lettura	Recording-Configuration*		
GetStage	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sulla fase per un ARN specificato	Lettura	Stage*		
GetStageSession	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni sulla sessione di fase per una fase ARN e una sessione specifica te	Lettura	Stage*		
GetStorageConfiguration	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione di storage per l'ARN specificato	Lettura	Storage-Configuration*		
GetStream	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sul flusso attivo (live) su un canale specificato	Read	Channel*		
GetStreamKey	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sulla chiave di flusso per un ARN specificato	Lettura	Stream-Key*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetStreamSession	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sulla sessione del flusso su un canale specificato	Lettura	Channel*		
ImportPlaybackKeyPair	Concede l'autorizzazione per importare la chiave pubblica	Scrittura	Playback-Key-Pair*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
ImportPublicKey	Concede il permesso di importare una chiave pubblica	Scrittura	Public-Key*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
ListChannels	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni di riepilogo sui canali	Elenco	Channel*		
ListCompositions	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni di riepilogo sulle composizioni	Elenco	Encoder-Configuration		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			Stage		
ListEncoderConfigurations	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni di riepilogo sulle configurazioni del codificatore	Elenco			
ListIngestConfigurations	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni di riepilogo sulle configurazioni di importazione	Elenco			
ListParticipantEvents	Concede l'autorizzazione a elencare gli eventi del partecipante per una fase ARN, una sessione e un partecipante specificati	Elenco	Stage*		
ListParticipantReplicas	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni di riepilogo sulle repliche dei partecipanti	Elenco	Stage*		
ListParticipants	Concede l'autorizzazione a elencare i partecipanti per una fase ARN e una sessione specificate	Elenco	Stage*		
ListPlaybackKeyPairs	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni di riepilogo sulle coppie di chiavi di riproduzione	Elenco	Playback-Key-Pair*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListPlaybackRestrictionPolicies	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni di riepilogo sulle politiche di restrizione della riproduzione	Elenco			
ListPublicKeys	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni di riepilogo sulle chiavi pubbliche	Elenco			
ListRecordingConfigurations	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni di riepilogo sulle configurazioni di registrazione	Elenco	Recording-Configuration*		
ListStageSessions	Concede l'autorizzazione a elencare le sessioni di fase per una fase ARN specificata	Elenco	Stage*		
ListStages	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni di riepilogo sulle chiavi di flusso	Elenco	Stage*		
ListStorageConfigurations	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni di riepilogo sulle configurazioni di storage	Elenco			
ListStreamKeys	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni di riepilogo sulle chiavi di flusso	Elenco	Channel*		
			Stream-Key*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListStreamSessions	Concede l'autorizzazione per ottenere un riepilogo sulle sessioni dei flussi su un canale specificato	Elenco	Channel*		
ListStreams	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni di riepilogo sui live streaming	Elenco	Channel*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sui tag per un ARN specificato	Read	Channel		
			Composition		
			Encoder-Configuration		
			Ingest-Configuration		
			Playback-Key-Pair		
			Playback-Restriction-Policy		
			Public-Key		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			Recording-Configuration		
			Stage		
			Storage-Configuration		
			Stream-Key		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
PutMetadata	Concede l'autorizzazione per l'inserimento di metadati in un flusso RTMP per un canale specificato	Scrittura	Channel*		
StartComposition	Concede l'autorizzazione per avviare una nuova composizione	Scrittura	Encoder-Configuration*		
			Stage*		
			Channel		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			Storage-Configuration		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
StartParticipantReplication	Concede l'autorizzazione a iniziare la replica di un nuovo partecipante	Scrittura	Stage*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
StartViewerSessionRevocation	Concede l'autorizzazione ad avviare il processo di revoca della sessione di visualizzazione associata all'ARN del canale e all'ID del visualizzatore specificati	Scrittura	Channel*		
StopComposition	Concede l'autorizzazione per arrestare la composizione per l'ARN specificato	Scrittura	Composition*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StopParticipantReplication	Concede l'autorizzazione a interrompere la replica dei partecipanti per l'ARN specificato	Scrittura	Stage*		
StopStream	Concede l'autorizzazione per disconnettere uno streamer su un canale specificato	Write	Channel*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere o aggiornare tag per una risorsa con un ARN specificato	Applicazione di tag	Channel		
			Composition		
			Encoder-Configuration		
			Ingest-Configuration		
			Playback-Key-Pair		
			Playback-Restriction-Policy		
			Public-Key		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			Recording-Configuration		
			Stage		
			Storage-Configuration		
			Stream-Key		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag per una risorsa con un ARN specificato	Applicazione di tag	Channel		
			Composition		
			Encoder-Configuration		
			Ingest-Configuration		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			Playback-Key-Pair		
			Playback-Restriction-Policy		
			Public-Key		
			Recording-Configuration		
			Stage		
			Storage-Configuration		
			Stream-Key		
				aws:TagKeys	
UpdateChannel	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione di un canale	Scrittura	Channel*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateIngestConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la configurazione di acquisizione per un ARN specificato	Scrittura	Ingest-Configuration*		
UpdatePlaybackRestrictionPolicy	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una politica di restrizione della riproduzione per un ARN specificato	Scrittura	Playback-Restriction-Policy*		
UpdateStage	Concede l'autorizzazione per aggiornare una configurazione di una fase	Scrittura	Stage*		

Tipi di risorse definiti da Amazon Interactive Video Service

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Channel	`arn:${Partition}:ivs:${Region}:${Account}:channel/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
Stream-Key	`arn:${Partition}:ivs:${Region}:${Account}:stream-key/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Playback-Key-Pair	arn:${Partition}:ivs:${Region}:${Account}:playback-key/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
Playback-Restriction-Policy	arn:${Partition}:ivs:${Region}:${Account}:playback-restriction-policy/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
Recording-Configuration	arn:${Partition}:ivs:${Region}:${Account}:recording-configuration/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
Stage	arn:${Partition}:ivs:${Region}:${Account}:stage/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
Composition	arn:${Partition}:ivs:${Region}:${Account}:composition/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
Encoder-Configuration	arn:${Partition}:ivs:${Region}:${Account}:encoder-configuration/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
Storage-Configuration	arn:${Partition}:ivs:${Region}:${Account}:storage-configuration/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
Public-Key	arn:${Partition}:ivs:${Region}:${Account}:public-key/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
Ingest-Configuration	arn:${Partition}:ivs:${Region}:${Account}:ingest-configuration/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi condizione per Amazon Interactive Video Service

Amazon Interactive Video Service definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare

ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, vedere AWS Global Context keys.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag associati alla richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Interactive Video Service Chat

Amazon Interactive Video Service Chat (prefisso del servizio: `ivschat`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Interactive Video Service Chat
- Tipi di risorse definiti da Amazon Interactive Video Service Chat

- Chiavi condizione per Amazon Interactive Video Service Chat

Operazioni definite da Amazon Interactive Video Service Chat

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateChatToken	Concede l'autorizzazione a creare un token crittografato utilizzato per stabilire una WebSocket connessione individuale a una stanza	Scrittura	Room*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateLoggingConfiguration	Concede l'autorizzazione per creare una configurazione di registrazione che consente ai client di registrare i messaggi della stanza	Scrittura	Logging-Configuration*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateRoom	Concede l'autorizzazione per creare una stanza che consente ai clienti di connettersi e passare messaggi	Scrittura	Room*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteLoggingConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare la configurazione di registrazione per l'ARN della configurazione di registrazione specificato	Scrittura	Logging-Configuration*		
DeleteMessage	Concede l'autorizzazione per inviare un evento a una stanza specifica che indirizza i clienti a eliminare un messaggio specifico	Scrittura	Room*		
DeleteRoom	Concede l'autorizzazione per eliminare la stanza per una stanza ARN specificata	Scrittura	Room*		
DisconnectUser	Consente l'autorizzazione a disconnettere tutte le connessioni utilizzando un ID utente specificato da una stanza	Scrittura	Room*		
GetLoggingConfiguration	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione di registrazione per un ARN della configurazione di registrazione specificato	Lettura	Logging-Configuration*		
GetRoom	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione della stanza per una stanza ARN specificata	Lettura	Room*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListLoggingConfigurations	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni di riepilogo sulle configurazioni di registrazione	Elenco	Logging-Configuration*		
ListRooms	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni di riepilogo slle stanze	Elenco	Room*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sui tag per un ARN specificato	Lettura	Room		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
SendEvent	Concede l'autorizzazione per inviare un evento a una stanza	Scrittura	Room*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere o aggiornare tag per una risorsa con un ARN specificato	Applicazione di tag	Logging-Configuration		
			Room		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag per una risorsa con un ARN specificato	Assegnazione di tag	Logging-Configuration		
			Room		
				aws:TagKeys	
UpdateLoggingConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione di registrazione per un ARN della configurazione di registrazione specificato	Scrittura	Logging-Configuration*		
UpdateRoom	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione di una stanza ARN specificata	Scrittura	Room*		

Tipi di risorse definiti da Amazon Interactive Video Service Chat

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Room	`arn:${Partition}:ivschat:${Region}:${Account}:room/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
Logging-Configuration	`arn:${Partition}:ivschat:${Region}:${Account}:logging-configuration/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi condizione per Amazon Interactive Video Service Chat

Amazon Interactive Video Service Chat definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, vedere le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag associati alla richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per il servizio di fatturazione di AWS

AWS Invoicing Service (prefisso del servizio:`invoicing`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite dal servizio di fatturazione di AWS
- Tipi di risorsa definiti dal servizio di fatturazione di AWS
- Chiavi di condizione per il servizio di fatturazione di AWS

Operazioni definite dal servizio di fatturazione di AWS

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante

deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchGetInvoiceProfile	Concede l'autorizzazione a ottenere i dettagli del profilo di fatturazione per un account dell'organizzazione	Lettura			
CreateInvoiceUnit	Concede l'autorizzazione a creare un'unità di fatturazione per l'organizzazione	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteInvoiceUnit	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un'unità di fatturazione per l'organizzazione	Scrittura	invoice-unit*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetInvoiceEmailDeliveryPreferences [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere le preferenze di invio delle e-mail di fattura	Lettura			
GetInvoicePDF [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere il PDF di una fattura	Lettura			
GetInvoiceUnit	Concede l'autorizzazione a ottenere unità di fatturazione per l'organizzazione	Lettura	invoice-unit*		
ListInvoiceSummaries	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni di riepilogo della fattura del tuo account o dell'account collegato	Lettura			
ListInvoiceUnits	Concede l'autorizzazione a elencare le unità di fatturazione per l'organizzazione	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura	invoice-unit*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
PutInvoiceEmailDeliveryPreferences [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per impostare le preferenze di invio delle e-mail di fattura	Scrittura			
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa.	Applicazione di tag	invoice-unit*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa.	Assegnazione di tag	invoice-unit*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateInvoiceUnit	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un'unità di fatturazione per l'organizzazione	Scrittura	invoice-unit*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Tipi di risorsa definiti dal servizio di fatturazione di AWS

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
invoice-unit	`arn:${Partition}:invoicing::${Account}:invoice-unit/${Identifier}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per il servizio di fatturazione di AWS

AWS Invoicing Service definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare

ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al set di valori consentito per ciascuno dei tag	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al valore del tag associato alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di tag obbligatori nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS IoT 1-Click

AWS IoT 1-Click (prefisso del servizio:`iot1click`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle policy di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS IoT 1-Click
- Tipi di risorsa definiti da AWS IoT 1-Click
- Chiavi di condizione per AWS IoT 1-Click

Operazioni definite da AWS IoT 1-Click

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateDeviceWithPlacement	Concede l'autorizzazione per associare un dispositivo a un posizionamento	Write	project*		
ClaimDevicesByClaimCode	Concede l'autorizzazione per richiedere un batch di dispositivi con un codice attestazione	Read			
CreatePlacement	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo posizionamento in un progetto	Write	project*		
CreateProject	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo progetto	Write	project*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeletePlacement	Concede l'autorizzazione per eliminare un posizionamento da un progetto	Write	project*		
DeleteProject	Concede l'autorizzazione per eliminare un progetto.	Write	project*		
DescribeDevice	Concede l'autorizzazione per descrivere un dispositivo	Read	device*		
DescribePlacement	Concede l'autorizzazione per descrivere un predittore	Read	project*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeProject	Concede l'autorizzazione per descrivere un progetto	Read	project*		
DisassociateDeviceFromPlacement	Concede l'autorizzazione per dissociare un dispositivo da un posizionamento	Write	project*		
FinalizeDeviceClaim	Concede l'autorizzazione per finalizzare un'attestazione dispositivo	Read	device*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
GetDeviceMethods	Concede l'autorizzazione per ottenere i metodi disponibili di un dispositivo	Read	device*		
GetDevicesInPlacement	Concede l'autorizzazione per ottenere i dispositivi associati a un posizionamento	Read	project*		
InitiateDeviceClaim	Concede l'autorizzazione per inizializzare un'attestazione dispositivo	Read	device*		
InvokeDeviceMethod	Concede l'autorizzazione per richiamare un metodo dispositivo	Write	device*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListDeviceEvents	Concede l'autorizzazione ad elencare gli eventi passati pubblicati da un dispositivo	Read	device*		
ListDevices	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i dispositivi	Elenco			
ListPlacements	Concede l'autorizzazione per elencare i posizionamenti in un progetto	Read	project*		
ListProjects	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i progetti	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Read	device		
			project		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere o modificare i tag di una risorsa	Applicazione di tag	device		
			project		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UnclaimDevice	Concede l'autorizzazione per annullare l'attestazione di un dispositivo	Read	device*		
UntagResource			device		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag specificati (metadati) da una risorsa	Applicazione di tag	project		
				aws:TagKeys	
UpdateDeviceState	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato del dispositivo	Write	device*		
UpdatePlacement	Concede l'autorizzazione per aggiornare un posizionamento	Write	project*		
UpdateProject	Aggiorna un progetto	Write	project*		

Tipi di risorsa definiti da AWS IoT 1-Click

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
device	`arn:${Partition}:iot1click:${Region}:${Account}:devices/${DeviceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
project	`arn:${Partition}:iot1click:${Region}:${Account}:projects/${ProjectName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS IoT 1-Click

AWS IoT 1-Click definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base ai tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base ai tag associati alla risorsa.	Stringa
aws:TagKeys	Filtra le operazioni in base alle chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS IoT Analytics

AWS IoT Analytics (prefisso del servizio:`iotanalytics`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle policy di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS IoT Analytics

- Tipi di risorsa definiti da AWS IoT Analytics
- Chiavi di condizione per AWS IoT Analytics

Operazioni definite da AWS IoT Analytics

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchPutMessage	Inserisce un batch di messaggi nel canale specificato	Scrittura	channel*		
CancelPipelineReprocessing	Annulla la rielaborazione per la pipeline specificata	Scrittura	pipeline*		
CreateChannel	Crea un canale	Scrittura	channel*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDataset	Crea un set di dati	Scrittura	dataset*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateDatasetContent	Genera i contenuti dal set di dati specificato (eseguendo le operazione del set di dati)	Scrittura	dataset*		
CreateDatastore	Crea un Datastore	Scrittura	datastore*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreatePipeline	Crea una pipeline	Scrittura	pipeline*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteChannel	Elimina il canale specificato	Scrittura	channel*		
DeleteDataset	Elimina il set di dati specificato	Scrittura	dataset*		
DeleteDatasetContent	Elimina i contenuti del set di dati specificato	Scrittura	dataset*		
DeleteDatastore	Elimina il datastore specificato	Scrittura	datastore*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeletePipeline	Elimina la pipeline specificata	Scrittura	pipeline*		
DescribeChannel	Elimina il canale specificato	Lettura	channel*		
DescribeDataset	Descrive il set di dati specificato	Lettura	dataset*		
DescribeDatastore	Descrive il datastore specificato	Lettura	datastore*		
DescribeLoggingOptions	Descrive le opzioni di registrazione di log per l'account	Lettura			
DescribePipeline	Elimina la pipeline specificata	Lettura	pipeline*		
GetDatasetContent	Ottiene i contenuti del set di dati specificato	Lettura	dataset*		
ListChannels	Elenca i canali per l'account	Elenco			
ListDatasetContents	Elenca informazioni sui contenuti del set di dati che sono stati creati	Elenco	dataset*		
ListDatasets	Elenca i set di dati per l'account	Elenco			
ListDatastores	Elenca i datastore per l'account	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListPipelines	Elenca le pipeline per l'account	Elenco			
ListTagsForResource	Elenca i tag (metadati) che hai assegnato alla risorsa	Lettura	channel		
			dataset		
			datastore		
			pipeline		
PutLoggingOptions	Inserisce le opzioni di registrazione di log per l'account	Scrittura			
RunPipelineActivity	Esegue l'attività di pipeline specificata	Lettura			
SampleChannelData	Campiona i dati del canale specificato	Lettura	channel*		
StartPipelineReprocessing	Avvia la rielaborazione per la pipeline specificata	Scrittura	pipeline*		
TagResource	Aggiunge o modifica i tag di una determinata risorsa. I tag sono metadati che possono essere utilizzati per gestire una risorsa.	Assegnazione di tag	channel		
			dataset		
			datastore		
			pipeline		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Rimuove determinati tag (metadati) dalla risorsa	Assegnazione di tag	channel		
			dataset		
			datastore		
			pipeline		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateChannel	Aggiorna il canale specificato	Scrittura	channel*		
UpdateDataset	Aggiorna il set di dati specificato	Scrittura	dataset*		
UpdateDatastore	Aggiorna il Datastore specificato	Scrittura	datastore*		
UpdatePipeline	Aggiorna la pipeline specificata	Scrittura	pipeline*		

Tipi di risorsa definiti da AWS IoT Analytics

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
channel	`arn:${Partition}:iotanalytics:${Region}:${Account}:channel/${ChannelName}`	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys iotanalytics:ResourceTag/${TagKey}
dataset	`arn:${Partition}:iotanalytics:${Region}:${Account}:dataset/${DatasetName}`	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys iotanalytics:ResourceTag/${TagKey}
datastore	`arn:${Partition}:iotanalytics:${Region}:${Account}:datastore/${DatastoreName}`	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys iotanalytics:ResourceTag/${TagKey}
pipeline	`arn:${Partition}:iotanalytics:${Region}:${Account}:pipeline/${PipelineName}`	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
		iotanalytics:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS IoT Analytics

AWS IoT Analytics definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag passati nella richiesta	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString
iotanalytics:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS IoT Core Device Advisor

AWS IoT Core Device Advisor (prefisso del servizio:`iotdeviceadvisor`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle policy di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.

- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS IoT Core Device Advisor
- Tipi di risorsa definiti da AWS IoT Core Device Advisor
- Chiavi di condizione per AWS IoT Core Device Advisor

Operazioni definite da AWS IoT Core Device Advisor

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateSuiteDefinition	Concede l'autorizzazione per creare una definizione di suite	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteSuiteDefinition	Concede l'autorizzazione per eliminare una definizione di suite	Scrittura	Suitedefinition*		
GetEndpoint	Concede l'autorizzazione per ottenere un endpoint di Device Advisor	Lettura			
GetSuiteDefinition	Concede l'autorizzazione per ottenere una definizione di suite	Read	Suitedefinition*		
GetSuiteRun	Concede l'autorizzazione per ottenere l'esecuzione di una suite	Read	Suiterun*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetSuiteRunReport	Concede l'autorizzazione per ottenere il rapporto di qualifica per l'esecuzione di una suite	Read	Suiterun*		
ListSuiteDefinitions	Concede l'autorizzazione per elencare le definizioni di suite	Elenco			
ListSuiteRuns	Concede l'autorizzazione per elencare le esecuzioni di suite	Elenco	Suitedefinition*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag (metadati) assegnati a una risorsa	Read	Suitedefinition		
			Suiterun		
StartSuiteRun	Concede l'autorizzazione per avviare l'esecuzione di una suite	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
StopSuiteRun	Concede l'autorizzazione per arrestare l'esecuzione di una suite	Write	Suiterun*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere o modificare i tag della risorsa specificata. I tag sono metadati che possono essere utilizzati per gestire una risorsa.	Applicazione di tag	Suitedefinition		
			Suiterun		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag specificati (metadati) da una risorsa	Applicazione di tag	Suitedefinition		
			Suiterun		
				aws:TagKeys	
UpdateSuiteDefinition	Concede l'autorizzazione per aggiornare una definizione di suite	Write	Suitedefinition*		

Tipi di risorsa definiti da AWS IoT Core Device Advisor

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Suitedefinition	`arn:${Partition}:iotdeviceadvisor:${Region}:${Account}:suitedefinition/${SuiteDefinitionId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
Suiterun	`arn:${Partition}:iotdeviceadvisor:${Region}:${Account}:suiterun/${SuiteDefinitionId}/${SuiteRunId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS IoT Core Device Advisor

AWS IoT Core Device Advisor definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS IoT Device Tester

AWS IoT Device Tester (prefisso del servizio:`iot-device-tester`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle policy di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS IoT Device Tester
- Tipi di risorsa definiti da AWS IoT Device Tester
- Chiavi di condizione per AWS IoT Device Tester

Operazioni definite da AWS IoT Device Tester

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo

in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CheckVersion	Concede l'autorizzazione a IoT Device Tester per verificare se un determinato set di prodotti, suite di test e versione di Device Tester sono compatibili	Lettura			
DownloadTestSuite	Concede l'autorizzazione a IoT Device Tester per scaricare le versioni compatibili della suite di test	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
LatestIdt	Concede l'autorizzazione a IoT Device Tester per ottenere informazioni sulla versione più recente del Device Tester disponibile	Lettura			
SendMetrics	Concede le autorizzazioni a IoT Device Tester per inviare metriche di utilizzo per tuo conto	Scrittura			
Supported Version	Concede l'autorizzazione a IoT Device Tester per ottenere l'elenco dei prodotti supportati e delle versioni della suite di test	Lettura			

Tipi di risorsa definiti da AWS IoT Device Tester

AWS IoT Device Tester non supporta la specificazione di un ARN di risorsa nell'`Resource`elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad AWS IoT Device Tester, specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per AWS IoT Device Tester

IoT Device Tester non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS IoT Events

AWS IoT Events (prefisso del servizio:`iotevents`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle policy di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS IoT Events
- Tipi di risorsa definiti da AWS IoT Events
- Chiavi di condizione per AWS IoT Events

Operazioni definite da AWS IoT Events

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchAcknowledgeAlarm	Concede l'autorizzazione a inviare una o più richieste di conferma dell'azione a AWS IoT Events	Scrittura	alarmModel*		
BatchDeleteDetector	Concede l'autorizzazione a eliminare un'istanza del rilevatore all'interno del sistema AWS IoT Events	Scrittura	detectorModel*		
BatchDisableAlarm	Concede l'autorizzazione per disabilitare una o più istanze di allarme	Write	alarmModel*		
BatchEnableAlarm	Concede l'autorizzazione per abilitare una o più istanze di allarme	Scrittura	alarmModel*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchPutMessage	Concede l'autorizzazione a inviare una serie di messaggi al sistema AWS IoT Events	Scrittura	input*		
BatchResetAlarm	Concede l'autorizzazione per reimpostare una o più istanze di allarme	Write	alarmModel*		
BatchSnoozeAlarm	Concede l'autorizzazione per modificare una o più istanze di allarme in modalità rimandata	Scrittura	alarmModel*		
BatchUpdateDetector	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un'istanza del rilevatore all'interno del sistema AWS IoT Events	Scrittura	detectorModel*		
CreateAlarmModel	Concede l'autorizzazione a creare un modello di allarme per monitorare un attributo di input di AWS IoT Events o una proprietà di un SiteWise asset AWS IoT	Scrittura	alarmModel*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDetectorModel	Concede l'autorizzazione a creare un modello di rilevatore per monitorare un attributo di input di AWS IoT Events	Scrittura	detectorModel*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateInput	Concede l'autorizzazione a creare un input in IotEvents	Scrittura	input*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteAlarmModel	Concede l'autorizzazione per eliminare un modello di allarme	Write	alarmModel*		
DeleteDetectorModel	Concede l'autorizzazione per eliminare un modello di rilevatore	Write	detectorModel*		
DeleteInput	Concede l'autorizzazione per eliminare un input	Write	input*		
DescribeAlarm	Concede l'autorizzazione per richiamare le informazioni sull'istanza di allarme	Read	alarmModel*		
DescribeAlarmModel	Concede l'autorizzazione per richiamare le informazioni sul modello di allarme	Read	alarmModel*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeDetector	Concede l'autorizzazione per richiamare informazioni su un'istanza del rilevatore	Read	detectorModel*		
DescribeDetectorModel	Concede l'autorizzazione per richiamare le informazioni su un modello di rilevatore	Lettura	detectorModel*		
DescribeDetectorModelAnalysis	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni dell'analisi su un modello di rilevatore	Lettura			
DescribeInput	Concede l'autorizzazione per richiamare le informazioni sull'input	Lettura	input*		
DescribeLoggingOptions	Concede l'autorizzazione a recuperare le impostazioni correnti delle opzioni di registrazione di AWS IoT Events	Lettura			
GetDetectorModelAnalysisResults	Concede l'autorizzazione per recuperare i risultati dell'analisi su un modello di rilevatore	Lettura			
ListAlarmModelVersions	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le versioni di un modello di allarme	Elenco	alarmModel*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListAlarmModels	Concede l'autorizzazione per elencare i modelli di allarme creati	Elenco			
ListAlarms	Concede l'autorizzazione per richiamare informazioni su tutte le istanze di allarme per alarmModel	Elenco	alarmModel*		
ListDetectorModelVersions	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le versioni di un modello di rivelatore	Elenco	detectorModel*		
ListDetectorModels	Concede l'autorizzazione per elencare i modelli di rilevatore creati	Elenco			
ListDetectors	Concede l'autorizzazione per richiamare informazioni su tutte le istanze del rivelatore per il modello di rilevatore	Elenco	detectorModel*		
ListInputRoutings	Concede l'autorizzazione per elencare uno o più cicli di input	Elenco			
ListInputs	Concede l'autorizzazione per elencare gli input creati	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag (metadati) assegnati alla risorsa	Lettura	alarmModel detectorModel		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			input		
PutLoggingOptions	Concede l'autorizzazione a impostare o aggiornare le opzioni di registrazione degli eventi AWS IoT	Scrittura			
StartDetectorModelAnalysis	Concede l'autorizzazione per avviare l'analisi sul modello di rilevatore	Scrittura			
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere o modificare i tag della risorsa specificata. I tag sono metadati che possono essere utilizzati per gestire una risorsa.	Applicazione di tag	alarmModel		
			detectorModel		
			input		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag specificati (metadati) dalla risorsa	Applicazione di tag	alarmModel		
			detectorModel		
			input		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys	
UpdateAlarmModel	Concede l'autorizzazione per aggiornare un modello di allarme	Write	alarmModel*		
UpdateDetectorModel	Concede l'autorizzazione per aggiornare un modello di rilevatore	Write	detectorModel*		
UpdateInput	Concede l'autorizzazione per aggiornare un input	Write	input*		
UpdateInputRouting	Concede l'autorizzazione per aggiornare il routing dell'input	Write	input*		

Tipi di risorsa definiti da AWS IoT Events

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
detectorModel	`arn:${Partition}:iotevents:${Region}:${Account}:detectorModel/${DetectorModelName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
alarmModel	`arn:${Partition}:iotevents:${Region}:${Account}:alarmModel/${AlarmModelName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
input	`arn:${Partition}:iotevents:${Region}:${Account}:input/${InputName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS IoT Events

AWS IoT Events definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso dalle coppie chiave-valore tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso dai tag collegati a una risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra le azioni in base alle chiavi tag nella richiesta	ArrayOfString
iotevents:keyValue	Filtra l'accesso in base a instanceId (chiave-valore) del messaggio	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS IoT Fleet Hub for Device Management

AWS IoT Fleet Hub for Device Management (prefisso del servizio:`iotfleethub`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle policy di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS IoT Fleet Hub for Device Management
- Tipi di risorsa definiti da AWS IoT Fleet Hub for Device Management
- Chiavi di condizione per AWS IoT Fleet Hub for Device Management

Operazioni definite da AWS IoT Fleet Hub for Device Management

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante

deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateApplication	Autorizza l'utente a creare una nuova applicazione.	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	sso:CreateManagedApplicationInstance sso:DescribeRegisteredRegions
DeleteApplication	Concede l'autorizzazione per eliminare un'app.	Write	application*		sso:DeleteManagedA

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					pplicationInstance
DescribeApplication	Concede l'autorizzazione per descrivere un'applicazione	Read	application*		
ListApplications	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le applicazioni	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i tag per una risorsa	Read	application		
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa.	Applicazione di tag	application		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa.	Applicazione di tag	application		
				aws:TagKeys	
UpdateApplication	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'applicazione	Write	application*		

Tipi di risorsa definiti da AWS IoT Fleet Hub for Device Management

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
application	`arn:${Partition}:iotfleethub:${Region}:${Account}:application/${ApplicationId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS IoT Fleet Hub for Device Management

AWS IoT Fleet Hub for Device Management definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso dalle coppie chiave-valore tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso dai tag collegati a una risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra le azioni in base alle chiavi tag nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per l' AWS IoT FleetWise

AWS IoT FleetWise (service prefix:`iotfleetwise`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle policy di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite dall' AWS IoT FleetWise
- Tipi di risorse definiti dall' AWS IoT FleetWise
- Chiavi di condizione per l' AWS IoT FleetWise

Azioni definite dall' AWS IoT FleetWise

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono

indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateVehicleFleet	Concede l'autorizzazione per associare il veicolo indicato a un parco istanze	Scrittura	fleet*		
			vehicle*		
CreateCampaign	Concede l'autorizzazione per creare una campagna	Scrittura	campaign*		
			fleet*		
			signalcatalog*		
			vehicle*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys iotfleetwise:DestinationArn	
CreateDecoderManifest	Concede l'autorizzazione per creare un manifesto del decoder per un modello esistente	Scrittura	decodermanifest*		
			modelmanifest*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateFleet	Concede l'autorizzazione per creare un parco istanze	Scrittura	fleet*		
			signalcatalog*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateModelManifest	Concede l'autorizzazione per creare una definizione del manifesto del modello	Scrittura	modelmanifest*		
			signalcatalog*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateSignalCatalog	Concede l'autorizzazione per creare un catalogo di segnali	Scrittura	signalcatalog*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateStateTemplate	Concede l'autorizzazione a creare un modello di stato	Scrittura	signalcatalog*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			statetemplate*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateVehicle	Concede l'autorizzazione per creare un veicolo	Scrittura	decodermanifest*		iot:CreateThing iot:DescribeThing
			modelmanifest*		
			vehicle*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteCampaign	Concede l'autorizzazione per eliminare una campagna	Scrittura	campaign*		
DeleteDecoderManifest	Concede l'autorizzazione per eliminare il manifesto del decoder indicato	Scrittura	decodermanifest*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteFleet	Concede l'autorizzazione per eliminare un parco istanze	Scrittura	fleet*		
DeleteModelManifest	Concede l'autorizzazione per eliminare il manifesto del modello indicato	Scrittura	modelmanifest*		
DeleteSignalCatalog	Concede l'autorizzazione per eliminare uno specifico catalogo di segnali	Scrittura	signalcatalog*		
DeleteStateTemplate	Concede il permesso di eliminare un modello di stato	Scrittura	statetemplate*		
DeleteVehicle	Concede l'autorizzazione per eliminare un veicolo	Scrittura	vehicle*		
DisassociateVehicleFleet	Concede l'autorizzazione per dissociare un veicolo da un parco istanze esistente	Scrittura	fleet*		
			vehicle*		
GenerateCommandPayload [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a generare il payload per l'esecuzione di un comando su un veicolo	Gestione delle autorizzazioni	vehicle*		
			statetemplate		
				iotfleetwise:Signals	
GetCampaign	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni di riepilogo per una determinata campagna	Lettura	campaign*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDecoderManifest	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni di riepilogo per una determinata definizione del manifesto del decoder	Lettura	decodermanifest*		
GetEncryptionConfiguration	Concede l'autorizzazione a ottenere lo stato di crittografia basato su KMS per Account AWS	Lettura			
GetFleet	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni di riepilogo per un parco istanze	Lettura	fleet*		
GetLoggingOptions	Concede l'autorizzazione a ottenere le opzioni di registrazione per Account AWS	Lettura			
GetModelManifest	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni di riepilogo per una determinata definizione del manifesto del modello	Lettura	modelmanifest*		
GetRegisterAccountStatus	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato di registrazione dell'account con IoT FleetWise	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetSignalCatalog	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni di riepilogo per uno specifico catalogo di segnali	Lettura	signalcatalog*		
GetStateTemplate	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni di riepilogo per un determinato modello di stato	Lettura	statetemplate*		
GetVehicle	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni di riepilogo per un veicolo	Lettura	vehicle*		
GetVehicleStatus	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato delle campagne attive su uno specifico veicolo	Lettura	vehicle*		
ImportDecoderManifest	Concede l'autorizzazione per importare un manifesto del decoder esistente	Scrittura	decodermanifest*		
ImportSignalCatalog	Concede l'autorizzazione per creare un catalogo di segnali importando le definizioni esistenti	Scrittura	signalcatalog*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListCampaigns	Concede l'autorizzazione per elencare le campagne	Lettura			
ListDecoderManifestNetworkInterfaces	Concede l'autorizzazione per elencare le interfacce di rete associate al manifesto del decoder esistente	Elenco	decodermanifest*		
ListDecoderManifestSignals	Concede l'autorizzazione per elencare i segnali del manifesto del decoder	Elenco	decodermanifest*		
ListDecoderManifests	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i manifesti del decoder, con un filtro opzionale sul manifesto del modello	Lettura			
ListFleets	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i parchi istanze	Lettura			
ListFleetsForVehicle	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i parchi istanze a cui è associato il veicolo indicato	Lettura	vehicle*		
ListModelManifestNodes	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i nodi per il manifesto del modello indicato	Elenco	modelmanifest*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListModelManifests	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i manifesti del modello, con un filtro opzionale sul catalogo di segnali	Lettura			
ListSignalCatalogNodes	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i nodi per un determinato catalogo di segnali	Lettura	signalcatalog*		
ListSignalCatalogs	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i cataloghi di segnali	Lettura			
ListStateTemplates	Concede l'autorizzazione a elencare i modelli di stato	Lettura			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura	campaign		
			decodermanifest		
			fleet		
			modelmanifest		
			signalcatalog		
			statetemplate		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			vehicle		
ListVehicles	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i veicoli, con un filtro opzionale sul manifesto del modello	Lettura			
ListVehiclesInFleet	Concede l'autorizzazione per elencare i veicoli nel parco istanze indicato	Lettura	fleet*		
PutEncryptionConfiguration	Concede l'autorizzazione per abilitare o disabilitare la crittografia basata su KMS per Account AWS	Scrittura			
PutLoggingOptions	Concede l'autorizzazione a inserire le opzioni di registrazione per Account AWS	Scrittura			
RegisterAccount	Concede l'autorizzazione alla registrazione e Account AWS all'IoT FleetWise	Scrittura			iam:PassRole
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a una risorsa	Applicazione di tag	campaign		
			decodermanifest		
			fleet		
			modelmanifest		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			signalcatalog		
			statetemplate		
			vehicle		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag da una risorsa	Assegnazione di tag	campaign		
			decodermanifest		
			fleet		
			modelmanifest		
			signalcatalog		
			statetemplate		
			vehicle		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateCampaign	Concede l'autorizzazione per aggiornare la campagna indicata	Scrittura	campaign*		
UpdateDecoderManifest	Concede l'autorizzazione per aggiornare una definizione del manifesto del decoder	Scrittura	decodermanifest*		
UpdateFleet	Concede l'autorizzazione per aggiornare il parco istanze	Scrittura	fleet*		
UpdateModelManifest	Concede l'autorizzazione per aggiornare la definizione del manifesto del modello indicata	Scrittura	modelmanifest*		
UpdateSignalCatalog	Concede l'autorizzazione per aggiornare una specifica definizione del catalogo di segnali	Scrittura	signalcatalog*		
UpdateStateTemplate	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il modello di stato specificato	Scrittura	statetemplate*		
UpdateVehicle	Concede l'autorizzazione per aggiornare il veicolo	Scrittura	vehicle*		
			decodermanifest		
			modelmanifest		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				iotfleetwise:UpdateToModelManifestArn iotfleetwise:UpdateToDecoderManifestArn	

Tipi di risorse definiti dall' AWS IoT FleetWise

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
campaign	`arn:${Partition}:iotfleetwise:${Region}:${Account}:campaign/${CampaignName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
decodermanifest	`arn:${Partition}:iotfleetwise:${Region}:${Account}:decoder-manifest/${Name}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
fleet	arn:${Partition}:iotfleetwise:${Region}:${Account}:fleet/${FleetId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
modelmanifest	arn:${Partition}:iotfleetwise:${Region}:${Account}:model-manifest/${Name}	aws:ResourceTag/${TagKey}
signalcatalog	arn:${Partition}:iotfleetwise:${Region}:${Account}:signal-catalog/${Name}	aws:ResourceTag/${TagKey}
vehicle	arn:${Partition}:iotfleetwise:${Region}:${Account}:vehicle/${VehicleId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
statetemplate	arn:${Partition}:iotfleetwise:${Region}:${Account}:state-template/${StateTemplateId}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per l' AWS IoT FleetWise

AWS L'IoT FleetWise definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString
iotfleetwise:DestinationArn	Filtra l'accesso per ARN di destinazione della campagna, ad esempio l'ARN del bucket S3 o l'ARN del Timestream	ARN
iotfleetwise:Signals	Filtra l'accesso in base a nomi di segnale completi	ArrayOfString
iotfleetwise:UpdateToDecoderManifestArn	Filtra l'accesso in base a un elenco di IoT FleetWise Decoder Manifest ARNs	ARN
iotfleetwise:UpdateToModelManifestArn	Filtra l'accesso in base a un elenco di IoT FleetWise Model Manifest ARNs	ARN

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS IoT Greengrass

AWS IoT Greengrass (prefisso del servizio:`greengrass`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle policy di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS IoT Greengrass
- Tipi di risorsa definiti da AWS IoT Greengrass
- Chiavi di condizione per AWS IoT Greengrass

Operazioni definite da AWS IoT Greengrass

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento

al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateRoleToGroup	Concede l'autorizzazione per associare un ruolo a un gruppo. Le autorizzazioni del ruolo devono consentire alle funzioni e ai connettori Lambda principali di Greengrass di eseguire azioni in altri servizi. AWS	Scrittura	group*		
AssociateServiceRoleToAccount	Concede l'autorizzazione ad associare un ruolo al tuo account. AWS IoT Greengrass utilizza questo ruolo per accedere alle funzioni Lambda e alle risorse IoT. AWS	Gestione delle autorizzazioni			
CreateConnectorDefinition	Concede l'autorizzazione per creare una definizione di connettore	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateConnectorDefinitionVersion	Concede l'autorizzazione per creare una versione di	Write	connectorDefinition*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	una definizione di connettore esistente				
CreateCoreDefinition	Concede l'autorizzazione per creare una definizione di core	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateCoreDefinitionVersion	Concede l'autorizzazione per creare una versione di una definizione di core esistente . I gruppi Greengrass devono contenere esattamente un solo core Greengrass	Write	coreDefinition*		
CreateDeployment	Concede l'autorizzazione per creare una distribuzione	Write	group*		
CreateDeviceDefinition	Concede l'autorizzazione per creare una definizione di dispositivo	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDeviceDefinitionVersion	Concede l'autorizzazione per creare una versione di una definizione di dispositivo esistente	Write	deviceDefinition*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateFunctionDefinition	Concede l'autorizzazione per creare una definizione di funzione Lambda da utilizzare in un gruppo che contiene un elenco di funzioni Lambda e le loro configurazioni	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateFunctionDefinitionVersion	Concede l'autorizzazione per creare una versione di una definizione di funzione Lambda	Scrittura	functionDefinition*		
CreateGroup	Concede l'autorizzazione per creare un gruppo	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateGroupCertificateAuthority	Concede l'autorizzazione per creare una CA per il gruppo o ruotare la CA esistente	Write	group*		
CreateGroupVersion	Concede l'autorizzazione per creare una versione di un gruppo che è già stato definito	Write	group*		
CreateLoggerDefinition	Concede l'autorizzazione per creare una definizione di logger	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateLoggerDefinitionVersion	Concede l'autorizzazione per creare una versione di una definizione di logger esistente	Write	loggerDefinition*		
CreateResourceDefinition	Concede l'autorizzazione per creare una definizione di risorsa che contiene un elenco di risorse da utilizzare in un gruppo	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateResourceDefinitionVersion	Concede l'autorizzazione per creare una versione di una definizione di risorsa esistente	Scrittura	resourceDefinition*		
CreateSoftwareUpdateJob	Concede l'autorizzazione a creare un lavoro AWS IoT che attiverà i core Greengrass per aggiornare il software in esecuzione	Scrittura			
CreateSubscriptionDefinition	Concede l'autorizzazione per creare una definizione di sottoscrizione	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateSubscriptionDefinitionVersion	Concede l'autorizzazione per creare una versione di una definizione di sottoscrizione esistente	Write	subscriptionDefinition*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteConnectorDefinition	Concede l'autorizzazione per eliminare una definizione di connettore	Write	connectorDefinition*		
DeleteCoreDefinition	Concede l'autorizzazione per eliminare una definizione di core. L'eliminazione di una definizione correntemente in uso in una distribuzione influisce sulle distribuzioni future	Write	coreDefinition*		
DeleteDeviceDefinition	Concede l'autorizzazione per eliminare una definizione di dispositivo. L'eliminazione di una definizione correntemente in uso in una distribuzione influisce sulle distribuzioni future	Write	deviceDefinition*		
DeleteFunctionDefinition	Concede l'autorizzazione per eliminare una definizione di funzione Lambda. L'eliminazione di una definizione correntemente in uso in una distribuzione influisce sulle distribuzioni future	Write	functionDefinition*		
DeleteGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un gruppo non attualmente in uso in una distribuzione	Write	group*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteLoggerDefinition	Concede l'autorizzazione per eliminare una definizione di logger. L'eliminazione di una definizione correntemente in uso in una distribuzione influisce sulle distribuzioni future	Write	loggerDefinition*		
DeleteResourceDefinition	Concede l'autorizzazione per eliminare una definizione di risorsa	Write	resourceDefinition*		
DeleteSubscriptionDefinition	Concede l'autorizzazione per eliminare una definizione di sottoscrizione. L'eliminazione di una definizione correntemente in uso in una distribuzione influisce sulle distribuzioni future	Write	subscriptionDefinition*		
DisassociateRoleFromGroup	Concede l'autorizzazione per dissociare il ruolo da un gruppo	Write	group*		
DisassociateServiceRoleFromAccount	Concede l'autorizzazione per annullare l'associazione di un ruolo del servizio a un account. Senza un ruolo del servizio, le distribuzioni non funzioneranno	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
Discover	Concede l'autorizzazione per richiamare le informazioni necessarie per connettersi a un core Greengrass	Read	thing*		
GetAssociatedRole	Concede l'autorizzazione per richiamare il ruolo associato a un gruppo	Read	group*		
GetBulkDeploymentStatus	Concede l'autorizzazione per restituire lo stato di una distribuzione in blocco	Read	bulkDeployment*		
GetConnectivityInfo	Concede l'autorizzazione per richiamare le informazioni di connettività per un core	Read	connectivityInfo*		
GetConnectorDefinition	Concede l'autorizzazione per richiamare le informazioni su una definizione di connettore	Read	connectorDefinition*		
GetConnectorDefinitionVersion	Concede l'autorizzazione per richiamare le informazioni sulla versione di una definizione di connettore	Read	connectorDefinition*		
			connectorDefinitionVersion*		
GetCoreDefinition	Concede l'autorizzazione per richiamare le informazioni su una definizione di core	Read	coreDefinition*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetCoreDefinitionVersion	Concede l'autorizzazione per richiamare le informazioni sulla versione di una definizione di core	Read	coreDefinition*		
			coreDefinitionVersion*		
GetDeploymentStatus	Concede l'autorizzazione per restituire lo stato di una distribuzione	Read	deployment*		
			group*		
GetDeviceDefinition	Concede l'autorizzazione per richiamare le informazioni su una definizione di dispositivo	Read	deviceDefinition*		
GetDeviceDefinitionVersion	Concede l'autorizzazione per richiamare le informazioni sulla versione di una definizione di dispositivo	Read	deviceDefinition*		
			deviceDefinitionVersion*		
GetFunctionDefinition	Concede l'autorizzazione per richiamare le informazioni su una definizione di funzione Lambda, come l'ora di creazione e la versione più recente	Read	functionDefinition*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetFunctionDefinitionVersion	Concede l'autorizzazione per richiamare le informazioni sulla versione di una definizione di funzione Lambda, ad esempio quali funzioni Lambda sono incluse nella versione e nelle relative configurazioni	Read	functionDefinition*		
			functionDefinitionVersion*		
GetGroup	Concede l'autorizzazione per richiamare le informazioni su un gruppo	Read	group*		
GetGroupCertificateAuthority	Concede l'autorizzazione per richiamare la chiave pubblica della CA associata a un gruppo	Read	certificateAuthority*		
			group*		
GetGroupCertificateConfiguration	Concede l'autorizzazione per richiamare la configurazione corrente per la CA usata da un gruppo	Read	group*		
GetGroupVersion	Concede l'autorizzazione per richiamare le informazioni sulla versione di un gruppo	Read	group*		
			groupVersion*		
GetLoggerDefinition	Concede l'autorizzazione per richiamare le informazioni su una definizione di logger	Read	loggerDefinition*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetLoggerDefinitionVersion	Concede l'autorizzazione per richiamare le informazioni sulla versione di una definizione di logger	Read	loggerDefinition*		
			loggerDefinitionVersion*		
GetResourceDefinition	Concede l'autorizzazione per richiamare le informazioni su una definizione di risorsa, come l'ora di creazione e la versione più recente	Read	resourceDefinition*		
GetResourceDefinitionVersion	Concede l'autorizzazione per richiamare le informazioni sulla versione di una definizione di risorsa, ad esempio quali risorse sono incluse nella versione	Read	resourceDefinition*		
			resourceDefinitionVersion*		
GetServiceRoleForAccount	Concede l'autorizzazione per richiamare il ruolo del servizio collegato a un account	Read			
GetSubscriptionDefinition	Concede l'autorizzazione per richiamare le informazioni su una definizione di sottoscrizione	Read	subscriptionDefinition*		
GetSubscriptionDefinitionVersion	Concede l'autorizzazione per richiamare le informazioni sulla versione di una definizione di sottoscrizione	Read	subscriptionDefinition*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			subscriptionDefinitionVersion*		
GetThingRuntimeConfiguration	Concede richiamare per recuperare la configurazione runtime di un oggetto	Read	thingRuntimeConfig*		
ListBulkDeploymentDetailedReports	Concede l'autorizzazione per richiamare un elenco impaginato delle distribuzioni che sono state avviate in un'operazione di distribuzione in blocco e il loro stato di distribuzione attuale	Read	bulkDeployment*		
ListBulkDeployments	Concede l'autorizzazione per richiamare un elenco di distribuzioni in blocco	Elenco			
ListConnectorDefinitionVersions	Concede l'autorizzazione per elencare le versioni di una definizione di connettore	Elenco	connectorDefinition*		
ListConnectorDefinitions	Concede l'autorizzazione per richiamare un elenco di definizioni di connettore	Elenco			
ListCoreDefinitionVersions	Concede l'autorizzazione per elencare le versioni di una definizione di core	Elenco	coreDefinition*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListCoreDefinitions	Concede l'autorizzazione per richiamare un elenco di definizioni di core	Elenco			
ListDeployments	Concede l'autorizzazione per richiamare un elenco di tutte le distribuzioni per un gruppo	Elenco	group*		
ListDeviceDefinitionVersions	Concede l'autorizzazione per elencare le versioni di una definizione di dispositivo	Elenco	deviceDefinition*		
ListDeviceDefinitions	Concede l'autorizzazione per richiamare un elenco di definizioni di dispositivo	Elenco			
ListFunctionDefinitionVersions	Concede l'autorizzazione per elencare le versioni di una definizione di funzione Lambda	Elenco	functionDefinition*		
ListFunctionDefinitions	Concede l'autorizzazione per richiamare un elenco di definizioni di funzione Lambda	Elenco			
ListGroupCertificateAuthorities	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di dati correnti per un gruppo CAs	Elenco	group*		
ListGroupVersions	Concede l'autorizzazione per elencare le versioni di un gruppo	Elenco	group*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListGroups	Concede l'autorizzazione per richiamare un elenco di gruppi	Elenco			
ListLoggerDefinitionVersions	Concede l'autorizzazione per elencare le versioni di una definizione di logger	Elenco	loggerDefinition*		
ListLoggerDefinitions	Concede l'autorizzazione per richiamare un elenco di definizioni di logger	Elenco			
ListResourceDefinitionVersions	Concede l'autorizzazione per elencare le versioni di una definizione di risorsa	Elenco	resourceDefinition*		
ListResourceDefinitions	Concede l'autorizzazione per richiamare un elenco di definizioni di risorsa	Elenco			
ListSubscriptionDefinitionVersions	Concede l'autorizzazione per elencare le versioni di una definizione di sottoscrizione	Elenco	subscriptionDefinition*		
ListSubscriptionDefinitions	Concede l'autorizzazione per richiamare un elenco di definizioni di sottoscrizione	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Read	bulkDeployment		
			connectorDefinition		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			coreDefinition		
			deviceDefinition		
			functionDefinition		
			group		
			loggerDefinition		
			resourceDefinition		
			subscriptionDefinition		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
ResetDeployments	Concede l'autorizzazione per ripristinare le distribuzioni di un gruppo	Write	group*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartBulkDeployment	Concede l'autorizzazione per distribuire più gruppi in un'unica operazione	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
StopBulkDeployment	Concede l'autorizzazione per interrompere l'esecuzione di una distribuzione in blocco	Write	bulkDeployment*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a una risorsa	Applicazione di tag	bulkDeployment		
			connectorDefinition		
			coreDefinition		
			deviceDefinition		
			functionDefinition		
			group		
			loggerDefinition		
			resourceDefinition		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			subscriptionDefinition		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag da una risorsa	Applicazione di tag	bulkDeployment		
			connectorDefinition		
			coreDefinition		
			deviceDefinition		
			functionDefinition		
			group		
			loggerDefinition		
			resourceDefinition		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			subscriptionDefinition		
				aws:TagKeys	
UpdateConnectivityInfo	Concede l'autorizzazione per aggiornare le informazioni di connettività per un core Greengrass. Qualsiasi dispositivo appartenente al gruppo che dispone di questo core riceverà queste informazioni per trovare la posizione del core e connettersi a esso.	Write	connectivityInfo*		
UpdateConnectorDefinition	Concede l'autorizzazione per aggiornare una definizione di connettore	Write	connectorDefinition*		
UpdateCoreDefinition	Concede l'autorizzazione per aggiornare una definizione di core	Write	coreDefinition*		
UpdateDeviceDefinition	Concede l'autorizzazione per aggiornare una definizione di dispositivo	Write	deviceDefinition*		
UpdateFunctionDefinition	Concede l'autorizzazione per aggiornare una definizione di funzione Lambda	Write	functionDefinition*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateGroup	Concede l'autorizzazione per aggiornare un gruppo	Write	group*		
UpdateGroupCertificateConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare la scadenza del certificato per un gruppo	Write	group*		
UpdateLoggerDefinition	Concede l'autorizzazione per aggiornare una definizione di logger	Write	loggerDefinition*		
UpdateResourceDefinition	Concede l'autorizzazione per aggiornare una definizione di risorsa	Write	resourceDefinition*		
UpdateSubscriptionDefinition	Concede l'autorizzazione per aggiornare una definizione di sottoscrizione	Write	subscriptionDefinition*		
UpdateThingRuntimeConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la configurazione runtime di un oggetto	Write	thingRuntimeConfig*		

Tipi di risorsa definiti da AWS IoT Greengrass

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
connectivityInfo	arn:${Partition}:greengrass:${Region}:${Account}:/greengrass/things/${ThingName}/connectivityInfo	
certificateAuthority	arn:${Partition}:greengrass:${Region}:${Account}:/greengrass/groups/${GroupId}/certificateauthorities/${CertificateAuthorityId}	
deployment	arn:${Partition}:greengrass:${Region}:${Account}:/greengrass/groups/${GroupId}/deployments/${DeploymentId}	
bulkDeployment	arn:${Partition}:greengrass:${Region}:${Account}:/greengrass/bulk/deployments/${BulkDeploymentId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
group	arn:${Partition}:greengrass:${Region}:${Account}:/greengrass/groups/${GroupId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
groupVersion	arn:${Partition}:greengrass:${Region}:${Account}:/greengrass/groups/${GroupId}/versions/${VersionId}	
coreDefinition	arn:${Partition}:greengrass:${Region}:${Account}:/greengrass/definition/cores/${CoreDefinitionId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
coreDefinitionVersion	arn:${Partition}:greengrass:${Region}:${Account}:/greengrass/definition/cores/${CoreDefinitionId}/versions/${VersionId}	

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
deviceDefinition	arn:${Partition}:greengrass:${Region}:${Account}:/greengrass/definition/devices/${DeviceDefinitionId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
deviceDefinitionVersion	arn:${Partition}:greengrass:${Region}:${Account}:/greengrass/definition/devices/${DeviceDefinitionId}/versions/${VersionId}	
functionDefinition	arn:${Partition}:greengrass:${Region}:${Account}:/greengrass/definition/functions/${FunctionDefinitionId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
functionDefinitionVersion	arn:${Partition}:greengrass:${Region}:${Account}:/greengrass/definition/functions/${FunctionDefinitionId}/versions/${VersionId}	
subscriptionDefinition	arn:${Partition}:greengrass:${Region}:${Account}:/greengrass/definition/subscriptions/${SubscriptionDefinitionId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
subscriptionDefinitionVersion	arn:${Partition}:greengrass:${Region}:${Account}:/greengrass/definition/subscriptions/${SubscriptionDefinitionId}/versions/${VersionId}	
loggerDefinition	arn:${Partition}:greengrass:${Region}:${Account}:/greengrass/definition/loggers/${LoggerDefinitionId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
loggerDefinitionVersion	arn:${Partition}:greengrass:${Region}:${Account}:/greengrass/definition/loggers/${LoggerDefinitionId}/versions/${VersionId}	

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
resourceDefinition	arn:${Partition}:greengrass:${Region}:${Account}:/greengrass/definition/resources/${ResourceDefinitionId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
resourceDefinitionVersion	arn:${Partition}:greengrass:${Region}:${Account}:/greengrass/definition/resources/${ResourceDefinitionId}/versions/${VersionId}	
connectorDefinition	arn:${Partition}:greengrass:${Region}:${Account}:/greengrass/definition/connectors/${ConnectorDefinitionId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
connectorDefinitionVersion	arn:${Partition}:greengrass:${Region}:${Account}:/greengrass/definition/connectors/${ConnectorDefinitionId}/versions/${VersionId}	
thing	arn:${Partition}:iot:${Region}:${Account}:thing/${ThingName}	
thingRuntimeConfig	arn:${Partition}:greengrass:${Region}:${Account}:/greengrass/things/${ThingName}/runtimeconfig	

Chiavi di condizione per AWS IoT Greengrass

AWS IoT Greengrass definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al set di valori consentito per ciascuno dei tag obbligatori	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al valore di tag associato alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di tag obbligatori nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS IoT Greengrass V2

AWS IoT Greengrass V2 (prefisso del servizio:`greengrass`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle policy di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS IoT Greengrass V2
- Tipi di risorsa definiti da AWS IoT Greengrass V2
- Chiavi di condizione per AWS IoT Greengrass V2

Operazioni definite da AWS IoT Greengrass V2

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi

un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateServiceRoleToAccount	Concede l'autorizzazione ad associare un ruolo al tuo account. AWS IoT Greengrass utilizza questo ruolo per accedere alle funzioni Lambda e alle risorse IoT. AWS	Gestione delle autorizzazioni			iam:PassRole
BatchAssociateClientDeviceWithCoreDevice	Concede l'autorizzazione per associare un elenco di dispositivi client a un dispositivo principale	Scrittura	coreDevice*		
BatchDisassociateClientDeviceFromCoreDevice	Concede l'autorizzazione per dissociare un elenco di dispositivi client da un dispositivo principale	Scrittura	coreDevice*		
CancelDeployment	Concede l'autorizzazione per annullare una distribuzione	Write	deployment*		iot:CancelJob iot:DeleteThingShadow iot:DescribeJob iot:DescribeThing

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					iot:DescribeThingGroup iot:GetThingShadow iot:UpdateJob iot:UpdateThingShadow
CreateComponentVersion	Concede l'autorizzazione per creare un componente	Write	component * -		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateDeployment	Concede l'autorizzazione per creare una distribuzione	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	iot:CancelJob iot:CreateJob iot:DeleteThingShadow iot:DescribeJob iot:DescribeThing iot:DescribeThingGroup iot:GetThingShadow iot:UpdateJob iot:UpdateThingShadow
DeleteComponent	Concede l'autorizzazione per eliminare un componente	Scrittura	componentVersion*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteCoreDevice	Concede l'autorizzazione a eliminare un dispositivo principale AWS IoT Greengrass, che è una cosa AWS IoT. Questa operazione rimuove il dispositivo principale dall'elenco dei dispositivi principali. Questa operazione non elimina il problema dell' AWS IoT	Scrittura	coreDevice*		iot:DescribeJobExecution
DeleteDeployment	Concede l'autorizzazione per eliminare una implementazione. Per eliminare una implementazione attiva, è necessario prima annullarla.	Scrittura	deployment*		iot:DeleteJob
DescribeComponent	Concede l'autorizzazione per richiamare i metadati per una versione di un componente	Lettura	componentVersion*		
DisassociateServiceRoleFromAccount	Concede l'autorizzazione per annullare l'associazione di un ruolo del servizio a un account. Senza un ruolo del servizio, le distribuzioni non funzioneranno	Scrittura			
GetComponent	Concede l'autorizzazione per ottenere la recipe per una versione di un componente	Read	componentVersion*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetComponentVersionArtifact	Concede l'autorizzazione per ottenere l'URL prefirmato per scaricare un artifact di componente pubblico	Lettura	componentVersion*		
GetConnectivityInfo	Concede l'autorizzazione per richiamare le informazioni di connettività per un dispositivo Core Greengrass	Lettura	connectivityInfo*		iot:GetThingShadow
GetCoreDevice	Concede l'autorizzazione a recuperare i metadati per un dispositivo core IoT AWS Greengrass	Lettura	coreDevice*		
GetDeployment	Concede l'autorizzazione per ottenere una distribuzione	Lettura	deployment*		iot:DescribeJob iot:DescribeThing iot:DescribeThingGroup iot:GetThingShadow
GetServiceRoleForAccount	Concede l'autorizzazione per richiamare il ruolo del servizio collegato a un account	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListClientDevicesAssociatedWithCoreDevice	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco impaginato di dispositivi client associati a un dispositivo principale IoT Greengrass AWS	Elenco	coreDevice*		
ListComponentVersions	Concede l'autorizzazione per richiamare un elenco impaginato di tutte le versioni di un componente	Elenco	component*		
ListComponents	Concede l'autorizzazione per richiamare un elenco impaginato di riepiloghi dei componenti	Elenco			
ListCoreDevices	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco impaginato di dispositivi principali IoT Greengrass AWS	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListDeployments	Concede l'autorizzazione per richiamare un elenco impaginato di distribuzioni	Elenco			iot:DescribeJob iot:DescribeThing iot:DescribeThingGroup iot:GetThingShadow
ListEffectiveDeployments	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco impaginato di lavori di implementazione che IoT Greengrass AWS invia ai dispositivi core IoT Greengrass AWS	Elenco	coreDevice*		iot:DescribeJob iot:DescribeJobExecution iot:DescribeThing iot:DescribeThingGroup iot:GetThingShadow

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListInstalledComponents	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco impaginato dei componenti eseguiti da un dispositivo core IoT AWS Greengrass	Elenco	coreDevice*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura	component		
			componentVersion		
			coreDevice		
			deployment		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
ResolveComponentCandidates	Concede l'autorizzazione per elencare i componenti che soddisfano i requisiti di componente, versione e piattaforma di una distribuzione	Elenco	componentVersion*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a una risorsa.	Applicazione di tag	component		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			componentVersion		
			coreDevice		
			deployment		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag da una risorsa	Applicazione di tag	component		
			componentVersion		
			coreDevice		
			deployment		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateConnectivityInfo	Concede l'autorizzazione per aggiornare le informazioni di connettività per un core Greengrass. Qualsiasi dispositivo appartenente al gruppo che dispone di questo core riceverà queste informazioni per trovare la posizione del core e connettersi a esso.	Scrittura	connectivityInfo*		iot:GetThingShadow iot:UpdateThingShadow

Tipi di risorsa definiti da AWS IoT Greengrass V2

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
connectivityInfo	`arn:${Partition}:greengrass:${Region}:${Account}:/greengrass/things/${ThingName}/connectivityInfo`	
component	`arn:${Partition}:greengrass:${Region}:${Account}:components:${ComponentName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
componentVersion	`arn:${Partition}:greengrass:${Region}:${Account}:components:${ComponentName}:versions:${ComponentVersion}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
coreDevice	`arn:${Partition}:greengrass:${Region}:${Account}:coreDevices:${CoreDeviceThingName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
deployment	`arn:${Partition}:greengrass:${Region}:${Account}:deployments:${DeploymentId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS IoT Greengrass V2

AWS IoT Greengrass V2 definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso controllando key/value le coppie di tag incluse nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso controllando key/value le coppie di tag associate a una risorsa specifica	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso controllando le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per i lavori AWS IoT DataPlane

AWS IoT Jobs DataPlane (prefisso del servizio:`iotjobsdata`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle policy di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da AWS IoT Jobs DataPlane
- Tipi di risorse definiti da AWS IoT Jobs DataPlane
- Chiavi di condizione per lavori AWS IoT DataPlane

Azioni definite da AWS IoT Jobs DataPlane

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono

indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeJobExecution	Concede l'autorizzazione per descrivere l'esecuzione di un processo	Lettura	thing*		
				iot:JobId	
GetPendingJobExecutions	Concede l'autorizzazione per ottenere l'elenco di tutti i processi per un elenco che non si trova in uno stato terminale	Lettura	thing*		
StartNextPendingJobExecution	Concede l'autorizzazione per ottenere e avviare la successiv	Scrittura	thing*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	a esecuzione di un processo in sospeso per un elemento				
UpdateJobExecution	Concede l'autorizzazione per aggiornare l'esecuzione di un processo	Scrittura	thing*		
				iot:JobId	

Tipi di risorse definiti da AWS IoT Jobs DataPlane

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
thing	`arn:${Partition}:iot:${Region}:${Account}:thing/${ThingName}`	

Chiavi di condizione per lavori AWS IoT DataPlane

AWS IoT Jobs DataPlane definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
iot:JobId	Filtra l'accesso tramite JobID per iotjobsdata: e iotjobsdata: DescribeJobExecution UpdateJobExecution APIs	Stringa

Azioni, risorse e chiavi di condizione per le integrazioni gestite dall' AWS IoT

AWS IoT Managed Integrations (prefisso del servizio:`iotmanagedintegrations`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle policy di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da AWS IoT Managed Integrations
- Tipi di risorse definiti da AWS IoT Managed Integrations
- Chiavi di condizione per le integrazioni gestite dall' AWS IoT

Azioni definite da AWS IoT Managed Integrations

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in

una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateAccountAssociation	Concede l'autorizzazione a creare una nuova associazione di account	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys	
CreateCloudConnector	Concede l'autorizzazione a creare un nuovo connettore cloud	Scrittura			
CreateConnectorDestination	Concede l'autorizzazione a creare una nuova destinazione del connettore	Scrittura			
CreateCredentialLocker	Concede l'autorizzazione a creare un blocco delle credenziali del prodotto	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDestination	Concede l'autorizzazione a creare una nuova destinazione	Scrittura			
CreateEventLogConfiguration	Concede il permesso di creare una nuova configurazione dell'evento	Scrittura			
CreateManagedThing	Concede il permesso di creare un nuovo oggetto gestito	Scrittura	credential-locker		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateNotification Configuration	Concede l'autorizzazione a creare una nuova configurazione di notifica	Scrittura			
CreateOtaTask	Concede l'autorizzazione a creare una nuova attività OTA	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateOtaTaskConfiguration	Concede l'autorizzazione a creare una nuova configurazione di attività ota	Scrittura			
CreateProvisioningProfile	Concede l'autorizzazione a creare un nuovo profilo di approvvigionamento	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteAccountAssociation	Concede l'autorizzazione a eliminare un'associazione di account	Scrittura	account-association*		
DeleteCloudConnector	Concede l'autorizzazione a eliminare un connettore cloud	Scrittura			
DeleteConnectorDestination	Concede l'autorizzazione a eliminare una destinazione del connettore	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteCredentialLocker	Concede l'autorizzazione a eliminare un armadietto delle credenziali	Scrittura	credential-locker*		
DeleteDestination	Concede l'autorizzazione a eliminare la destinazione	Scrittura			
DeleteEventLogConfiguration	Concede l'autorizzazione a eliminare la configurazione del registro degli eventi	Scrittura			
DeleteManagedThing	Concede il permesso di eliminare l'oggetto gestito	Scrittura	managed-thing*		
DeleteNotification Configuration	Concede l'autorizzazione a eliminare la configurazione delle notifiche	Scrittura			
DeleteOtaTask	Concede l'autorizzazione a eliminare un'attività ota	Scrittura	ota-task*		
DeleteOtaTaskConfiguration	Concede il permesso di eliminare la configurazione dell'attività ota	Scrittura			
DeleteProvisioning Profile	Concede l'autorizzazione a eliminare il profilo di provisioning	Scrittura	provisioning-profile*		
DeregisterAccountAssociation	Concede il permesso di annullare la registrazione dell'associazione tra account	Scrittura	account-association*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			managed-thing*		
GetAccountAssociation	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni sull'associazione di account	Lettura	account-association*		
GetCloudConnector	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su un connettore cloud	Lettura			
GetConnectorDestination	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su una destinazione cloud	Lettura			
GetCredentialLocker	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su un armadietto per le credenziali	Lettura	credential-locker*		
GetCustomEndpoint	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su un endpoint personalizzato	Lettura			
GetDefaultEncryptionConfiguration	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su una configurazione di crittografia predefinita	Lettura			
GetDestination	Concede il permesso di ottenere informazioni su una destinazione	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDeviceDiscovery	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni sulla scoperta di un dispositivo	Lettura			
GetEventLogConfiguration	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni sulla configurazione di un registro degli eventi	Lettura			
GetHubConfiguration	Concede il permesso di ottenere informazioni sulla configurazione di un hub	Lettura			
GetManagedThing	Concede il permesso di ottenere informazioni su un oggetto gestito	Lettura	managed-thing*		
GetManagedThingCapabilities	Concede l'autorizzazione a ottenere il rapporto sulle capacità di un oggetto gestito	Lettura	managed-thing*		
GetManagedThingConnectivityData	Concede l'autorizzazione a ottenere i dati di connettività per un oggetto gestito	Lettura	managed-thing*		
GetManagedThingMetaData	Concede l'autorizzazione a ottenere le informazioni sui metadati per un oggetto gestito	Lettura	managed-thing*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetManagedThingState	Concede l'autorizzazione a ottenere le informazioni sullo stato del dispositivo per un oggetto gestito	Lettura	managed-thing*		
GetNotificationConfiguration	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni per una configurazione di notifica	Lettura			
GetOtaTask	Concede il permesso di ottenere informazioni per un'attività OTA	Lettura	ota-task*		
GetOtaTaskConfiguration	Concede il permesso di ottenere informazioni per la configurazione di un'attività ota	Lettura			
GetProvisioningProfile	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni per un profilo di approvvigionamento	Lettura	provisioning-profile*		
GetRuntimeLogConfiguration	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni per una configurazione del log di runtime	Lettura			
GetSchemaVersion	Concede il permesso di ottenere informazioni per una versione di uno schema	Lettura			
ListAccountAssociations	Concede l'autorizzazione a elencare informazioni per le associazioni di account	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListCloudConnectors	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni per i connettori cloud	Elenco			
ListConnectorDestinations	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni per le destinazioni dei connettori	Elenco			
ListCredentialLockers	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni per gli armadietti delle credenziali	Elenco			
ListDestinations	Concede l'autorizzazione a pubblicare informazioni per le destinazioni	Elenco			
ListDeviceDiscoveries	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni per le scoperte dei dispositivi	Elenco			
ListDiscoveredDevices	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni relative ai dispositivi rilevati nelle rilevazioni di un dispositivo	Lettura			
ListEventLogConfigurations	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni per le configurazioni del registro degli eventi	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListManagedThingAccountAssociations	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni per le associazioni tra oggetti gestiti e associazioni di account	Elenco			
ListManagedThingSchemas	Concede l'autorizzazione a elencare gli schemi associati a un oggetto gestito	Lettura	managed-thing*		
ListManagedThings	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni per gli oggetti gestiti	Elenco			
ListNotificationConfigurations	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni per le configurazioni delle notifiche	Lettura			
ListOtaTaskConfigurations	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni per le configurazioni delle attività OTA	Lettura			
ListOtaTaskExecutions	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni per l'esecuzione delle attività ota	Lettura	ota-task*		
ListOtaTasks	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni per le attività ota	Elenco			
ListProvisioningProfiles	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni per il provisioning dei profili	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListSchemaVersions	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni per gli schemi	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per la risorsa specificata	Lettura	account-association		
			credential-locker		
			managed-thing		
			ota-task		
			provisioning-profile		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
PutDefaultEncryptionConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le impostazioni predefinite per una configurazione di crittografia	Scrittura			
PutHubConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una configurazione dell'hub	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutRuntimeLogConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una configurazione del log di runtime	Scrittura			
RegisterAccountAssociation	Concede l'autorizzazione a registrare un'associazione di account a un oggetto gestito	Scrittura	account-association*		
			managed-thing*		
RegisterCustomEndpoint	Concede l'autorizzazione a registrare un endpoint personalizzato	Scrittura			
ResetRuntimeLogConfiguration	Concede l'autorizzazione a reimpostare una configurazione del registro di runtime	Scrittura			
SendConnectorEvent	Concede l'autorizzazione a inviare un evento del connettore	Scrittura			
SendManagedThingCommand	Concede il permesso di inviare un comando a un oggetto gestito	Scrittura	managed-thing*		
			account-association		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartAccountAssociationRefresh	Concede l'autorizzazione ad avviare un aggiornamento dei token di accesso associati a un'associazione di account	Scrittura	account-association*		
StartDeviceDiscovery	Concede l'autorizzazione per avviare l'individuazione di un dispositivo	Scrittura	account-association		
			managed-thing		
TagResource	Concede l'autorizzazione ad aggiungere tag per la risorsa specificata	Assegnazione di tag	account-association		
			credential-locker		
			managed-thing		
			ota-task		
			provisioning-profile		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag per la risorsa specificata	Assegnazione di tag	account-association		
			credential-locker		
			managed-thing		
			ota-task		
			provisioning-profile		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateAccountAssociation	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un'associazione di account	Scrittura	account-association*		
UpdateCloudConnector	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un connettore cloud	Scrittura			
UpdateConnectorDestination	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una destinazione del connettore	Scrittura			
UpdateDestination	Concede l'autorizzazione per aggiornare una destinazione	Scrittura			
UpdateEventLogConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una configurazione del registro degli eventi	Scrittura			
UpdateManagedThing	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un elemento gestito	Scrittura	managed-thing*		
			credential-locker		
UpdateNotificationConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una configurazione di notifica	Scrittura			
UpdateOtaTask	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un'attività OTA	Scrittura	ota-task*		

Tipi di risorse definiti da AWS IoT Managed Integrations

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
account-association	`arn:${Partition}:iotmanagedintegrations:${Region}:${Account}:account-association/${AccountAssociationId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
credential-locker	`arn:${Partition}:iotmanagedintegrations:${Region}:${Account}:credential-locker/${Identifier}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
managed-thing	`arn:${Partition}:iotmanagedintegrations:${Region}:${Account}:managed-thing/${Identifier}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
ota-task	`arn:${Partition}:iotmanagedintegrations:${Region}:${Account}:ota-task/${Identifier}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
provisioning-profile	`arn:${Partition}:iotmanagedintegrations:${Region}:${Account}:provisioning-profile/${Identifier}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per le integrazioni gestite dall' AWS IoT

AWS IoT Managed Integrations definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore consentito nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore di tag di una risorsa.	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per l' AWS IoT SiteWise

AWS IoT SiteWise (service prefix:`iotsitewise`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle policy di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite dall' AWS IoT SiteWise
- Tipi di risorse definiti dall' AWS IoT SiteWise
- Chiavi di condizione per l' AWS IoT SiteWise

Azioni definite dall' AWS IoT SiteWise

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateAssets	Concede l'autorizzazione per associare una risorsa figlio a una risorsa padre attraverso una gerarchia	Scrittura	asset*		
AssociateTimeSeriesToAssetProperty	Concede l'autorizzazione per associare una serie temporale a una proprietà della risorsa	Scrittura	asset* time-series*		
BatchAssociateProjectAssets	Concede l'autorizzazione per associare asset a un progetto	Write	project*		
BatchDisassociateProjectAssets	Concede l'autorizzazione per annullare l'associazione di asset a un progetto	Scrittura	project*		
BatchGetAssetPropertyAggregates	Concede l'autorizzazione per recuperare gli aggregati calcolati per più proprietà delle risorse	Lettura	asset time-series		
BatchGetAssetPropertyValue	Concede l'autorizzazione per recuperare il valore più recente per più proprietà delle risorse	Lettura	asset time-series		
BatchGetAssetPropertyValueHistory	Concede l'autorizzazione per recuperare la cronologia dei valori per più proprietà delle risorse	Lettura	asset time-series		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchPutAssetPropertyValue	Concede l'autorizzazione a inserire valori di proprietà per le proprietà delle risorse	Write	asset		
			time-series		
CreateAccessPolicy	Concede l'autorizzazione per creare policy d'accesso per un portale o un progetto	Write	portal		
			project		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateAsset	Concede l'autorizzazione per creare una risorsa da un modello di asset	Write	asset-model*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateAssetModel	Concede l'autorizzazione per creare un modello di asset	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateAssetModelCompositeModel	Concede l'autorizzazione per creare un modello composito all'interno di un modello di asset	Scrittura	asset-model*		
CreateBulkImportJob	Concede l'autorizzazione per creare un processo di importazione in blocco	Scrittura			
CreateDashboard	Concede l'autorizzazione per creare un dashboard in un progetto	Scrittura	project*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDataset	Concede l'autorizzazione per creare un set di dati	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateGateway	Concede l'autorizzazione per creare un gateway	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreatePortal	Concede l'autorizzazione per creare un portale.	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	sso:CreateManagedApplicationInstance sso:DescribeRegisteredRegions
CreateProject	Concede l'autorizzazione per creare un progetto in un portale	Write	portal*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteAccessPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare una policy di accesso	Write	access-policy*		
DeleteAsset	Concede l'autorizzazione per eliminare un asset	Write	asset*		
DeleteAssetModel	Concede l'autorizzazione per eliminare un modello di asset	Scrittura	asset-model*		
DeleteAssetModelCompositeModel	Concede l'autorizzazione per eliminare un modello di asset composito	Scrittura	asset-model*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteDashboard	Concede l'autorizzazione per eliminare un dashboard	Scrittura	dashboard*		
DeleteDataset	Concede l'autorizzazione per eliminare un set di dati	Scrittura	dataset*		
DeleteGateway	Concede l'autorizzazione per eliminare un gateway	Write	gateway*		
DeletePortal	Concede l'autorizzazione per eliminare un portale	Write	portal*		sso:DeleteManagedApplicationInstance
DeleteProject	Concede l'autorizzazione per eliminare un progetto.	Scrittura	project*		
DeleteTimeSeries	Concede l'autorizzazione per eliminare una serie temporale	Scrittura	asset		
			time-series		
DescribeAccessPolicy	Concede l'autorizzazione per descrivere una policy di accesso	Lettura	access-policy*		
DescribeAction	Concede l'autorizzazione per descrivere le operazioni	Lettura	asset		
DescribeAsset	Concede l'autorizzazione per descrivere un'asset	Lettura	asset*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeAssetCompositeModel	Concede l'autorizzazione per descrivere un modello di asset composito	Lettura	asset*		
DescribeAssetModel	Concede l'autorizzazione per descrivere un modello di asset	Lettura	asset-model*		
DescribeAssetModelCompositeModel	Concede l'autorizzazione per descrivere un modello di asset composito	Lettura	asset-model*		
DescribeAssetProperty	Concede l'autorizzazione per descrivere una proprietà dell'asset	Lettura	asset*		
DescribeBulkImportJob	Concede l'autorizzazione per descrivere un processo di importazione in blocco	Lettura			
DescribeDashboard	Concede l'autorizzazione per descrivere un dashboard	Lettura	dashboard*		
DescribeDataset	Concede l'autorizzazione a descrivere il set di dati	Lettura	dataset*		
DescribeDefaultEncryptionConfiguration	Concede l'autorizzazione a descrivere la configurazione di crittografia predefinita per Account AWS	Lettura			
DescribeGateway	Concede l'autorizzazione per descrivere un gateway	Read	gateway*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeGatewayCapabilityConfiguration	Concede l'autorizzazione per descrivere una configurazione di funzionalità per un gateway	Lettura	gateway*		
DescribeLoggingOptions	Concede l'autorizzazione a descrivere le opzioni di registrazione per Account AWS	Lettura			
DescribePortal	Concede l'autorizzazione per descrivere un portale	Read	portal*		
DescribeProject	Concede l'autorizzazione per descrivere un progetto	Lettura	project*		
DescribeStorageConfiguration	Concede l'autorizzazione a descrivere la configurazione di archiviazione per Account AWS	Lettura			
DescribeTimeSeries	Concede l'autorizzazione per descrivere una serie temporale	Lettura	asset		
			time-series		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisassociateAssets	Concede l'autorizzazione per annullare l'associazione di una risorsa figlio da una risorsa padre in base a una gerarchia	Scrittura	asset*		
DisassociateTimeSeriesFromAssetProperty	Concede l'autorizzazione per annullare l'associazione di una serie temporale a una proprietà della risorsa	Scrittura	asset*		
			time-series*		
EnableSiteWiseIntegration [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per consentire l' SiteWise integrazione dell'IoT con altri servizi	Scrittura			
ExecuteAction	Concede l'autorizzazione per eseguire le operazioni	Scrittura	asset		
ExecuteQuery	Concede l'autorizzazione per eseguire una query	Lettura			
GetAssetPropertyAggregates	Concede l'autorizzazione per recuperare gli aggregati calcolati per una proprietà dell'asset	Read	asset		
			time-series		
GetAssetPropertyValue	Concede l'autorizzazione per recuperare il valore più recente per una proprietà dell'asset	Read	asset		
			time-series		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetAssetPropertyValueHistory	Concede l'autorizzazione per recuperare la cronologia dei valori per una proprietà dell'asset	Lettura	asset		
			time-series		
GetInterpolatedAssetPropertyValues	Concede l'autorizzazione per recuperare i valori interpolati per una proprietà della risorsa	Lettura	asset		
			time-series		
InvokeAssistant	Concede l'autorizzazione a richiamare un assistente	Lettura			
ListAccessPolicies	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i criteri di accesso per un'identità o una risorsa	Elenco	portal		
			project		
ListActions	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le operazioni	Elenco	asset		
ListAssetModelCompositeModels	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i modelli di asset compositi	Elenco	asset-model*		
ListAssetModelProperties	Concede l'autorizzazione per elencare le proprietà dei modelli di asset	Elenco	asset-model*		
ListAssetModels	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i modelli di asset	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListAssetProperties	Concede l'autorizzazione per elencare le proprietà degli asset	Elenco	asset*		
ListAssetRelationships	Concede l'autorizzazione per elencare il grafico delle relazioni delle risorse per una risorsa	Elenco	asset*		
ListAssets	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le risorse	Elenco	asset-model		
ListAssociatedAssets	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le risorse associate a una risorsa attraverso una gerarchia	Elenco	asset*		
ListBulkImportJobs	Concede l'autorizzazione per elencare i processi di importazione in blocco	Elenco			
ListCompositionRelationships	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le relazioni di composizione dei modelli di asset compositi	Elenco	asset-model*		
ListDashboards	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i dashboard di un progetto	Elenco	project*		
ListDatasets	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i set di dati	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListGateways	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i gateway	Elenco			
ListPortals	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i portali	Elenco			
ListProjectAssets	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le risorse associate a un progetto	Elenco	project*		
ListProjects	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i progetti in un portale	Elenco	portal*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i tag per una risorsa	Lettura	access-policy		
			asset		
			asset-model		
			dashboard		
			dataset		
			gateway		
			portal		
			project		
			time-series		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListTimeSeries	Concede l'autorizzazione per elencare le serie temporali	Elenco	asset		
PutDefaultEncryptionConfiguration	Concede il permesso di impostare la configurazione di crittografia predefinita per Account AWS	Scrittura			
PutLoggingOptions	Concede l'autorizzazione a impostare le opzioni di registrazione per Account AWS	Scrittura			
PutStorageConfiguration	Concede l'autorizzazione a configurare le impostazioni di archiviazione per Account AWS	Scrittura			
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa.	Applicazione di tag	access-policy		
			asset		
			asset-model		
			dashboard		
			dataset		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			gateway		
			portal		
			project		
			time-series		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa.	Applicazione di tag	access-policy		
			asset		
			asset-model		
			dashboard		
			dataset		
			gateway		
			portal		
			project		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			time-series		
				aws:TagKeys	
UpdateAccessPolicy	Concede l'autorizzazione per l'aggiornamento di una policy di accesso	Write	access-policy*		
UpdateAsset	Concede l'autorizzazione per aggiornare un asset	Write	asset*		
UpdateAssetModel	Concede l'autorizzazione per l'aggiornamento di un modello di asset	Scrittura	asset-model*		
UpdateAssetModelCompositeModel	Concede l'autorizzazione per aggiornare un modello di asset composito	Scrittura	asset-model*		
UpdateAssetModelPropertyRouting [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il routing di una proprietà AssetModel	Scrittura	asset-model*		
UpdateAssetProperty	Concede l'autorizzazione per l'aggiornamento di una proprietà di un asset	Write	asset*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateDashboard	Concede l'autorizzazione per aggiornare un dashboard	Scrittura	dashboard*		
UpdateDataset	Concede l'autorizzazione per aggiornare un set di dati	Scrittura	dataset*		
UpdateGateway	Concede l'autorizzazione per aggiornare un gateway	Write	gateway*		
UpdateGatewayCapabilityConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare una configurazione di funzionalità per un gateway	Write	gateway*		
UpdatePortal	Concede l'autorizzazione per aggiornare un portale	Write	portal*		
UpdateProject	Concede l'autorizzazione per aggiornare un progetto	Scrittura	project*		

Tipi di risorse definiti dall' AWS IoT SiteWise

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
asset	arn:${Partition}:iotsitewise:${Region}:${Account}:asset/${AssetId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
asset-model	arn:${Partition}:iotsitewise:${Region}:${Account}:asset-model/${AssetModelId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
time-series	arn:${Partition}:iotsitewise:${Region}:${Account}:time-series/${TimeSeriesId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
gateway	arn:${Partition}:iotsitewise:${Region}:${Account}:gateway/${GatewayId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
portal	arn:${Partition}:iotsitewise:${Region}:${Account}:portal/${PortalId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
project	arn:${Partition}:iotsitewise:${Region}:${Account}:project/${ProjectId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
dashboard	arn:${Partition}:iotsitewise:${Region}:${Account}:dashboard/${DashboardId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
access-policy	arn:${Partition}:iotsitewise:${Region}:${Account}:access-policy/${AccessPolicyId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
dataset	arn:${Partition}:iotsitewise:${Region}:${Account}:dataset/${DatasetId}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per l' AWS IoT SiteWise

AWS L'IoT SiteWise definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare

ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso dalle coppie chiave-valore tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso dai tag collegati a una risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi tag nella richiesta	ArrayOfString
iotsitewise:assetHierarchyPath	Filtra l'accesso in base a un percorso di gerarchia di risorse, che è la stringa di risorse IDs nella gerarchia della risorsa, ciascuna separata da una barra	Stringa
iotsitewise:childAssetId	Filtra l'accesso in base all'ID di una risorsa figlio associata a una risorsa padre	Stringa
iotsitewise:group	Filtra l'accesso in base all'ID di un gruppo Single Sign-On AWS	Stringa
iotsitewise:iam	Filtra l'accesso in base all'ID di un' AWS identità IAM	Stringa
iotsitewise:isAssociatedWithAssetProperty	Filtra l'accesso in base ai flussi di dati associati o non associati alle proprietà della risorsa	Stringa
iotsitewise:portal	Filtra l'accesso in base all'ID di un portale	Stringa
iotsitewise:project	Filtri l'accesso in base all'ID di un progetto	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
iotsitewise:propertyAlias	Filtra l'accesso in base all'alias della proprietà	Stringa
iotsitewise:propertyId	Filtra l'accesso in base all'ID di una proprietà asset	Stringa
iotsitewise:user	Filtra l'accesso in base all'ID di un utente AWS Single Sign-On	Stringa

Azioni, risorse e chiavi di condizione per l' AWS IoT TwinMaker

AWS IoT TwinMaker (service prefix:`iottwinmaker`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle policy di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite dall' AWS IoT TwinMaker
- Tipi di risorse definiti dall' AWS IoT TwinMaker
- Chiavi di condizione per l' AWS IoT TwinMaker

Azioni definite dall' AWS IoT TwinMaker

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchPutPropertyValues	Concede l'autorizzazione per impostare i valori di più proprietà della serie temporale	Scrittura	workspace*		iottwinmaker:GetComponentType iottwinmaker:GetEntity iottwinmaker:GetWorkspace
			entity		
CancelMetadataTransferJob	Concede l'autorizzazione per annullare un processo di trasferimento di metadati	Scrittura	metadataTransferJob*		
CreateComponentType	Concede l'autorizzazione per creare un componentType	Scrittura	workspace*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateEntity	Concede l'autorizzazione per creare un'entità	Scrittura	workspace*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateMetadataTransferJob	Concede l'autorizzazione per creare un processo di trasferimento di metadati	Scrittura			
CreateScene	Concede l'autorizzazione per creare una scena	Scrittura	workspace*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateSyncJob	Concede l'autorizzazione per creare un processo di sincronizzazione	Scrittura	workspace*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateWorkspace	Concede l'autorizzazione per creare un'area di lavoro	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteComponentType	Concede l'autorizzazione per eliminare un componentType	Scrittura	componentType* workspace*		
DeleteEntity	Concede l'autorizzazione per eliminare un'entità	Scrittura	entity* workspace*		
DeleteScene	Concede l'autorizzazione per eliminare una scena	Scrittura	scene* workspace*		
DeleteSyncJob	Concede l'autorizzazione per eliminare un processo di sincronizzazione	Scrittura	syncJob* workspace*		
DeleteWorkspace	Concede l'autorizzazione per eliminare un'area di lavoro	Scrittura	workspace*		
ExecuteQuery	Concede l'autorizzazione per eseguire una query	Lettura	workspace*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetComponentType	Concede l'autorizzazione per ottenere un componentType	Lettura	componentType*		
			workspace*		
GetEntity	Concede l'autorizzazione per ottenere un'entità	Lettura	entity*		
			workspace*		
GetMetadataTransferJob	Concede l'autorizzazione per ottenere un processo di trasferimento di metadati	Lettura	metadataTransferJob*		
GetPricingPlan	Concede l'autorizzazione per ottenere un piano di determinazione dei prezzi	Lettura			
GetPropertyValue	Concede l'autorizzazione per recuperare i valori della proprietà	Lettura	workspace*		iottwinmaker:GetComponentType iottwinmaker:GetEntity iottwinmaker:GetWorkspace
			componentType		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			entity		
GetPropertyValueHistory	Concede l'autorizzazione per recuperare la cronologia dei valori di una serie temporale	Lettura	workspace*		iottwinmaker:GetComponentType iottwinmaker:GetEntity iottwinmaker:GetWorkspace
			componentType		
			entity		
GetScene	Concede l'autorizzazione per ottenere una scena	Lettura	scene*		
			workspace*		
GetSyncJob	Concede l'autorizzazione per ottenere un processo di sincronizzazione	Lettura	syncJob*		
			workspace*		
GetWorkspace	Concede l'autorizzazione per ottenere un'area di lavoro	Lettura	workspace*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListComponentTypes	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i componentTypes di un'area di lavoro	Elenco	workspace*		
ListComponents	Concede l'autorizzazione per elencare i componenti collegati a un'entità	Elenco	entity*		
			workspace*		
ListEntities	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le entità di un'area di lavoro	Elenco	workspace*		
ListMetadataTransferJobs	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i processi di trasferimento di metadati	Elenco			
ListProperties	Concede l'autorizzazione per elencare le proprietà del componente di un'entità	Elenco	entity*		
			workspace*		
ListScenes	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le scene di un'area di lavoro	Elenco	workspace*		
ListSyncJobs	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i processi di sincronizzazione in uno spazio di lavoro	Elenco	workspace*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListSyncResources	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le risorse di sincronizzazione per un processo di sincronizzazione	Elenco	syncJob*		
			workspace*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i tag per una risorsa	Elenco	componentType		
			entity		
			scene		
			syncJob		
			workspace		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListWorkspaces	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le aree di lavoro	Elenco			
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa.	Applicazione di tag	componentType		
			entity		
			scene		
			syncJob		
			workspace		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa.	Assegnazione di tag	componentType		
			entity		
			scene		
			syncJob		
			workspace		
				aws:TagKeys	
UpdateComponentType	Concede l'autorizzazione per aggiornare un componentType	Scrittura	componentType*		
			workspace*		
UpdateEntity	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'entità	Scrittura	entity*		
			workspace*		
UpdatePricingPlan	Concede l'autorizzazione per aggiornare un piano di determinazione dei prezzi	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateScene	Concede l'autorizzazione per aggiornare una scena	Scrittura	scene*		
			workspace*		
UpdateWorkspace	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'area di lavoro	Scrittura	workspace*		

Tipi di risorse definiti dall' AWS IoT TwinMaker

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
workspace	`arn:${Partition}:iottwinmaker:${Region}:${Account}:workspace/${WorkspaceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
entity	`arn:${Partition}:iottwinmaker:${Region}:${Account}:workspace/${WorkspaceId}/entity/${EntityId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
componentType	`arn:${Partition}:iottwinmaker:${Region}:${Account}:workspace/${WorkspaceId}/component-type/${ComponentTypeId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
scene	arn:${Partition}:iottwinmaker:${Region}:${Account}:workspace/${WorkspaceId}/scene/${SceneId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
syncJob	arn:${Partition}:iottwinmaker:${Region}:${Account}:workspace/${WorkspaceId}/sync-job/${SyncJobId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
metadataTransferJob	arn:${Partition}:iottwinmaker:${Region}:${Account}:metadata-transfer-job/${MetadataTransferJobId}	

Chiavi di condizione per l' AWS IoT TwinMaker

AWS L'IoT TwinMaker definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso dalle coppie chiave-valore tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso dai tag collegati a una risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi tag nella richiesta	ArrayOfString

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
iottwinmaker:destinationType	Filtra l'accesso in base al tipo di destinazione del processo di trasferimento di metadati	ArrayOfString
iottwinmaker:linkedServices	Filtra l'accesso in base all'area di lavoro collegata ai servizi	ArrayOfString
iottwinmaker:sourceType	Filtra l'accesso in base al tipo di origine del processo di trasferimento di metadati	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS IoT Wireless

AWS IoT Wireless (prefisso del servizio:`iotwireless`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle policy di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS IoT Wireless
- Tipi di risorsa definiti da AWS IoT Wireless
- Chiavi di condizione per AWS IoT Wireless

Operazioni definite da AWS IoT Wireless

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI

con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateAwsAccountWithPartnerAccount	Concede l'autorizzazione a collegare gli account partner a Account AWS	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
AssociateMulticastGroupWithFuotaTask	Concede il permesso di associarli a MulticastGroup FuotaTask	Scrittura	FuotaTask*		
			MulticastGroup*		
AssociateWirelessDeviceWithFuotaTask	Concede l'autorizzazione ad associare il dispositivo wireless a FuotaTask	Scrittura	FuotaTask*		
			WirelessDevice*		
AssociateWirelessDeviceWithMulticastGroup	Concede l'autorizzazione ad associare il WirelessDevice MulticastGroup	Scrittura	MulticastGroup*		
			WirelessDevice*		
AssociateWirelessDeviceWithThing	Concede l'autorizzazione ad associare il dispositivo wireless a un oggetto AWS IoT per un determinato periodo wirelessDeviceId	Scrittura	WirelessDevice*		iot:DescribeThing
			thing*		
AssociateWirelessG	Concede l'autorizzazione ad WirelessGateway associare un certificato IoT Core Identity	Scrittura	WirelessGateway*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
atewayWithCertificate			cert*		
AssociateWirelessGatewayWithThing	Concede l'autorizzazione ad associare il gateway wireless all'oggetto AWS IoT per un determinato periodo wirelessGatewayId	Scrittura	WirelessGateway*		iot:DescribeThing
			thing*		
CancelMulticastGroupSession	Concede il permesso di annullare la sessione Multicast Group	Scrittura	MulticastGroup*		
CreateDestination	Concede l'autorizzazione per creare una risorsa di destinazione	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDeviceProfile	Concede l'autorizzazione a creare una risorsa DeviceProfile	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateFuotaTask	Concede l'autorizzazione a creare una risorsa FuotaTask	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateMulticastGroup	Concede l'autorizzazione a creare una risorsa Multicast Group	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateNetworkAnalyzerConfiguration	Concede l'autorizzazione a creare una risorsa NetworkAnalyzerConfiguration	Scrittura	MulticastGroup*		
			WirelessDevice*		
			WirelessGateway*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateServiceProfile	Concede l'autorizzazione a creare una risorsa ServiceProfile	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateWirelessDevice	Concede il permesso di creare una WirelessDevice risorsa con una determinata destinazione	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateWirelessGateway	Concede il permesso di creare una risorsa WirelessGateway	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateWirelessGatewayTask	Concede l'autorizzazione a creare un'attività per una determinata attività WirelessGateway	Scrittura	WirelessGateway*		
CreateWirelessGatewayTaskDefinition	Concede l'autorizzazione a creare una definizione di attività WirelessGateway	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteDestination	Concede l'autorizzazione per eliminare una destinazione	Scrittura	Destination*		
DeleteDeviceProfile	Concede il permesso di eliminare un DeviceProfile	Scrittura	DeviceProfile*		
DeleteFuotaTask	Concede il permesso di eliminare il FuotaTask	Scrittura	FuotaTask*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteMulticastGroup	Concede il permesso di eliminare il MulticastGroup	Scrittura	MulticastGroup*		
DeleteNetworkAnalyzerConfiguration	Concede il permesso di eliminare il NetworkAnalyzerConfiguration	Scrittura	NetworkAnalyzerConfiguration*		
DeleteQueuedMessages	Concede l'autorizzazione all'eliminazione QueuedMessages	Scrittura			
DeleteServiceProfile	Concede il permesso di eliminare un ServiceProfile	Scrittura	ServiceProfile*		
DeleteWirelessDevice	Concede il permesso di eliminare un WirelessDevice	Scrittura	WirelessDevice*		
DeleteWirelessDeviceImportTask	Concede l'autorizzazione per eliminare l'attività di importazione del dispositivo wireless	Scrittura	ImportTask*		
DeleteWirelessGateway	Concede il permesso di eliminare un WirelessGateway	Scrittura	WirelessGateway*		
DeleteWirelessGatewayTask	Concede l'autorizzazione a eliminare un'attività per una determinata operazione WirelessGateway	Scrittura	WirelessGateway*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteWirelessGatewayTaskDefinition	Concede l'autorizzazione a eliminare una definizione di attività WirelessGateway	Scrittura	WirelessGatewayTaskDefinition*		
DeregisterWirelessDevice	Concede l'autorizzazione per annullare la registrazione di un dispositivo wireless	Scrittura	WirelessDevice*		
DisassociateAwsAccountFromPartnerAccount	Concede l'autorizzazione a dissociarsi Account AWS da un account partner	Scrittura	SidewalkAccount*		
DisassociateMulticastGroupFromFuotaTask	Concede l'autorizzazione a dissociare il file da Multicast Group FuotaTask	Scrittura	FuotaTask*		
			MulticastGroup*		
DisassociateWirelessDeviceFromFuotaTask	Concede l'autorizzazione a dissociare il dispositivo wireless da FuotaTask	Scrittura	FuotaTask*		
			WirelessDevice*		
DisassociateWirelessDeviceFromMulticastGroup	Concede l'autorizzazione a dissociare il dispositivo wireless da MulticastGroup	Scrittura	MulticastGroup*		
			WirelessDevice*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisassociateWirelessDeviceFromThing	Concede l'autorizzazione a dissociare un dispositivo wireless da un dispositivo IoT AWS	Scrittura	WirelessDevice*		iot:DescribeThing
			thing*		
DisassociateWirelessGatewayFromCertificate	Concede l'autorizzazione a dissociare un certificato IoT Core WirelessGateway Identity da un certificato IoT	Scrittura	WirelessGateway*		
			cert*		
DisassociateWirelessGatewayFromThing	Concede il permesso di dissociare un elemento WirelessGateway da un oggetto IoT Core	Scrittura	WirelessGateway*		iot:DescribeThing
			thing*		
GetDestination	Concede l'autorizzazione per ottenere la destinazione	Lettura	Destination*		
GetDeviceProfile	Concede il permesso di ottenere il DeviceProfile	Lettura	DeviceProfile*		
GetEventConfigurationByResourceTypes	Concede l'autorizzazione per ottenere le configurazioni degli eventi in base ai tipi di risorse	Lettura			
GetFuotaTask	Concede il permesso di ottenere il FuotaTask	Lettura	FuotaTask*		
GetLogLevelsByResourceTypes	Concede l'autorizzazione per ottenere livelli di log in base ai tipi di risorse	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetMetricConfiguration	Concede il permesso di ottenere la configurazione metrica	Lettura			
GetMetrics	Concede l'autorizzazione a ottenere le metriche	Lettura			
GetMulticastGroup	Concede il permesso di ottenere il MulticastGroup	Lettura	MulticastGroup*		
GetMulticastGroupSession	Concede il permesso di accedere alla sessione MulticastGroup	Lettura	MulticastGroup*		
GetNetworkAnalyzerConfiguration	Concede il permesso di ottenere il NetworkAnalyzerConfiguration	Lettura	NetworkAnalyzerConfiguration*		
GetPartnerAccount	Concede il permesso di ottenere il file associato PartnerAccount	Lettura	SidewalkAccount*		
GetPosition	Concede l'autorizzazione per ottenere la posizione per una determinata risorsa	Lettura	WirelessDevice		
			WirelessGateway		
GetPositionConfiguration	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione della posizione per una determinata risorsa	Lettura	WirelessDevice		
			WirelessGateway		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetPositionEstimate	Concede l'autorizzazione per ottenere la stima di una posizione	Lettura			
GetResourceEventConfiguration	Concede l'autorizzazione per ottenere una configurazione di evento per un identificatore	Lettura	SidewalkAccount		
			WirelessDevice		
			WirelessGateway		
GetResourceLogLevel	Concede l'autorizzazione per ottenere il livello di log delle risorse	Lettura	WirelessDevice		
			WirelessGateway		
GetResourcePosition	Concede l'autorizzazione per ottenere la posizione per una determinata risorsa	Lettura	WirelessDevice		
			WirelessGateway		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetServiceEndpoint	Concede l'autorizzazione a recuperare l'endpoint specifico dell'account del cliente per la connessione al protocollo CUPS o la connessione al protocollo LoRa WAN Network Server (LNS) e, facoltativamente, il certificato di affidabilità del server in formato PEM	Lettura			
GetServiceProfile	Concede il permesso di ottenere il ServiceProfile	Lettura	ServiceProfile*		
GetWirelessDevice	Concede il permesso di ottenere il WirelessDevice	Lettura	WirelessDevice*		
GetWirelessDeviceImportTask	Concede l'autorizzazione per visualizzare l'attività di importazione del dispositivo wireless	Lettura	ImportTask*		
GetWirelessDeviceStatistics	Concede il permesso di ottenere informazioni statistiche per un determinato periodo WirelessDevice	Lettura	WirelessDevice*		
GetWirelessGateway	Concede il permesso di ottenere il WirelessGateway	Lettura	WirelessGateway*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetWirelessGatewayCertificate	Concede l'autorizzazione a ottenere l'ID del certificato IoT Core Identity associato a WirelessGateway	Lettura	WirelessGateway*		
GetWirelessGatewayFirmwareInformation	Concede l'autorizzazione a ottenere la versione corrente del firmware e altre informazioni per WirelessGateway	Lettura	WirelessGateway*		
GetWirelessGatewayStatistics	Concede il permesso di ottenere informazioni statistiche per un determinato periodo WirelessGateway	Lettura	WirelessGateway*		
GetWirelessGatewayTask	Concede il permesso di eseguire l'attività per una determinata operazione WirelessGateway	Lettura	WirelessGateway*		
GetWirelessGatewayTaskDefinition	Concede il permesso di ottenere la definizione dell'attività specificata WirelessGateway	Lettura	WirelessGatewayTaskDefinition*		
ListDestinations	Concede il permesso di elencare le informazioni sulle destinazioni disponibili in base a Account AWS	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListDeviceProfiles	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni disponibili in DeviceProfiles base a Account AWS	Lettura			
ListDevicesForWirelessDeviceImportTask	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni sui dispositivi tramite l'attività di importazione dei dispositivi wireless basata su Account AWS	Lettura	ImportTask*		
ListEventConfigurations	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni sulle configurazioni degli eventi disponibili in base a Account AWS	Lettura			
ListFuotaTasks	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni disponibili FuotaTasks in base a Account AWS	Lettura			
ListMulticastGroups	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni disponibili in MulticastGroups base a Account AWS	Lettura			
ListMulticastGroupsByFuotaTask	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni disponibili in MulticastGroups FuotaTask base a Account AWS	Lettura	FuotaTask*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListNetworkAnalyzerConfigurations	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni disponibili in NetworkAnalyzerConfigurations base a Account AWS	Lettura			
ListPartnerAccounts	Concede l'autorizzazione per elencare gli account partner disponibili	Lettura			
ListPositionConfigurations	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni sulle configurazioni di posizione disponibili in base a Account AWS	Lettura			
ListQueuedMessages	Concede l'autorizzazione per elencare i messaggi in coda	Lettura			
ListServiceProfiles	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni disponibili ServiceProfiles in base a Account AWS	Lettura			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i tag per una determinata risorsa	Lettura	Destination		
			DeviceProfile		
			FuotaTask		
			ImportTask		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			MulticastGroup		
			NetworkAnalyzerConfiguration		
			ServiceProfile		
			SidewalkAccount		
			WirelessDevice		
			WirelessGateway		
			WirelessGatewayTaskDefinition		
ListWirelessDeviceImportTasks	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni sulle attività di importazione dei dispositivi wireless in base a Account AWS	Lettura			
ListWirelessDevices	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni disponibili in WirelessDevices base a Account AWS	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListWirelessGatewayTaskDefinitions	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni sulle definizioni delle WirelessGateway attività disponibili in base a Account AWS	Lettura			
ListWirelessGateways	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni disponibili in WirelessGateways base a Account AWS	Lettura			
PutPositionConfiguration	Concede l'autorizzazione per inserire la configurazione della posizione per una determinata risorsa	Scrittura	WirelessDevice		
			WirelessGateway		
PutResourceLogLevel	Concede l'autorizzazione per inserire il livello di log delle risorse	Write	WirelessDevice		
			WirelessGateway		
ResetAllResourceLogLevels	Concede l'autorizzazione per ripristinare tutti i livelli di log delle risorse	Write			
ResetResourceLogLevel	Concede l'autorizzazione per ripristinare il livello di log delle risorse	Scrittura	WirelessDevice		
			WirelessGateway		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SendDataToMulticastGroup	Concede l'autorizzazione a inviare dati a MulticastGroup	Scrittura	MulticastGroup*		
SendDataToWirelessDevice	Concede l'autorizzazione per inviare il frame di dati dell'applicazione decrittografato al dispositivo di destinazione	Scrittura	WirelessDevice*		
StartBulkAssociateWirelessDeviceWithMulticastGroup	Concede il permesso di associarli a WirelessDevices MulticastGroup	Scrittura	MulticastGroup*		
StartBulkDisassociateWirelessDeviceFromMulticastGroup	Concede il permesso di dissociare in blocco il file da WirelessDevices Multicast Group	Scrittura	MulticastGroup*		
StartFuotaTask	Concede il permesso di avviare FuotaTask	Scrittura	FuotaTask*		
StartMulticastGroupSession	Concede il permesso di iniziare la sessione Multicast Group	Scrittura	MulticastGroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartNetworkAnalyzerStream	Concede l'autorizzazione per avviare lo streaming NetworkAnalyzer	Scrittura	NetworkAnalyzerConfiguration*		
StartSingleWirelessDeviceImportTask	Concede l'autorizzazione per avviare la singola attività di importazione del dispositivo wireless	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
StartWirelessDeviceImportTask	Concede l'autorizzazione per avviare l'attività di importazione del dispositivo wireless	Scrittura	ImportTask*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una determinata risorsa	Applicazione di tag	Destination		
			DeviceProfile		
			FuotaTask		
			ImportTask		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			MulticastGroup		
			NetworkAnalyzerConfiguration		
			ServiceProfile		
			SidewalkAccount		
			WirelessDevice		
			WirelessGateway		
			WirelessGatewayTaskDefinition		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TestWirelessDevice	Concede l'autorizzazione per simulare un dispositivo con provisioning per inviare i dati di uplink con payload 'Hello'	Write	WirelessDevice*		
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag specificati dalla risorsa	Applicazione di tag	Destination		
			DeviceProfile		
			FuotaTask		
			ImportTask		
			MulticastGroup		
			NetworkAnalyzerConfiguration		
			ServiceProfile		
			SidewalkAccount		
			WirelessDevice		
			WirelessGateway		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			WirelessGatewayTaskDefinition		
				aws:TagKeys	
UpdateDestination	Concede l'autorizzazione per aggiornare una risorsa di destinazione	Scrittura	Destination*		
UpdateEventConfigurationByResourceTypes	Concede l'autorizzazione per aggiornare le configurazioni degli eventi in base ai tipi di risorse	Scrittura			
UpdateFuotaTask	Concede il permesso di aggiornare il FuotaTask	Scrittura	FuotaTask*		
UpdateLogLevelsByResourceTypes	Concede l'autorizzazione ad aggiornare i livelli di log per tipi di risorse	Scrittura			
UpdateMetricConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la configurazione delle metriche	Scrittura			
UpdateMulticastGroup	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il MulticastGroup	Scrittura	MulticastGroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateNetworkAnalyzerConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il NetworkAnalyzerConfiguration	Scrittura	MulticastGroup*		
			NetworkAnalyzerConfiguration*		
			WirelessDevice*		
			WirelessGateway*		
UpdatePartnerAccount	Concede l'autorizzazione per aggiornare un account partner	Scrittura	SidewalkAccount*		
UpdatePosition	Concede l'autorizzazione per aggiornare la posizione per una determinata risorsa	Scrittura	WirelessDevice		
			WirelessGateway		
UpdateResourceEventConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare una configurazione di evento per un identificatore	Scrittura	SidewalkAccount		
			WirelessDevice		
			WirelessGateway		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateResourcePosition	Concede l'autorizzazione per aggiornare la posizione per una determinata risorsa	Scrittura	WirelessDevice		
			WirelessGateway		
UpdateWirelessDevice	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una risorsa WirelessDevice	Scrittura	WirelessDevice*		
UpdateWirelessDeviceImportTask	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'attività di importazione del dispositivo wireless	Scrittura	ImportTask*		
UpdateWirelessGateway	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una risorsa WirelessGateway	Scrittura	WirelessGateway*		

Tipi di risorsa definiti da AWS IoT Wireless

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
WirelessDevice	arn:${Partition}:iotwireless:${Region}:${Account}:WirelessDevice/${WirelessDeviceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
WirelessGateway	arn:${Partition}:iotwireless:${Region}:${Account}:WirelessGateway/${WirelessGatewayId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
DeviceProfile	arn:${Partition}:iotwireless:${Region}:${Account}:DeviceProfile/${DeviceProfileId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
ServiceProfile	arn:${Partition}:iotwireless:${Region}:${Account}:ServiceProfile/${ServiceProfileId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
Destination	arn:${Partition}:iotwireless:${Region}:${Account}:Destination/${DestinationName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
SidewalkAccount	arn:${Partition}:iotwireless:${Region}:${Account}:SidewalkAccount/${SidewalkAccountId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
WirelessGatewayTaskDefinition	arn:${Partition}:iotwireless:${Region}:${Account}:WirelessGatewayTaskDefinition/${WirelessGatewayTaskDefinitionId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
FuotaTask	arn:${Partition}:iotwireless:${Region}:${Account}:FuotaTask/${FuotaTaskId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
MulticastGroup	arn:${Partition}:iotwireless:${Region}:${Account}:MulticastGroup/${MulticastGroupId}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
NetworkAnalyzerConfiguration	arn:${Partition}:iotwireless:${Region}:${Account}:NetworkAnalyzerConfiguration/${NetworkAnalyzerConfigurationName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
thing	arn:${Partition}:iot:${Region}:${Account}:thing/${ThingName}	
cert	arn:${Partition}:iot:${Region}:${Account}:cert/${Certificate}	
ImportTask	arn:${Partition}:iotwireless:${Region}:${Account}:ImportTask/${ImportTaskId}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS IoT Wireless

AWS IoT Wireless definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso tramite una chiave di tag che è presente nella richiesta effettuata dall'utente a IoT Wireless	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso tramite la componente chiave di tag di un tag associato a una risorsa IoT Wireless	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base all'elenco di tutti i nomi delle chiavi di tag associati alla risorsa nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS IQ

AWS IQ (service prefix:`iq`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS IQ
- Tipi di risorsa definiti da AWS IQ
- Chiavi di condizione per AWS IQ

Operazioni definite da AWS IQ

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcceptCall	Concede l'autorizzazione ad accettare una chiamata in arrivo voice/video	Scrittura	call*		
ApprovePaymentRequest	Concede l'autorizzazione per approvare una richiesta di pagamento	Scrittura	paymentRequest*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ApproveProposal	Concede l'autorizzazione per approvare una proposta	Scrittura	proposal*		
ArchiveConversation	Concede l'autorizzazione per archiviare una conversazione	Scrittura	conversation*		
CompleteProposal	Concede l'autorizzazione per completare una proposta	Scrittura	proposal*		
CreateConversation	Concede l'autorizzazione per rispondere a una richiesta o inviare un messaggio diretto per avviare una conversazione	Scrittura			
CreateExpert	Concede l'autorizzazione per creare il profilo di un esperto	Scrittura			
CreateListing	Concede l'autorizzazione per creare un annuncio	Scrittura			
CreateMilestoneProposal	Concede l'autorizzazione per creare la proposta di un obiettivo	Scrittura			
CreatePaymentRequest	Concede l'autorizzazione per creare una richiesta di pagamento	Scrittura			
CreateProject	Concede l'autorizzazione per inviare nuove richieste	Scrittura			
CreateRequest	Concede l'autorizzazione per inviare nuove richieste	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateScheduledProposal	Concede l'autorizzazione per creare una proposta pianificata	Scrittura			
CreateSeller	Concede l'autorizzazione per creare il profilo di un venditore	Scrittura			
CreateUpfrontProposal	Concede l'autorizzazione per creare una proposta in anticipo	Scrittura			
DeclineCall	Concede l'autorizzazione a rifiutare una chiamata in arrivo voice/video	Scrittura	call*		
DeleteAttachment	Concede l'autorizzazione per eliminare un allegato esistente	Scrittura	attachment*		
DisableIndividualPublicProfile	Concede l'autorizzazione a disattivare una pagina di un profilo individuale pubblico	Scrittura	expert*		
DownloadAttachment	Concede l'autorizzazione per scaricare un allegato esistente	Lettura	attachment*		
EnableIndividualPublicProfile	Concede l'autorizzazione ad attivare una pagina di un profilo individuale pubblico	Scrittura	expert*		
EndCall	Concede l'autorizzazione a terminare una chiamata voice/video	Scrittura	call*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetBuyer	Concede l'autorizzazione per leggere le informazioni sull'acquirente	Lettura	buyer*		
GetCall	Concede l'autorizzazione a leggere i dettagli di una chiamata voice/video	Lettura	call*		
GetChatInfo	Concede l'autorizzazione per leggere i dettagli dell'ambiente chat di una conversazione	Lettura	conversation*		
GetChatMessages	Concede l'autorizzazione per leggere i messaggi chat in una conversazione	Lettura	conversation*		
GetChatToken	Concede l'autorizzazione per richiedere un token WebSocket per le notifiche delle conversazioni	Lettura	token*		
GetCompanyChatMessages	Concede l'autorizzazione a leggere i messaggi chat in una conversazione aziendale	Lettura	conversation*		
GetCompanyProfile	Concede l'autorizzazione per leggere il profilo di un'azienda	Lettura	company*		
GetConversation	Concede l'autorizzazione per leggere i dettagli di una configurazione	Lettura	conversation*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetExpert	Concede l'autorizzazione per leggere le informazioni sull'esperto	Lettura	expert*		
GetListing	Concede l'autorizzazione per leggere un annuncio	Lettura	listing*		
GetMarketplaceSeller	Concede l'autorizzazione per leggere le informazioni sul profilo di un venditore	Lettura	seller*		
GetPaymentRequest	Concede l'autorizzazione per leggere una richiesta di pagamento	Lettura	paymentRequest*		
GetProposal	Concede l'autorizzazione per leggere una proposta	Lettura	proposal*		
GetRequest	Concede l'autorizzazione per ottenere una richiesta creata	Lettura	request*		
GetReview	Concede l'autorizzazione per leggere una recensione su un esperto	Lettura	seller*		
HideRequest	Concede l'autorizzazione per nascondere una richiesta	Scrittura	request*		
InitiateCall	Concede l'autorizzazione a iniziare una chiamata voice/video	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
LinkAwsCertification	Concede l'autorizzazione a collegare una AWS certificazione al profilo individuale	Scrittura	expert*		
ListAttachments	Concede l'autorizzazione per elencare gli allegati esistenti	Elenco	attachment*		
ListConversations	Concede l'autorizzazione per elencare le conversazioni esistenti	Lettura	conversation*		
ListExpertAccessLogs	Concede l'autorizzazione a elencare i log di accesso dell'attività degli esperti	Lettura	permission*		
ListListings	Concede l'autorizzazione per elencare gli annunci	Lettura	listing*		
ListPaymentRequests	Concede l'autorizzazione per elencare le richieste di pagamento	Lettura	paymentRequest		
			paymentSchedule		
ListProposals	Concede l'autorizzazione per elencare le proposte	Lettura	proposal*		
ListRequests	Concede l'autorizzazione per elencare le richieste create	Lettura	request*		
ListReviews	Concede l'autorizzazione per leggere le recensioni su un esperto	Lettura	seller*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
MarkChatMessageRead	Concede l'autorizzazione per contrassegnare un messaggio come letto in una conversazione	Scrittura	conversation*		
RejectPaymentRequest	Concede l'autorizzazione per rifiutare una richiesta di pagamento	Scrittura	paymentRequest*		
RejectProposal	Concede l'autorizzazione per rifiutare una proposta	Scrittura	proposal*		
SendCompanyChatMessage	Concede l'autorizzazione per inviare un messaggio in una conversazione come azienda	Scrittura	conversation*		
SendIndividualChatMessage	Concede l'autorizzazione per inviare un messaggio in una conversazione come persona fisica	Scrittura	conversation*		
UnarchiveConversation	Concede l'autorizzazione per annullare l'archiviazione di una conversazione	Scrittura	conversation*		
UnlinkAwsCertification	Concede l'autorizzazione a scollegare una AWS certificazione dal profilo individuale	Scrittura	expert*		
UpdateCompanyProfile	Concede l'autorizzazione per aggiornare il profilo di un'azienda	Scrittura	company*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateConversationMembers	Concede l'autorizzazione per aggiungere altri partecipanti a una conversazione	Scrittura	conversation*		
UpdateExpert	Concede l'autorizzazione per aggiornare le informazioni su un esperto	Scrittura	expert*		
UpdateListing	Concede l'autorizzazione per aggiornare un annuncio	Scrittura	listing*		
UpdateRequest	Concede l'autorizzazione per aggiornare una richiesta	Scrittura	request*		
UploadAttachment	Concede l'autorizzazione per aggiornare un allegato	Scrittura			
WithdrawPaymentRequest	Concede l'autorizzazione per ritirare una richiesta di pagamento	Scrittura	paymentRequest*		
WithdrawProposal	Concede l'autorizzazione per ritirare una proposta	Scrittura	proposal*		
WriteReview	Concede l'autorizzazione per scrivere una recensione su un esperto	Scrittura	seller*		

Tipi di risorsa definiti da AWS IQ

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo

di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
conversation	arn:${Partition}:iq:${Region}::conversation/${ConversationId}	
buyer	arn:${Partition}:iq:${Region}::buyer/${BuyerId}	
expert	arn:${Partition}:iq:${Region}::expert/${ExpertId}	
call	arn:${Partition}:iq:${Region}::call/${CallId}	
token	arn:${Partition}:iq:${Region}::token/${TokenId}	
proposal	arn:${Partition}:iq:${Region}::proposal/${ConversationId}/${ProposalId}	
paymentRequest	arn:${Partition}:iq:${Region}::paymentRequest/${ConversationId}/${ProposalId}/${PaymentRequestId}	
paymentSchedule	arn:${Partition}:iq:${Region}::paymentSchedule/${ConversationId}/${ProposalId}/${VersionId}	
seller	arn:${Partition}:iq:${Region}::seller/${SellerAwsAccountId}	
company	arn:${Partition}:iq:${Region}::company/${CompanyId}	

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
request	`arn:${Partition}:iq:${Region}::request/${RequestId}`	
listing	`arn:${Partition}:iq:${Region}::listing/${ListingId}`	
attachment	`arn:${Partition}:iq:${Region}::attachment/${AttachmentId}`	
permission	`arn:${Partition}:iq-permission:${Region}::permission/${PermissionRequestId}`	

Chiavi di condizione per AWS IQ

IQ non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta AWS Global Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS IQ Permissions

AWS IQ Permissions (prefisso del servizio:`iq-permission`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS IQ Permissions
- Tipi di risorsa definiti da AWS IQ Permissions

- Chiavi di condizione per AWS IQ Permissions

Operazioni definite da AWS IQ Permissions

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ApproveAccessGrant	Concede l'autorizzazione per approvare una richiesta di autorizzazione	Scrittura	permission*		
ApprovePermissionRequest	Concede l'autorizzazione per approvare una richiesta di autorizzazione	Scrittura	permission*		
AssumePermissionRole	Concede l'autorizzazione a ottenere una serie di credenziali di sicurezza temporanee per gli esperti, che possono utilizzare per accedere alle risorse degli acquirenti AWS	Scrittura	permission*		
CreatePermissionRequest	Concede l'autorizzazione per creare una richiesta di autorizzazione	Scrittura	permission*		
GetPermissionRequest	Concede l'autorizzazione per ottenere una richiesta di autorizzazione	Lettura	permission*		
ListPermissionRequests	Concede l'autorizzazione per elencare le richieste di autorizzazione	Lettura	permission*		
RejectPermissionRequest	Concede l'autorizzazione per rifiutare una richiesta di autorizzazione	Scrittura	permission*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RevokePermissionRequest	Concede l'autorizzazione per revocare una richiesta di autorizzazione approvata in precedenza	Scrittura	permission*		
WithdrawPermissionRequest	Concede l'autorizzazione per ritirare una richiesta di autorizzazione che non è stata approvata o rifiutata	Scrittura	permission*		

Tipi di risorsa definiti da AWS IQ Permissions

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
permission	`arn:${Partition}:iq-permission:${Region}::permission/${PermissionRequestId}`	

Chiavi di condizione per AWS IQ Permissions

IQ Permissions non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possano essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta AWS Global Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Kendra

Amazon Kendra (prefisso del servizio: `kendra`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Kendra
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Kendra
- Chiavi di condizione per Amazon Kendra

Operazioni definite da Amazon Kendra

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono

indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateEntitiesToExperience	Concede l'autorizzazione per inserire la mappatura principale nell'indice	Scrittura	experience*		
			index*		
AssociatePersonasToEntities	Definisce le autorizzazioni specifiche di utenti o gruppi nella tua origine di identità AWS SSO con accesso alla tua esperienza Amazon Kendra	Scrittura	experience*		
			index*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchDeleteDocument	Concede l'autorizzazione per l'eliminazione in batch il documento	Scrittura	index*		
BatchDeleteFeaturedResultsSet	Concede l'autorizzazione per eliminare un set di risultati in evidenza	Scrittura	featured-results-set*		
			index*		
BatchGetDocumentStatus	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato del documento in batch	Lettura	index*		
BatchPutDocument	Concede l'autorizzazione per l'inserimento in batch del documento	Scrittura	index*		
ClearQuerySuggestions	Concede l'autorizzazione per cancellare i suggerimenti per un determinato indice, generato fino a quel momento	Scrittura	index*		
CreateAccessControlConfiguration	Concede l'autorizzazione per creare una configurazione del controllo degli accessi	Scrittura	index*		
CreateDataSource	Concede l'autorizzazione per creare un'origine dati	Scrittura	index*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateExperience	Crea un'esperienza Amazon Kendra come un'applicazione di ricerca	Scrittura	index*		
CreateFaq	Concede l'autorizzazione per creare una domanda frequente	Scrittura	index*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateFeaturedResultsSet	Concede l'autorizzazione per creare un set di risultati in evidenza	Scrittura	index*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateIndex	Concede l'autorizzazione per creare un indice	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateQuerySuggestionsBlockList	Concede l'autorizzazione a creare un QuerySuggestions BlockList	Scrittura	index*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateThesaurus	Concede l'autorizzazione per creare un Thesaurus	Scrittura	index*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteAccessControlConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare una configurazione del controllo degli accessi	Scrittura	access-control-configuration*		
			index*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteDataSource	Concede l'autorizzazione per eliminare un'origine dati	Scrittura	data-source*		
			index*		
DeleteExperience	Elimina la tua esperienza Amazon Kendra come un'applicazione di ricerca	Scrittura	experience*		
			index*		
DeleteFaq	Concede l'autorizzazione per eliminare una domanda frequente	Scrittura	faq*		
			index*		
DeleteIndex	Concede l'autorizzazione per eliminare un indice	Scrittura	index*		
DeletePrincipalMapping	Concede l'autorizzazione per eliminare la mappatura principale dall'indice	Scrittura	index*		
			data-source		
DeleteQuerySuggestionsBlockList	Concede il permesso di eliminare un QuerySuggestions BlockList	Scrittura	index*		
			query-suggestions-block-list*		
DeleteThesaurus	Concede l'autorizzazione per eliminare un Thesaurus	Scrittura	index*		
			thesaurus*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeAccessControlConfiguration	Concede l'autorizzazione per descrivere una configurazione del controllo degli accessi	Lettura	access-control-configuration*		
			index*		
DescribeDataSource	Concede l'autorizzazione per descrivere un'origine dati	Lettura	data-source*		
			index*		
DescribeExperience	Ottiene informazioni sulla tua esperienza Amazon Kendra come un'applicazione di ricerca	Lettura	experience*		
			index*		
DescribeFaq	Concede l'autorizzazione per descrivere una domanda frequente	Lettura	faq*		
			index*		
DescribeFeaturedResultsSet	Concede l'autorizzazione per descrivere un set di risultati in evidenza	Lettura	featured-results-set*		
			index*		
DescribeIndex	Concede l'autorizzazione per descrivere un indice	Lettura	index*		
DescribePrincipalMapping	Concede l'autorizzazione per descrivere la mappatura principale dall'indice	Lettura	index*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			data-source		
DescribeQuerySuggestionsBlockList	Concede il permesso di descrivere un QuerySuggestions BlockList	Lettura	index*		
			query-suggestions-block-list*		
DescribeQuerySuggestionsConfig	Concede l'autorizzazione per descrivere la configurazione dei suggerimenti di query per un indice	Lettura	index*		
DescribeThesaurus	Concede l'autorizzazione per descrivere un Thesaurus	Lettura	index*		
			thesaurus*		
DisassociateEntitiesFromExperience	Impedisce a utenti o gruppi nella tua fonte di identità AWS SSO di accedere alla tua esperienza Amazon Kendra	Scrittura	experience*		
			index*		
DisassociatePersonasFromEntities	Rimuove le autorizzazioni specifiche di utenti o gruppi nella tua fonte di identità AWS SSO con accesso alla tua esperienza Amazon Kendra	Scrittura	experience*		
			index*		
GetQuerySuggestions	Concede l'autorizzazione per ottenere suggerimenti per un prefisso di query	Lettura	index*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetSnapshots	Recupera i dati dei parametri di ricerca	Lettura	index*		
ListAccessControlConfigurations	Concede l'autorizzazione per elencare le configurazioni del controllo degli accessi	Elenco	index*		
ListDataSourceSyncJobs	Concede l'autorizzazione per ottenere la cronologia dei processi di sincronizzazione dell'origine dati	Elenco	data-source*		
			index*		
ListDataSources	Concede l'autorizzazione per elencare le origini dati	Elenco	index*		
ListEntityPersonas	Elenca le autorizzazioni specifiche di utenti e gruppi con accesso alla tua esperienza Amazon Kendra	Elenco	experience*		
			index*		
ListExperienceEntities	Elenca gli utenti o i gruppi nella tua fonte di identità AWS SSO a cui è concesso l'accesso alla tua esperienza Amazon Kendra	Elenco	experience*		
			index*		
ListExperiences	Elenca una o più esperienze Amazon Kendra. Puoi creare un'esperienza Amazon Kendra come un'applicazione di ricerca	Elenco	index*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListFaqs	Concede l'autorizzazione per elencare le domande frequenti	Elenco	index*		
ListFeaturedResultsSets	Concede l'autorizzazione per elencare i set di risultati in evidenza	Elenco	index*		
ListGroupsOlderThanOrderingId	Concede l'autorizzazione per elencare i gruppi più vecchi di un ID ordine	Elenco	index*		
			data-source		
ListIndices	Concede l'autorizzazione per elencare gli indici	Elenco			
ListQuerySuggestionsBlockLists	Concede l'autorizzazione a elencare QuerySuggestions BlockLists	Elenco	index*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura	data-source		
			faq		
			featured-results-set		
			index		
			query-suggestions-block-list		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			thesaurus		
ListThesauri	Concede l'autorizzazione per elencare i Thesaurus	Elenco	index*		
PutPrincipalMapping	Concede l'autorizzazione per inserire la mappatura principale nell'indice	Scrittura	index*		
			data-source		
Query	Concede l'autorizzazione per eseguire query su documenti e domande frequenti	Lettura	index*		
Retrieve	Concede l'autorizzazione a recuperare contenuti pertinenti da un indice	Lettura	index*		
StartDataSourceSyncJob	Concede l'autorizzazione per avviare il processo di sincronizzazione dell'origine dati	Scrittura	data-source*		
			index*		
StopDataSourceSyncJob	Concede l'autorizzazione per interrompere il processo di sincronizzazione dell'origine dati	Scrittura	data-source*		
			index*		
SubmitFeedback	Concede l'autorizzazione per inviare un feedback sui risultati di una query	Scrittura	index*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare tag a una risorsa con determinate coppie di chiave/valore	Assegnazione di tag	data-source		
			faq		
			featured-results-set		
			index		
			query-suggestions-block-list		
			thesaurus		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere il tag con la chiave specificata da una risorsa	Assegnazione di tag	data-source		
			faq		
			featured-results-set		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			index		
			query-suggestions-block-list		
			thesaurus		
				aws:TagKeys	
UpdateAccessControlConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare una configurazione del controllo degli accessi	Scrittura	access-control-configuration*		
			index*		
UpdateDataSource	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'origine dati	Scrittura	data-source*		
			index*		
UpdateExperience	Aggiorna la tua esperienza Amazon Kendra come un'applicazione di ricerca	Scrittura	index*		
UpdateFeaturedResultsSet	Concede l'autorizzazione per aggiornare un set di risultati in evidenza	Scrittura	featured-results-set*		
			index*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateIndex	Concede l'autorizzazione per aggiornare un indice	Scrittura	index*		
UpdateQuerySuggestionsBlockList	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un QuerySuggestions BlockList	Scrittura	index*		
			query-suggestions-block-list*		
UpdateQuerySuggestionsConfig	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione dei suggerimenti di query per un indice	Scrittura	index*		
UpdateThesaurus	Concede l'autorizzazione per aggiornare un Thesaurus	Scrittura	index*		
			thesaurus*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon Kendra

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
index	arn:${Partition}:kendra:${Region}:${Account}:index/${IndexId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
data-source	arn:${Partition}:kendra:${Region}:${Account}:index/${IndexId}/data-source/${DataSourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
faq	arn:${Partition}:kendra:${Region}:${Account}:index/${IndexId}/faq/${FaqId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
experience	arn:${Partition}:kendra:${Region}:${Account}:index/${IndexId}/experience/${ExperienceId}	
thesaurus	arn:${Partition}:kendra:${Region}:${Account}:index/${IndexId}/thesaurus/${ThesaurusId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
query-suggestions-block-list	arn:${Partition}:kendra:${Region}:${Account}:index/${IndexId}/query-suggestions-block-list/${QuerySuggestionsBlockListId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
featured-results-set	arn:${Partition}:kendra:${Region}:${Account}:index/${IndexId}/featured-results-set/${FeaturedResultsSetId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
access-control-configuration	arn:${Partition}:kendra:${Region}:${Account}:index/${IndexId}/access-control-configuration/${AccessControlConfigurationId}	

Chiavi di condizione per Amazon Kendra

Amazon Kendra definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, vedere le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per la classificazione intelligente di Amazon Kendra

La classificazione intelligente di Amazon Kendra (prefisso del servizio: `kendra-ranking`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite dalla classificazione intelligente di Amazon Kendra
- Tipi di risorsa definiti dalla classificazione intelligente di Amazon Kendra
- Chiavi di condizione per la classificazione intelligente di Amazon Kendra

Operazioni definite dalla classificazione intelligente di Amazon Kendra

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento

al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateRescoreExecutionPlan	Concede l'autorizzazione a creare un RescoreExecutionPlan	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteRescoreExecutionPlan	Concede il permesso di eliminare un RescoreExecutionPlan	Scrittura	rescore-execution-plan*		
DescribeRescoreExecutionPlan	Concede il permesso di descrivere un RescoreExecutionPlan	Lettura	rescore-execution-plan*		
ListRescoreExecutionPlans	Concede il permesso di elencare tutto RescoreExecutionPlans	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura	rescore-execution-plan		
Rescore	Concede l'autorizzazione per assegnare un nuovo punteggio ai documenti con la	Lettura	rescore-execution-plan*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	classificazione intelligente di Kendra				
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare tag a una risorsa con determinate coppie di chiave/valore	Assegnazione di tag	rescore-execution-plan		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere il tag con la chiave specificata da una risorsa	Assegnazione di tag	rescore-execution-plan		
				aws:TagKeys	
UpdateRescoreExecutionPlan	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un RescoreExecutionPlan	Scrittura	rescore-execution-plan*		

Tipi di risorsa definiti dalla classificazione intelligente di Amazon Kendra

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
rescore-execution-plan	`arn:${Partition}:kendra-ranking:${Region}:${Account}:rescore-execution-plan/${RescoreExecutionPlanId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per la classificazione intelligente di Amazon Kendra

La classificazione intelligente di Amazon Kendra definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, vedere le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Keyspaces (per Apache Cassandra)

Amazon Keyspaces (per Apache Cassandra), con prefisso del servizio: `cassandra`, fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Keyspaces (per Apache Cassandra)
- Tipi di risorse definiti da Amazon Keyspaces (per Apache Cassandra)
- Chiavi di condizione per Amazon Keyspaces (per Apache Cassandra)

Operazioni definite da Amazon Keyspaces (per Apache Cassandra)

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
Alter	Concede l'autorizzazione per modificare un keyspace o una tabella	Scrittura	keyspace		
			table		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
AlterMultiRegionResource	Concede l'autorizzazione per modificare un keyspace o una tabella multiregion	Scrittura	keyspace		
			table		
				aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys	
Create	Concede l'autorizzazione per creare un keyspace o una tabella	Scrittura	keyspace		
			table		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateMultiRegionResource	Concede l'autorizzazione per creare un keyspace o una tabella multiregion	Scrittura	keyspace		
			table		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
Drop	Concede l'autorizzazione per rilasciare un drop o una tabella	Scrittura	keyspace		
			table		
DropMultiRegionResource	Concede l'autorizzazione per effettuare un drop di un keyspace o una tabella multiregion	Scrittura	keyspace		
			table		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetRecords	Concede l'autorizzazione a recuperare i record dello stream CDC da un determinato shard	Lettura	stream*		
GetShardIterator	Concede l'autorizzazione per restituire un iteratore di partizione	Lettura	stream*		
GetStream	Concede l'autorizzazione a restituire informazioni su uno stream CDC, inclusa la composizione dei relativi frammenti	Lettura	stream*		
ListStreams	Concede l'autorizzazione a restituire un array di stream CDC ARNs associato all'account e all'endpoint correnti	Elenco			
Modify	Concede l'autorizzazione per eseguire un'operazione INSERT, UPDATE o DELETE sui dati in una tabella	Scrittura	table*		
ModifyMultiRegionResource	Concede l'autorizzazione per eseguire un'operazione INSERT, UPDATE o DELETE sui dati in una tabella multiregion	Scrittura	table*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
Restore	Concede l'autorizzazione per ripristinare la tabella da un backup	Scrittura	table*		
RestoreMultiRegionTable	Concede l'autorizzazione per ripristinare la tabella multiregion da un backup	Scrittura	table*		
Select	Concede l'autorizzazione per eseguire l'operazione SELECT dei dati di una tabella	Lettura	table*		
SelectMultiRegionResource	Concede l'autorizzazione per eseguire l'operazione SELECT dei dati di una tabella multiregion	Lettura	table*		
TagMultiRegionResource	Concede l'autorizzazione per applicare tag a un keyspace o una tabella multiregion	Assegnazione di tag	keyspace		
			table		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
TagResource	Concede l'autorizzazione a contrassegnare un keyspace, una tabella o uno stream	Assegnazione di tag	keyspace		
			stream		
			table		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UnTagMultiRegionResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag da un keyspace o una tabella multiregion	Assegnazione di tag	keyspace		
			table		
				aws:TagKeys	
UntagResource	Concede il permesso di rimuovere i tag da un keyspace, una tabella o uno stream	Assegnazione di tag	keyspace		
			stream		
			table		
				aws:TagKeys	
UpdatePartitioner	Concede l'autorizzazione per AGGIORNARE il partizionatore in una tabella di sistema	Scrittura	table*		

Tipi di risorse definiti da Amazon Keyspaces (per Apache Cassandra)

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi

vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
keyspace	`arn:${Partition}:cassandra:${Region}:${Account}:/keyspace/${KeyspaceName}/`	aws:ResourceTag/${TagKey}
table	`arn:${Partition}:cassandra:${Region}:${Account}:/keyspace/${KeyspaceName}/table/${TableName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
stream	`arn:${Partition}:cassandra:${Region}:${Account}:/keyspace/${KeyspaceName}/table/${TableName}/stream/${StreamLabel}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Keyspaces (per Apache Cassandra)

Amazon Keyspaces (per Apache Cassandra) definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di AWS contesto delle condizioni globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta.	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base a tag sotto forma di coppie chiave/valore collegati alla risorsa	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:TagKeys	Filtra le operazioni in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Kinesis Analytics

Amazon Kinesis Analytics (prefisso del servizio: `kinesisanalytics`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Kinesis Analytics
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Kinesis Analytics
- Chiavi di condizione per Amazon Kinesis Analytics

Operazioni definite da Amazon Kinesis Analytics

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddApplicationInput	Concede l'autorizzazione per aggiungere input all'applicazione	Scrittura	application*		
AddApplicationOutput	Concede l'autorizzazione per aggiungere output all'applicazione	Write	application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddApplicationReferenceDataSource	Concede l'autorizzazione per aggiungere un'origine dati di riferimento all'applicazione	Scrittura	application*		
CreateApplication	Autorizza l'utente a creare una nuova applicazione.	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteApplication	Concede l'autorizzazione per eliminare l'applicazione	Scrittura	application*		
DeleteApplicationOutput	Concede l'autorizzazione per eliminare l'output specificato dell'applicazione	Write	application*		
DeleteApplicationReferenceDataSource	Concede l'autorizzazione per eliminare l'origine dati di riferimento specificata dell'applicazione	Scrittura	application*		
DescribeApplication	Concede l'autorizzazione per descrivere l'applicazione specificata	Lettura	application*		
DiscoverInputSchema	Concede l'autorizzazione per individuare lo schema di input per l'applicazione	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetApplicationState [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione alla console Kinesis Data Analytics per visualizzare i risultati del flusso per le applicazioni runtime SQL di Kinesis Data Analytics.	Lettura	application*		
ListApplications	Concede l'autorizzazione per elencare le applicazioni per l'account	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per recuperare i tag associati all'applicazione	Read	application*		
StartApplication	Concede l'autorizzazione per avviare l'applicazione	Write	application*		
StopApplication	Concede l'autorizzazione per interrompere l'applicazione	Write	application*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag all'applicazione	Applicazione di tag	application*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag specificati dall'applicazione	Applicazione di tag	application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys	
UpdateApplication	Concede l'autorizzazione per aggiornare l'applicazione	Scrittura	application*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon Kinesis Analytics

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
application	`arn:${Partition}:kinesisanalytics:${Region}:${Account}:application/${ApplicationName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Kinesis Analytics

Amazon Kinesis Analytics definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al set di valori per ciascuno dei tag	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al valore del tag associato alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag obbligatorie nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Kinesis Analytics V2

Amazon Kinesis Analytics V2 (prefisso del servizio: `kinesisanalytics`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Kinesis Analytics V2
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Kinesis Analytics V2
- Chiavi di condizione per Amazon Kinesis Analytics V2

Operazioni definite da Amazon Kinesis Analytics V2

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi

un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddApplicationCloudWatchLoggingOption	Concede l'autorizzazione per aggiungere l'opzione di registrazione cloudwatch all'applicazione	Write	application*		
AddApplicationInput	Concede l'autorizzazione per aggiungere input all'applicazione	Write	application*		
AddApplicationInputProcessingConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiungere la configurazione di elaborazione input all'applicazione	Write	application*		
AddApplicationOutput	Concede l'autorizzazione per aggiungere output all'applicazione	Write	application*		
AddApplicationReferenceDataSource	Concede l'autorizzazione per aggiungere un'origine dati di riferimento all'applicazione	Write	application*		
AddApplicationVpcConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiungere la configurazione VPC all'applicazione	Write	application*		
CreateApplication	Autorizza l'utente a creare una nuova applicazione.	Write		aws:RequestTag/${TagKey}	iam:PassRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys	
CreateApplicationPresignedUrl	Concede l'autorizzazione per creare e restituire un URL che è possibile utilizzare per connettersi all'estensione di un'applicazione	Read	application*		
CreateApplicationSnapshot	Concede l'autorizzazione per creare uno snapshot per un'applicazione	Write	application*		
DeleteApplication	Concede l'autorizzazione per eliminare l'applicazione	Write	application*		
DeleteApplicationCloudWatchLoggingOption	Concede l'autorizzazione per eliminare l'opzione di registrazione cloudwatch specificata dell'applicazione	Write	application*		
DeleteApplicationInputProcessingConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare la configurazione di elaborazione input specificata dell'applicazione	Write	application*		
DeleteApplicationOutput	Concede l'autorizzazione per eliminare l'output specificato dell'applicazione	Write	application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteApplicationReferenceDataSource	Concede l'autorizzazione per eliminare l'origine dati di riferimento specificata dell'applicazione	Write	application*		
DeleteApplicationSnapshot	Concede l'autorizzazione per eliminare uno snapshot per un'applicazione	Write	application*		
DeleteApplicationVpcConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare la configurazione VPC specificata dell'applicazione	Write	application*		
DescribeApplication	Concede l'autorizzazione per descrivere l'applicazione specificata	Lettura	application*		
DescribeApplicationOperation	Concede l'autorizzazione a descrivere il funzionamento di un'applicazione	Lettura	application*		
DescribeApplicationSnapshot	Concede l'autorizzazione per descrivere uno snapshot dell'applicazione	Lettura	application*		
DescribeApplicationVersion	Concede l'autorizzazione per descrivere la versione di un'applicazione	Lettura	application*		
DiscoverInputSchema	Concede l'autorizzazione per individuare lo schema di input per l'applicazione	Lettura			iam:PassRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListApplicationOperations	Concede l'autorizzazione a elencare le operazioni dell'applicazione	Lettura	application*		
ListApplicationSnapshots	Concede l'autorizzazione per elencare gli snapshot per un'applicazione	Lettura	application*		
ListApplicationVersions	Concede l'autorizzazione per elencare le versioni di un'applicazione	Lettura	application*		
ListApplications	Concede l'autorizzazione per elencare le applicazioni per l'account	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per recuperare i tag associati all'applicazione	Lettura	application*		
RollbackApplication	Concede l'autorizzazione per eseguire l'operazione di rollback su un'applicazione	Scrittura	application*		
StartApplication	Concede l'autorizzazione per avviare l'applicazione	Write	application*		
StopApplication	Concede l'autorizzazione per interrompere l'applicazione	Write	application*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag all'applicazione	Applicazione di tag	application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag specificati dall'applicazione	Applicazione di tag	application*		
				aws:TagKeys	
UpdateApplication	Concede l'autorizzazione per aggiornare l'applicazione	Scrittura	application*		
UpdateApplicationMaintenanceConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione di manutenzione di un'applicazione esistente	Scrittura	application*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon Kinesis Analytics V2

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
application	`arn:${Partition}:kinesisanalytics:${Region}:${Account}:application/${ApplicationName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Kinesis Analytics V2

Amazon Kinesis Analytics V2 definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, vedere AWS Global Context keys.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al set di valori per ciascuno dei tag	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al valore del tag associato alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag obbligatorie nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Flusso di dati Amazon Kinesis

Flusso di dati Amazon Kinesis (prefisso del servizio: `kinesis`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Flusso di dati Amazon Kinesis
- Tipi di risorsa definiti da Flusso di dati Amazon Kinesis
- Chiavi di condizione per Flusso di dati Amazon Kinesis

Operazioni definite da Flusso di dati Amazon Kinesis

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddTagsToStream	Concede le autorizzazioni per aggiungere o aggiornare i tag per il flusso di Amazon Kinesis specificato. Ogni stream può avere fino a 50 tag	Assegnazione di tag	stream*	aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateStream	Concede l'autorizzazione per creare un flusso Amazon Kinesis	Scrittura	stream*	aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DecreaseStreamRetentionPeriod	Concede l'autorizzazione per ridurre il periodo di conservazione del flusso, che è il periodo di tempo per cui i record di dati sono accessibili dopo che sono stati aggiunti al flusso	Scrittura	stream*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare una policy delle risorse associata a un flusso o un consumer specificato	Scrittura	consumer*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
			stream*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteStream	Concede l'autorizzazione per eliminare un flusso e le relative partizioni e dati	Scrittura	stream*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeregisterStreamConsumer	Concede l'autorizzazione per annullare la registrazione di un consumer del flusso con un flusso dei dati Kinesis	Scrittura	consumer*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeLimits	Concede l'autorizzazione per descrivere i limiti della partizione e l'uso per l'account	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeStream	Concede l'autorizzazione per descrivere il flusso specificato	Lettura	stream*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeStreamConsumer	Concede l'autorizzazione per ottenere la descrizione di un consumer di flusso registrato.	Lettura	consumer*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeStreamSummary	Concede l'autorizzazione per fornire una descrizione di riepilogo del flusso dei dati Kinesis specificato senza l'elenco di partizioni	Lettura	stream*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
DisableEnhancedMonitoring	Concede l'autorizzazione per disabilitare il monitoraggio avanzato	Scrittura			
EnableEnhancedMonitoring	Concede l'autorizzazione per abilitare il monitoraggio avanzato del flusso dei dati Kinesis per i parametri a livello di partizione	Scrittura			
GetRecords	Concede l'autorizzazione per ottenere record di dati da una partizione	Lettura	stream*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per ottenere una policy delle risorse associata a un flusso o un consumer specificato	Lettura	consumer*	aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			stream*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetShardIterator	Concede l'autorizzazione per ottenere un iteratore di partizione Un iteratore di partizione scade cinque minuti dopo che viene restituito al richiedente	Lettura	stream*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
IncreaseStreamRetentionPeriod	Concede l'autorizzazione per incrementare il periodo di conservazione del flusso, che è il periodo di tempo per cui i record di dati sono accessibili dopo che sono stati aggiunti al flusso	Scrittura	stream*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListShards	Concede l'autorizzazione per elencare le partizioni in un flusso e fornisce informazioni su ogni partizione	Elenco	stream*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListStreamConsumers	Concede l'autorizzazione per elencare i consumer di flusso registrati per la ricezione dei dati da un flusso Kinesis utilizzando fan-out avanzato e fornisce informazioni su ciascun consumer	Elenco	stream*	aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListStreams	Concede l'autorizzazione per elencare i flussi	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare i tag per la risorsa Amazon Kinesis specificata	Lettura	consumer*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
			stream*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListTagsForStream	Concede l'autorizzazione per elencare i tag del flusso Amazon Kinesis specificato	Lettura	stream*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
MergeShards	Concede l'autorizzazione per unire due partizioni adiacenti in un flusso e le combina in un'unica partizione per ridurre la capacità del flusso di acquisire e trasportare i dati	Scrittura	stream*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
PutRecord	Concede l'autorizzazione per scrivere un unico record di dati da un producer in un flusso Amazon Kinesis.	Scrittura	stream*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
PutRecords	Concede l'autorizzazione a scrivere più record di dati da un produttore in uno stream Amazon Kinesis in una singola chiamata (denominata anche richiesta) PutRecords	Scrittura	stream*	aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per collegare una policy delle risorse a un flusso o un consumer specificato	Scrittura	consumer*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
			stream*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
RegisterStreamConsumer	Concede l'autorizzazione per registrare un consumer del flusso con un flusso dei dati Kinesis	Scrittura	stream*	aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
RemoveTagsFromStream	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag dal flusso dei dati Kinesis specificato I tag rimossi vengono eliminati e non possono essere recuperati dopo che questa operazione è stata completata correttamente	Assegnazione di tag	stream*	aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SplitShard	Concede l'autorizzazione per dividere una partizione in due nuove partizioni nel flusso dei dati Kinesis, per aumentare la capacità del flusso di acquisire e trasportare i dati	Scrittura	stream*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
StartStreamEncryption	Concede l'autorizzazione per abilitare o aggiornare la crittografia lato server utilizzando una chiave AWS KMS per uno stream specifico	Scrittura	kmsKey*		
			stream*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
StopStreamEncryption	Concede l'autorizzazione per disabilitare la crittografia lato server per un flusso specifico	Scrittura	kmsKey*		
			stream*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
SubscribeToShard	Concede l'autorizzazione per ascoltare una partizione specifica con fan-out avanzato.	Lettura	consumer*	aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TagResource	Concede l'autorizzazione ad aggiungere o aggiornare tag per la risorsa Amazon Kinesis specificata. Ogni risorsa può avere fino a 50 tag	Assegnazione di tag	consumer*	aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
			stream*	aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag dalla risorsa dati Kinesis specificata. I tag rimossi vengono eliminati e non possono essere recuperati dopo che questa operazione è stata completata correttamente	Assegnazione di tag	consumer*	aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			stream*	aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateShardCount	Concede l'autorizzazione per aggiornare il conteggio delle partizioni del flusso specificato to al numero di partizioni specificato	Scrittura			
UpdateStreamMode	Concede l'autorizzazione per aggiornare la modalità di capacità del flusso dei dati	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da Flusso di dati Amazon Kinesis

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
stream	`arn:${Partition}:kinesis:${Region}:${Account}:stream/${StreamName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
consumer	`arn:${Partition}:kinesis:${Region}:${Account}:${StreamType}/${StreamName}/consumer/${ConsumerName}:${ConsumerCreationTimpstamp}`	
kmsKey	`arn:${Partition}:kms:${Region}:${Account}:key/${KeyId}`	

Chiavi di condizione per Flusso di dati Amazon Kinesis

Amazon Kinesis Data Streams definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate `Condition` nell'elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Kinesis Firehose

Amazon Kinesis Firehose (prefisso del servizio: `firehose`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Kinesis Firehose
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Kinesis Firehose
- Chiavi di condizione per Amazon Kinesis Firehose

Operazioni definite da Amazon Kinesis Firehose

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono

indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateDeliveryStream	Concede l'autorizzazione per creare un flusso di consegna	Scrittura	deliverystream*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteDeliveryStream	Concede l'autorizzazione per eliminare un flusso di distribuzione e i relativi dati	Write	deliverystream*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeDeliveryStream	Concede l'autorizzazione per descrivere il flusso di distribuzione specificato e ottiene lo stato	Lettura	deliverystream*		
ListDeliveryStreams	Concede le autorizzazioni per elencare i flussi di consegna	Elenco			
ListTagsForDeliveryStream	Concede l'autorizzazione per elencare i tag del flusso di consegna specificato	Elenco	deliverystream*		
PutRecord	Concede l'autorizzazione per scrivere un unico record di dati in un flusso di consegna Amazon Kinesis Firehose	Scrittura	deliverystream*		
PutRecordBatch	Concede le autorizzazioni per scrivere più record di dati in un flusso di consegna in un'unica chiamata, che può ottenere una velocità effettiva maggiore per produttore rispetto alla scrittura di singoli record	Scrittura	deliverystream*		
StartDeliveryStreamEncryption	Concede l'autorizzazione per abilitare la crittografia lato server (SSE) per il flusso di consegna	Scrittura	deliverystream*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StopDeliveryStreamEncryption	Concede l'autorizzazione per disabilitare la destinazione specificata del flusso di consegna specificato	Scrittura	deliverystream*		
TagDeliveryStream	Concede l'autorizzazione per aggiungere o aggiornare i tag per il flusso di consegna specificato	Assegnazione di tag	deliverystream*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagDeliveryStream	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag dal flusso di consegna specificato	Assegnazione di tag	deliverystream*		
				aws:TagKeys	
UpdateDestination	Concede l'autorizzazione per aggiornare la destinazione specificata del flusso di consegna specificato	Scrittura	deliverystream*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon Kinesis Firehose

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi

vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
deliverystream	`arn:${Partition}:firehose:${Region}:${Account}:deliverystream/${DeliveryStreamName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Kinesis Firehose

Amazon Kinesis Firehose definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Kinesis Video Streams

Amazon Kinesis Video Streams (prefisso del servizio: `kinesisvideo`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Kinesis Video Streams
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Kinesis Video Streams
- Chiavi di condizione per Amazon Kinesis Video Streams

Operazioni definite da Amazon Kinesis Video Streams

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo

in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ConnectAsMaster	Concede l'autorizzazione per connettersi come un master al canale di segnalazione specificato dall'endpoint	Write	channel*		
ConnectAsViewer	Concede l'autorizzazione per connettersi come un visualizzatore al canale di segnalazione specificato dall'endpoint	Write	channel*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateSignalingChannel	Concede l'autorizzazione per creare un canale di segnalazione	Write	channel*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateStream	Concede l'autorizzazione per creare un flusso video Kinesis	Scrittura	stream*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteEdgeConfiguration	Concede l'autorizzazione a eliminare la configurazione edge del Kinesis Video Stream	Scrittura	stream*		
DeleteSignalingChannel	Concede l'autorizzazione per eliminare un canale di segnalazione esistente	Write	channel*		
DeleteStream	Concede l'autorizzazione per eliminare un flusso video Kinesis esistente	Scrittura	stream*		
DescribeEdgeConfiguration	Concede l'autorizzazione per descrivere la configurazione edge del flusso video Kinesis	Lettura	stream*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeImageGenerationConfiguration	Concede l'autorizzazione per descrivere la configurazione di generazione delle immagini del flusso video Kinesis	Lettura	stream*		
DescribeMappedResourceConfiguration	Concede l'autorizzazione per descrivere la risorsa mappata al flusso video Kinesis	Elenco	stream*		
DescribeMediaStorageConfiguration	Concede l'autorizzazione per descrivere la configurazione di archiviazione multimediale di un canale di segnalazione	Lettura	channel*		
DescribeNotificationConfiguration	Concede l'autorizzazione per descrivere la configurazione delle notifiche del flusso video Kinesis	Lettura	stream*		
DescribeSignalingChannel	Concede l'autorizzazione per descrivere il canale di segnalazione specificato	Elenco	channel*		
DescribeStream	Concede l'autorizzazione per descrivere il flusso video Kinesis specificato	Elenco	stream*		
GetClip	Concede l'autorizzazione per ottenere un clip multimediale da un flusso video	Read	stream*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDASHStreamingSessionURL	Concede l'autorizzazione per creare un URL per lo streaming di video MPEG-DASH	Read	stream*		
GetDataEndpoint	Concede l'autorizzazione per ottenere un endpoint per un determinato flusso per la lettura o la scrittura di dati multimediali in Kinesis Video Streams.	Read	stream*		
GetHLSStreamingSessionURL	Concede l'autorizzazione per creare un URL per lo streaming di video HLS	Read	stream*		
GetIceServerConfig	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione del server ICE	Lettura	channel*		
GetImages	Concede l'autorizzazione per ottenere immagini generate dal flusso video Kinesis	Lettura	stream*		
GetMedia	Concede l'autorizzazione per restituire contenuti multimediali di un flusso video Kinesis	Read	stream*		
GetMediaForFragmentList	Concede l'autorizzazione per leggere e restituire i dati multimediali solo da storage permanente	Read	stream*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetSignalingChannelEndpoint	Concede l'autorizzazione per ottenere endpoint per una combinazione specifica di protocollo e ruolo per un canale di segnalazione	Lettura	channel*		
JoinStorageSession	Concede l'autorizzazione per partecipare a una sessione di archiviazione di un canale	Scrittura	channel*		
JoinStorageSessionAsViewer	Concede l'autorizzazione a partecipare a una sessione di archiviazione per un canale come spettatore	Scrittura	channel*		
ListEdgeAgentConfigurations	Concede l'autorizzazione a elencare le configurazioni di un agente edge	Elenco			
ListFragments	Concede l'autorizzazione per elencare i frammenti dello storage di archiviazione in base al token di paginazione o al tipo di selettore con intervallo specificato.	Elenco	stream*		
ListSignalingChannels	Concede l'autorizzazione per elencare i canali di segnalazione	Elenco			
ListStreams	Concede l'autorizzazione per elencare i Kinesis Video Streams	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per recuperare i tag associati alla risorsa	Read	channel		
			stream		
ListTagsForStream	Concede l'autorizzazione per recuperare i tag associati al flusso video Kinesis	Read	stream*		
PutMedia	Concede l'autorizzazione per inviare dati multimediali a un flusso video Kinesis	Write	stream*		
SendAlexaOfferToMaster	Concede l'autorizzazione per inviare l'offerta Alexa SDP al master	Scrittura	channel*		
StartEdgeConfigurationUpdate	Concede l'autorizzazione per avviare l'aggiornamento della configurazione edge del flusso video Kinesis	Scrittura	stream*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per collegare set di tag alla risorsa	Applicazione di tag	channel		
			stream		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TagStream	Concede l'autorizzazione per collegare set di tag ai Kinesis Video Streams	Applicazione di tag	stream*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere uno o più tag dalla risorsa	Applicazione di tag	channel		
			stream		
				aws:TagKeys	
UntagStream	Concede l'autorizzazione per rimuovere uno o più tag dai Kinesis Video Streams	Applicazione di tag	stream*		
				aws:TagKeys	
UpdateDataRetention	Concede l'autorizzazione per aggiornare il periodo di conservazione dei dati del flusso video Kinesis	Scrittura	stream*		
UpdateImageGenerationConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione di generazione delle immagini del flusso video Kinesis	Scrittura	stream*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateMediaStorageConfiguration	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare una mappatura tra un canale di segnalazione e un flusso	Scrittura	channel*		
UpdateNotificationConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione delle notifiche del flusso video Kinesis	Scrittura	stream*		
UpdateSignalingChannel	Concede l'autorizzazione per aggiornare un canale di segnalazione esistente	Write	channel*		
UpdateStream	Concede l'autorizzazione per aggiornare un flusso video Kinesis esistente	Write	stream*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon Kinesis Video Streams

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
stream	`arn:${Partition}:kinesisvideo:${Region}:${Account}:stream/${StreamName}/${CreationTime}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
channel	`arn:${Partition}:kinesisvideo:${Region}:${Account}:channel/${ChannelName}/${CreationTime}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Kinesis Video Streams

Amazon Kinesis Video Streams definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra le richieste di creazione in base al set di valori consentito per ciascuno dei tag	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alla coppia tag-valore associata al flusso	Stringa
aws:TagKeys	Filtra le richieste in base alla presenza di chiavi di tag obbligatorie nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Lake Formation

AWS Lake Formation (prefisso del servizio:`lakeformation`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Lake Formation
- Tipi di risorsa definiti da AWS Lake Formation
- Chiavi di condizione per AWS Lake Formation

Operazioni definite da AWS Lake Formation

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddLFTagsToResource	Concede l'autorizzazione per allegare i tag Lake Formation alle risorse del catalogo	Assegnazione di tag			
BatchGrantPermissions	Concede l'autorizzazione alle autorizzazioni dei data lake a uno o più principali in un batch	Gestione delle autorizzazioni			
BatchRevokePermissions	Concede l'autorizzazione per rimuovere le autorizzazioni dei data lake a uno o più principali in un batch	Gestione delle autorizzazioni			
CancelTransaction	Concede l'autorizzazione per annullare la transazione specificata	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CommitTransaction	Concede l'autorizzazione per eseguire il commit per la transazione specificata	Scrittura			
CreateDataCellsFilter	Concede l'autorizzazione per creare un filtro per celle dati Lake Formation	Scrittura			
CreateLFTag	Concede l'autorizzazione per creare un tag Lake Formation	Scrittura			
CreateLFTagExpression	Concede l'autorizzazione a creare un'espressione di tag Lake Formation	Scrittura			
CreateLakeFormationIdentityCenterConfiguration	Concede l'autorizzazione a creare una connessione IAM Identity Center con Lake Formation per consentire agli utenti e ai gruppi di IAM Identity Center di accedere alle risorse del Data Catalog	Scrittura			
CreateLakeFormationOptIn	Concede l'autorizzazione a far rispettare le autorizzazioni di Lake Formation per i database, le tabelle e i principali specificati	Scrittura			
DeleteDataCellsFilter	Concede l'autorizzazione per eliminare un filtro delle celle dati Lake Formation	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteLFTag	Concede l'autorizzazione per eliminare un tag Lake Formation	Scrittura			
DeleteLFTagExpression	Concede il permesso di eliminare un'espressione di Lake Formation	Scrittura			
DeleteLakeFormationIdentityCenterConfiguration	Concede l'autorizzazione a eliminare una connessione IAM Identity Center con Lake Formation	Scrittura			
DeleteLakeFormationOptIn	Concede l'autorizzazione a rimuovere l'applicazione delle autorizzazioni di Lake Formation per i database, le tabelle e i principali specificati	Scrittura			
DeleteObjectsOnCancel	Concede l'autorizzazione per eliminare gli oggetti specificati se la transazione viene annullata	Scrittura			
DeregisterResource	Concede l'autorizzazione per annullare la registrazione di una sede registrata	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeLakeFormationIdentityCenterConfiguration	Concede l'autorizzazione a descrivere la connessione dello IAM Identity Center con Lake Formation	Lettura			
DescribeResource	Concede l'autorizzazione per descrivere una sede registrata	Lettura			
DescribeTransaction	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato della transazione specificata	Lettura			
ExtendTransaction	Concede l'autorizzazione per estendere il timeout della transazione specificata	Scrittura			
GetDataAccess	Concede l'autorizzazione di accesso al data lake virtuale	Scrittura		lakeformation:EnabledOnlyForMetaDataAccess	
GetDataCellsFilter	Concede l'autorizzazione per recuperare un filtro per celle dati Lake Formation	Lettura			
GetDataLakePrincipal	Concede l'autorizzazione a recuperare l'identità del principale invocante	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDataLakeSettings	Concede l'autorizzazione per il recupero delle impostazioni del data lake, ad esempio l'elenco degli amministratori del data lake e le autorizzazioni predefinite del database e della tabella	Lettura			
GetEffectivePermissionsForPath	Concede l'autorizzazione per recuperare le autorizzazioni collegate alle risorse nel percorso specificato	Lettura			
GetLFTag	Concede l'autorizzazione per recuperare un tag Lake Formation	Lettura			
GetLFTagExpression	Concede il permesso di recuperare un'espressione del tag Lake Formation	Lettura			
GetQueryState	Concede l'autorizzazione per recuperare lo stato della query specificata	Lettura			lakeformation:StartQueryPlanning
GetQueryStatistics	Concede l'autorizzazione per recuperare le statistiche per la query specificata	Lettura			lakeformation:StartQueryPlanning

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetResourceLFTags	Concede l'autorizzazione per richiamare i tag per una risorsa	Lettura			
GetTableObjects	Concede l'autorizzazione per recuperare oggetti da una tabella	Lettura			
GetWorkUnitResults	Concede l'autorizzazione per recuperare i risultati per le unità di lavoro specificate	Lettura			lakeformation:GetWorkUnits lakeformation:StartQueryPlanning
GetWorkUnits	Concede l'autorizzazione per recuperare le unità di lavoro per la query specificata	Lettura			lakeformation:StartQueryPlanning
GrantPermissions	Concede l'autorizzazioni alle autorizzazioni dei data lake a un principale	Gestione delle autorizzazioni			
ListDataCellsFilter	Concede l'autorizzazione per elencare i filtri delle celle	Elenco			
ListLFTagExpressions	Concede l'autorizzazione a elencare le espressioni dei tag di Lake Foramtion	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListLFTags	Concede l'autorizzazione per elencare i tag Lake Formation	Lettura			
ListLakeFormationOptIns	Concede il permesso di recuperare l'elenco corrente delle risorse e dei responsabili che hanno accettato di far rispettare le autorizzazioni di Lake Formation	Elenco			
ListPermissions	Concede l'autorizzazione per elencare le autorizzazioni filtrate in base al principale o alla risorsa	Elenco			
ListResources	Concede l'autorizzazione per elencare una sede registrata	Elenco			
ListTableStorageOptimizers	Concede l'autorizzazione per elencare tutti gli ottimizzatori dell'archiviazione per la tabella Governed	Elenco			
ListTransactions	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le transazioni nel sistema	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutDataLakeSettings	Concede l'autorizzazione per sovrascrivere delle impostazioni del data lake, ad esempio l'elenco degli amministratori del data lake e le autorizzazioni predefinite del database e della tabella	Gestione delle autorizzazioni			
RegisterResource	Concede l'autorizzazione per registrare una nuova posizione che deve essere gestita da Lake Formation	Scrittura			
RegisterResourceWithPrivilegedAccess	Concede il permesso di registrare una nuova sede gestita da Lake Formation, con accesso privilegiato	Scrittura			
RemoveLFTagsFromResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag lakeformation dalle risorse del catalogo	Assegnazione di tag			
RevokePermissions	Concede l'autorizzazione per rimuovere le autorizzazioni dei data lake da un principale	Gestione delle autorizzazioni			
SearchDatabasesByLFTags	Concede l'autorizzazione per elencare i database di catalogo con tag Lake Formation	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SearchTablesByLFTags	Concede l'autorizzazione per elencare le tabelle dei cataloghi con tag Lake Formation	Lettura			
StartQueryPlanning	Concede l'autorizzazione per avviare la pianificazione della query specificata	Scrittura			
StartTransaction	Concede l'autorizzazione per avviare una nuova transazione	Scrittura			
UpdateDataCellsFilter	Concede l'autorizzazione per aggiornare un filtro per celle dati Lake Formation	Scrittura			
UpdateLFTag	Concede l'autorizzazione per aggiornare un tag Lake Formation	Scrittura			
UpdateLFTagExpression	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un'espressione di Lake Formation	Scrittura			
UpdateLakeFormationIdentityCenterConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare i parametri di connessione di IAM Identity Center	Scrittura			
UpdateResource	Concede l'autorizzazione per aggiornare una sede registrata	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateTableObjects	Concede l'autorizzazione per aggiungere o eliminare gli oggetti specificati a o da una tabella	Scrittura			
UpdateTableStorageOptimizer	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione dell'ottimizzatore dell'archiviazione per la tabella Governed	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da AWS Lake Formation

AWS Lake Formation non supporta la specificazione di un ARN di risorsa `Resource` nell'elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad AWS Lake Formation, specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per AWS Lake Formation

AWS Lake Formation definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
lakeformation:Enab	Filtra l'accesso in base alla presenza della chiave configurata per la politica basata sull'identità del ruolo	Bool

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
ledOnlyFo rMetaData Access		

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Lambda

AWS Lambda (prefisso di servizio:`lambda`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Lambda
- Tipi di risorsa definiti da AWS Lambda
- Chiavi di condizione per AWS Lambda

Operazioni definite da AWS Lambda

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddLayerVersionPermission	Concede l'autorizzazione ad aggiungere autorizzazioni alla politica basata sulle risorse di una versione di un layer Lambda AWS	Gestione delle autorizzazioni	layerVersion*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddPermission	Concede l'autorizzazione a concedere a un AWS servizio o a un altro account l'autorizzazione a utilizzare una funzione AWS Lambda	Gestione delle autorizzazioni	function*		
				lambda:Principal lambda:FunctionUrlAuthType	
CreateAlias	Concede l'autorizzazione per creare un alias per una versione di funzione Lambda	Scrittura	function*		
CreateCodeSigningConfig	Concede l'autorizzazione a creare una configurazione di firma del AWS codice Lambda	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateEventSourceMapping	Concede l'autorizzazione a creare una mappatura tra un'origine di eventi e una funzione AWS Lambda	Scrittura		lambda:FunctionArn aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateFunction	Concede l'autorizzazione a creare una funzione AWS Lambda	Scrittura	function*		iam:PassRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				lambda:Layer lambda:VpcIds lambda:SubnetIds lambda:SecurityGroupIds lambda:CodeSigningConfigArn aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateFunctionUrlConfig	Concede l'autorizzazione per creare una configurazione di URL di funzione per una funzione Lambda	Scrittura	function*		
				lambda:FunctionUrlAuthType lambda:FunctionArn	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteAlias	Concede l'autorizzazione per eliminare un alias della funzione AWS Lambda	Scrittura	function*		
DeleteCodeSigningConfig	Concede l'autorizzazione per eliminare una configurazione di firma del AWS codice Lambda	Scrittura	codesigningconfig*		
DeleteEventSourceMapping	Concede l'autorizzazione a eliminare una mappatura della sorgente degli AWS eventi Lambda	Scrittura	eventSourceMapping*		
				lambda:FunctionArn	
DeleteFunction	Concede l'autorizzazione per eliminare una funzione AWS Lambda	Scrittura	function*		
DeleteFunctionCodeSigningConfig	Concede l'autorizzazione a scollegare una configurazione di firma del codice da una funzione Lambda AWS	Scrittura	function*		
DeleteFunctionConcurrency	Concede l'autorizzazione a rimuovere un limite di esecuzione simultanea da una funzione AWS Lambda	Scrittura	function*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteFunctionEventInvokeConfig	Concede l'autorizzazione a eliminare la configurazione per la chiamata asincrona per una funzione, una versione o un alias AWS Lambda	Scrittura	function*		
DeleteFunctionUrlConfig	Concede l'autorizzazione per eliminare una configurazione di URL di funzione per una funzione Lambda	Scrittura	function*		
				lambda:FunctionUrlAuthType lambda:FunctionArn	
DeleteLayerVersion	Concede l'autorizzazione per eliminare una versione di un layer AWS Lambda	Scrittura	layerVersion*		
DeleteProvisionedConcurrencyConfig	Concede l'autorizzazione a eliminare la configurazione di concorrenza fornita per una funzione Lambda AWS	Scrittura	function alias		
			function version		
DisableReplication [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per disabilitare la replica per una funzione Lambda@Edge	Gestione delle autorizzazioni	function*		
EnableReplication [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per abilitare la replica per una funzione Lambda@Edge	Gestione delle autorizzazioni	function*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetAccountSettings	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli sui limiti e sull'utilizzo di un account in un Regione AWS	Lettura			
GetAlias	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli su un alias di funzione AWS Lambda	Lettura	function*		
GetCodeSigningConfig	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli su una configurazione di firma del AWS codice Lambda	Lettura	code signing config*		
GetEventSourceMapping	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli sulla mappatura delle sorgenti di un AWS evento Lambda	Lettura	eventSourceMapping*		
				lambda:FunctionArn	
GetFunction	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli su una funzione AWS Lambda	Lettura	function*		
GetFunctionCodeSigningConfig	Concede l'autorizzazione a visualizzare la configurazione di firma del codice (arn) allegata a una funzione Lambda. AWS	Lettura	function*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetFunctionConcurrency	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli sulla configurazione di simultaneità riservata per una funzione	Lettura	function*		
GetFunctionConfiguration	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli sulle impostazioni specifiche della versione di una funzione o versione Lambda AWS	Lettura	function*		
GetFunctionEventInvokeConfig	Concede l'autorizzazione per visualizzare la configurazione per la chiamata asincrona per una funzione, una versione o un alias	Lettura	function*		
GetFunctionRecursionConfig	Concede l'autorizzazione a visualizzare la configurazione di ricorsione di una funzione Lambda AWS	Lettura	function*		
GetFunctionUrlConfig	Concede l'autorizzazione per leggere una configurazione di URL di funzione per una funzione Lambda	Lettura	function*		
				lambda:FunctionUrlAuthType lambda:FunctionArn	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetLayerVersion	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli su una versione di un layer AWS Lambda. Nota: questa azione supporta anche l'API. GetLayerVersionByArn	Lettura	layerVersion*		
GetLayerVersionPolicy	Concede l'autorizzazione a visualizzare la politica basata sulle risorse per una versione di un layer Lambda AWS	Lettura	layerVersion*		
GetPolicy	Concede l'autorizzazione a visualizzare la politica basata sulle risorse per una funzione, una versione o un alias AWS Lambda	Lettura	function*		
GetProvisionedConcurrencyConfig	Concede l'autorizzazione a visualizzare la configurazione di concorrenza fornita per l'alias o la versione di una funzione AWS Lambda	Lettura	function alias		
			function version		
GetRuntimeManagementConfig	Concede l'autorizzazione a visualizzare la configurazione di gestione del runtime di una funzione AWS Lambda	Lettura	function*		
InvokeAsync	Concede l'autorizzazione per richiamare una funzione in modo asincrono (Obsoleto)	Scrittura	function*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
InvokeFunction	Concede l'autorizzazione a richiamare una funzione Lambda AWS	Scrittura	function*		
				lambda:EventSourceToken	
InvokeFunctionUrl [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a richiamare una funzione AWS Lambda tramite url	Scrittura	function*		
				lambda:FunctionUrlAuthType lambda:FunctionArn lambda:EventSourceToken	
ListAliases	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di alias per una funzione Lambda AWS	Elenco	function*		
ListCodeSigningConfigs	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di configurazioni di firma del codice AWS Lambda	Elenco			
ListEventSourceMappings	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di mappature delle sorgenti degli eventi AWS Lambda	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListFunctionEventInvokeConfigs	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di configurazioni per la chiamata asincrona per una funzione	Elenco	function*		
ListFunctionUrlConfigs	Concede l'autorizzazione per leggere le configurazioni di URL di funzione per una funzione	Elenco	function*		
				lambda:FunctionUrlAuthType	
ListFunctions	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di funzioni AWS Lambda, con la configurazione specifica della versione di ciascuna funzione	Elenco			
ListFunctionsByCodeSigningConfig	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di funzioni AWS Lambda tramite la configurazione di firma del codice assegnata	Elenco	code signing config*		
ListLayerVersions	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di versioni di un layer AWS Lambda	Elenco			
ListLayers	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di layer AWS Lambda, con dettagli sulla versione più recente di ogni layer	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListProvisionedConcurrencyConfigs	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di configurazioni di concorrenza assegnate per una funzione Lambda AWS	Elenco	function*		
ListTags	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di tag per una funzione AWS Lambda, una mappatura dell'origine degli eventi o una risorsa di configurazione per la firma del codice	Lettura	code signing config		
			eventSourceMapping		
			function		
ListVersionsByFunction	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di versioni per una funzione AWS Lambda	Elenco	function*		
PublishLayerVersion	Concede l'autorizzazione a creare un layer AWS Lambda	Scrittura	layer*		
PublishVersion	Concede l'autorizzazione a creare una versione della funzione AWS Lambda	Scrittura	function*		
PutFunctionCodeSigningConfig	Concede l'autorizzazione per allegare una configurazione di firma del codice a una funzione AWS Lambda	Scrittura	code signing config*		
			function*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				lambda:CodeSigningConfigArn	
PutFunctionConcurrency	Concede l'autorizzazione a configurare la concorrenza riservata per una funzione AWS Lambda	Scrittura	function*		
PutFunctionEventInvokeConfig	Concede l'autorizzazione a configurare le opzioni per la chiamata asincrona su una funzione, una versione o un alias AWS Lambda	Scrittura	function*		
PutFunctionRecursionConfig	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la configurazione di ricorsione di una funzione Lambda AWS	Scrittura	function*		
PutProvisionedConcurrencyConfig	Concede l'autorizzazione a configurare la concorrenza fornita per l'alias o la versione di una funzione AWS Lambda	Scrittura	function alias		
			function version		
PutRuntimeManagementConfig	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la configurazione di gestione del runtime di una funzione AWS Lambda	Scrittura	function*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RemoveLayerVersionPermission	Concede l'autorizzazione a rimuovere una dichiarazione dalla politica delle autorizzazioni per una versione di un layer AWS Lambda	Gestione delle autorizzazioni	layerVersion*		
RemovePermission	Concede l'autorizzazione a revocare l'autorizzazione all'uso delle funzioni da un servizio o da un altro account AWS	Gestione delle autorizzazioni	function*		
				lambda:Principal lambda:FunctionUrlAuthType	
TagResource	Concede l'autorizzazione ad aggiungere tag a una funzione AWS Lambda, alla mappatura dell'origine degli eventi o a una risorsa di configurazione per la firma del codice	Assegnazione di tag	codesigningconfig		
			eventSourceMapping		
			function		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag da una funzione AWS Lambda, dalla mappatura dell'origine degli eventi o da una risorsa di configurazione per la firma del codice	Assegnazione di tag	codesigningconfig		
			eventSourceMapping		
			function		
				aws:TagKeys	
UpdateAlias	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la configurazione dell'alias di una funzione AWS Lambda	Scrittura	function*		
UpdateCodeSigningConfig	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una configurazione di firma del AWS codice Lambda	Scrittura	codesigningconfig*		
UpdateEventSourceMapping	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la configurazione di una mappatura delle sorgenti di AWS eventi Lambda	Scrittura	eventSourceMapping*		
				lambda:FunctionArn	
UpdateFunctionCode	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il codice di una funzione AWS Lambda	Scrittura	function*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateFunctionCodeSigningConfig	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la configurazione di firma del codice di una funzione AWS Lambda	Scrittura	code signing config*		
			function*		
UpdateFunctionConfiguration	Concede l'autorizzazione a modificare le impostazioni specifiche della versione di una funzione Lambda AWS	Scrittura	function*		
				lambda:Layer lambda:VpcIds lambda:SubnetIds lambda:SecurityGroupIds	
UpdateFunctionEventInvokeConfig	Concede l'autorizzazione a modificare la configurazione per la chiamata asincrona per una funzione, una versione o un alias AWS Lambda	Scrittura	function*		
UpdateFunctionUrlConfig	Concede l'autorizzazione per aggiornare una configurazione di URL di funzione per una funzione Lambda	Scrittura	function*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				lambda:FunctionUrlAuthType lambda:FunctionArn	

Tipi di risorsa definiti da AWS Lambda

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
code signing config	`arn:${Partition}:lambda:${Region}:${Account}:code-signing-config:${CodeSigningConfigId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
eventSourceMapping	`arn:${Partition}:lambda:${Region}:${Account}:event-source-mapping:${UUID}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
function	`arn:${Partition}:lambda:${Region}:${Account}:function:${FunctionName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
function alias	`arn:${Partition}:lambda:${Region}:${Account}:function:${FunctionName}:${Alias}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
function version	`arn:${Partition}:lambda:${Region}:${Account}:function:${FunctionName}:${Version}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
layer	`arn:${Partition}:lambda:${Region}:${Account}:layer:${LayerName}`	
layerVersion	`arn:${Partition}:lambda:${Region}:${Account}:layer:${LayerName}:${LayerVersion}`	

Chiavi di condizione per AWS Lambda

AWS Lambda definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
lambda:CodeSigningConfigArn	Filtra l'accesso tramite l'ARN di una configurazione di firma del codice AWS Lambda	ARN
lambda:EventSourceToken	Filtra l'accesso in base all'ID da una fonte non associata a AWS eventi configurata per la funzione AWS Lambda	Stringa
lambda:FunctionArn	Filtra l'accesso tramite l'ARN di una funzione AWS Lambda	ARN
lambda:FunctionUrlAuthType	Filtra l'accesso in base al tipo di autorizzazione specificato nella richiesta. Disponibile durante CreateFunctionUrlConfig, UpdateFunctionUrlConfig, DeleteFunctionUrlConfig GetFunctionUrlConfig ListFunctionUrlConfig, e le operazioni AddPermission RemovePermission	Stringa
lambda:Layer	Filtra l'accesso tramite l'ARN di una versione di un layer AWS Lambda	ArrayOfString
lambda:Principal	Filtra l'accesso limitando il AWS servizio o l'account che può richiamare una funzione	Stringa
lambda:SecurityGroupIds	Filtra l'accesso in base all'ID dei gruppi di sicurezza configurati per la funzione AWS Lambda	ArrayOfString
lambda:SourceFunctionArn	Filtra l'accesso tramite l'ARN della funzione AWS Lambda da cui ha avuto origine la richiesta	ARN
lambda:SubnetIds	Filtra l'accesso in base all'ID delle sottoreti configurate per la funzione AWS Lambda	ArrayOfString
lambda:VpcIds	Filtra l'accesso in base all'ID del VPC configurato per la funzione AWS Lambda	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Launch Wizard

AWS Launch Wizard (prefisso del servizio:`launchwizard`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Launch Wizard
- Tipi di risorsa definiti da AWS Launch Wizard
- Chiavi di condizione per AWS Launch Wizard

Operazioni definite da AWS Launch Wizard

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono

indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateAdditionalNode [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare un nodo componente	Scrittura			
CreateDeployment	Concede l'autorizzazione per creare una distribuzione	Scrittura	deployment*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateSettingsSet [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare un set di impostazioni dell'applicazione	Scrittura			
DeleteAdditionalNode [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per eliminare un nodo aggiuntivo	Scrittura			
DeleteApp [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per eliminare un'app.	Scrittura			
DeleteDeployment	Concede l'autorizzazione per eliminare un'implementazione	Scrittura	deployment*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteSettingsSet [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per eliminare un insieme di impostazioni	Scrittura			
DescribeAdditionalNode [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per descrivere un nodo aggiuntivo	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeProvisionedApp [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per descrivere le applicazioni di provisioning	Lettura			
DescribeProvisioningEvents [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per descrivere gli eventi di provisioning	Lettura			
DescribeSettingsSet [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per descrivere un set di impostazioni dell'applicazione	Lettura			
GetDeployment	Concede l'autorizzazione per ottenere una distribuzione	Lettura	deployment*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetInfrastructureSuggestion [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere suggerimenti sull'infrastruttura	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetIpAddress [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere l'indirizzo IP del cliente	Lettura			
GetResourceCostEstimate [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere una stima dei costi delle risorse	Lettura			
GetResourceRecommendation [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere un suggerimento per una risorsa	Lettura			
GetSettingsSet [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere un insieme di impostazioni	Lettura			
GetWorkload	Concede l'autorizzazione per ottenere un carico di lavoro	Lettura			
GetWorkloadAsset [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere una risorsa di un carico di lavoro	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetWorkloadAssets [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere gli asset per i carichi di lavoro	Lettura			
GetWorkloadDeploymentPattern	Concede l'autorizzazione a ottenere un modello di distribuzione	Lettura			
ListAdditionalNodes [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare i nodi aggiuntivi	Elenco			
ListAllowedResources [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare le risorse consentite	Elenco			
ListDeploymentEvents	Concede l'autorizzazione per elencare gli eventi che si sono verificati durante un'implementazione	Elenco			
ListDeployments	Concede l'autorizzazione per ottenere implementazioni	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListProvisionedApps [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare le applicazioni di provisioning	Elenco			
ListResourceCostEstimates [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare le stime dei costi delle risorse	Elenco			
ListSettingsSets [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare insiemi di impostazioni	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare i tag di una LaunchWizard risorsa.	Lettura	deployment	aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListWorkloadDeploymentOptions [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare le opzioni per un determinato carico di lavoro	Elenco			
ListWorkloadDeploymentPatterns	Concede l'autorizzazione per elencare i modelli di implementazione per un carico di lavoro	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListWorkloads	Concede l'autorizzazione per elencare i carichi di lavoro	Elenco			
PutSettingsSet [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare un insieme di impostazioni	Scrittura			
StartProvisioning [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per avviare un provisioning	Scrittura			
TagResource	Concede il permesso di etichettare una LaunchWizard risorsa.	Assegnazione di tag	deployment	aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede il permesso di rimuovere i tag da una risorsa. LaunchWizard	Assegnazione di tag	deployment	aws:TagKeys	
UpdateSettingsSet [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare un set di impostazioni dell'applicazione	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da AWS Launch Wizard

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
deployment	`arn:${Partition}:launchwizard:${Region}:${Account}:deployment/${DeploymentId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Launch Wizard

AWS Launch Wizard definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a tag sotto forma di coppie chiave/valore collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Lex

Amazon Lex (prefisso del servizio: `lex`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy di autorizzazione di IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Lex
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Lex
- Chiavi di condizione per Amazon Lex

Operazioni definite da Amazon Lex

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource`

in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateBotVersion	Crea una nuova versione in base alla versione $LATEST del bot specificato	Scrittura	bot version*		
CreateIntentVersion	Crea una nuova versione in base alla versione $LATEST dell'intento specificato	Scrittura	intent version*		
CreateSlotTypeVersion	Crea una nuova versione in base alla versione $LATEST del tipo di slot specificato	Scrittura	slottype version*		
DeleteBot	Elimina tutte le versioni di un bot	Scrittura	bot version*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteBotAlias	Elimina un alias per un bot specificato	Scrittura	bot alias*		
DeleteBotChannelAssociation	Elimina l'associazione tra un alias di un bot di Amazon Lex e una piattaforma di messaggistica	Scrittura	channel*		
DeleteBotVersion	Elimina una versione specifica di un bot	Scrittura	bot version*		
DeleteIntent	Elimina tutte le versioni di un intento	Scrittura	intent version*		
DeleteIntentVersion	Elimina una versione specifica di un intento	Scrittura	intent version*		
DeleteSession	Rimuove le informazioni di sessione per un bot, alias e ID utente specificato	Scrittura	bot alias		
			bot version		
DeleteSlotType	Elimina tutte le versioni di un tipo di slot	Scrittura	slottype version*		
DeleteSlotTypeVersion	Elimina una versione specifica di un tipo di slot	Scrittura	slottype version*		
DeleteUtterances	Elimina le informazioni che Amazon Lex mantiene per le enunciazioni su un determinato bot e userId	Scrittura	bot version*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetBot	Restituisce le informazioni su un determinato bot. Oltre al nome del bot è necessario specificare la sua versione o l'alias	Lettura	bot alias		
			bot version		
GetBotAlias	Restituisce informazioni su un alias di un bot di Amazon Lex	Lettura	bot alias*		
GetBotAliases	Restituisce un elenco di alias per un determinato bot di Amazon Lex	Elenco			
GetBotChannelAssociation	Restituisce informazioni sull'associazione tra un bot di Amazon Lex e una piattaforma di messaggistica	Lettura	channel*		
GetBotChannelAssociations	Restituisce un elenco di tutti i canali associati a un singolo bot	Elenco	channel*		
GetBotVersions	Restituisce le informazioni di tutte le versioni di un bot specificato	Elenco	bot version*		
GetBots	Restituisce le informazioni sulla versione $LATEST di tutti i bot, soggette ai filtri forniti dal client	Elenco			
GetBuiltinIntent	Restituisce informazioni su un intento integrato	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetBuiltInIntents	Consente di ottenere un elenco di intenti integrati che soddisfano i criteri specificati	Lettura			
GetBuiltInSlotTypes	Restituisce un elenco di tipi di slot integrati che soddisfano i criteri specificati	Lettura			
GetExport	Esporta la risorsa Amazon Lex in un formato richiesto	Lettura	bot version*		
GetImport	Ottiene informazioni su un processo di importazione iniziato con StartImport	Lettura			
GetIntent	Restituisce le informazioni di un intento specificato. Oltre al nome dell'intento è necessario specificare la sua versione	Lettura	intent version*		
GetIntentVersions	Restituisce le informazioni su tutte le versioni di un intento specificato	Elenco	intent version*		
GetIntents	Restituisce le informazioni sulla versione $LATEST di tutti gli intenti, soggette ai filtri forniti dal client	Elenco			
GetMigration	Concede l'autorizzazione per visualizzare una migrazione in corso o completata	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetMigrations	Concede l'autorizzazione per visualizzare l'elenco delle migrazioni da Amazon Lex v1 ad Amazon Lex v2	Elenco			
GetSession	Restituisce le informazioni di sessione per un bot, alias e ID utente specificato	Lettura	bot alias		
			bot version		
GetSlotType	Restituisce informazioni su una specifica versione di un tipo di slot. Oltre al nome del tipo di slot è necessario specificare la sua versione	Lettura	slottype version*		
GetSlotTypeVersions	Restituisce le informazioni su tutte le versioni di un tipo di slot specificato	Elenco	slottype version*		
GetSlotTypes	Restituisce le informazioni sulla versione $LATEST di tutti i tipi di slot, soggette ai filtri forniti dal client	Elenco			
GetUtterancesView	Restituisce una panoramica dei dati aggregati sulle enunciazioni relativi alle versioni di un bot per un periodo di tempo recente	Elenco	bot version*		
ListTagsForResource	Elenca i tag per una risorsa Lex	Lettura	bot		
			bot alias		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			channel		
PostContent	Invia l'input dell'utente (testo o parlato) ad Amazon Lex	Scrittura	bot alias		
			bot version		
PostText	Invia l'input dell'utente (solo testo) ad Amazon Lex	Scrittura	bot alias		
			bot version		
PutBot	Crea o aggiorna la versione $LATEST di un bot di conversazione di Amazon Lex	Scrittura	bot version*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
PutBotAlias	Crea o aggiorna un alias per il bot specificato	Scrittura	bot alias*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
PutIntent	Crea o aggiorna la versione $LATEST di un intento	Scrittura	intent version*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutSession	Crea una nuova sessione o modifica una sessione esistente con un bot Amazon Lex	Scrittura	bot alias		
			bot version		
PutSlotType	Crea o aggiorna la versione $LATEST di un tipo di slot	Scrittura	slottype version*		
StartImport	Avvia un processo per importare una risorsa in Amazon Lex	Scrittura			
StartMigration	Concede l'autorizzazione per migrare un bot da Amazon Lex v1 ad Amazon Lex v2	Scrittura	bot version*		
TagResource	Aggiunge o sovrascrive i tag in una risorsa Lex	Applicazione di tag	bot		
			bot alias		
			channel		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Rimuove i tag da una risorsa Lex	Applicazione di tag	bot		
			bot alias		
			channel		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Tipi di risorsa definiti da Amazon Lex

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
bot	`arn:${Partition}:lex:${Region}:${Account}:bot:${BotName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
bot version	`arn:${Partition}:lex:${Region}:${Account}:bot:${BotName}:${BotVersion}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
bot alias	`arn:${Partition}:lex:${Region}:${Account}:bot:${BotName}:${BotAlias}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
channel	`arn:${Partition}:lex:${Region}:${Account}:bot-channel:${BotName}:${BotAlias}:${ChannelName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
intent version	`arn:${Partition}:lex:${Region}:${Account}:intent:${IntentName}:${IntentVersion}`	
slottype version	`arn:${Partition}:lex:${Region}:${Account}:slottype:${SlotName}:${SlotVersion}`	

Chiavi di condizione per Amazon Lex

Amazon Lex definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag collegati a una risorsa Lex	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base al set di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString
lex:associatedIntents	Consente di controllare l'accesso in base agli intenti inclusi nella richiesta	ArrayOfString
lex:associatedSlotTypes	Consente di controllare l'accesso in base ai tipi di slot inclusi nella richiesta	ArrayOfString

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
lex:channelType	Consente di controllare l'accesso in base al tipo di canale incluso nella richiesta	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Lex V2

Amazon Lex V2 (prefisso del servizio: `lex`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy di autorizzazione di IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Lex V2
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Lex V2
- Chiavi di condizione per Amazon Lex V2

Operazioni definite da Amazon Lex V2

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchCreateCustomVocabularyItem	Concede l'autorizzazione per creare nuovi elementi in un vocabolario personalizzato esistente	Scrittura	bot*		
BatchDeleteCustomV	Concede l'autorizzazione per eliminare gli elementi presenti	Scrittura	bot*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ocabulary Item	in un vocabolario personalizzato esistente				
BatchUpdateCustomVocabulary Item	Concede l'autorizzazione per aggiornare gli elementi presenti in un vocabolario personalizzato esistente	Scrittura	bot*		
BuildBotLocale	Concede l'autorizzazione per creare un'impostazione locale del bot esistente in un bot	Write	bot*		
CreateBot	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo bot e un alias bot di prova che punta alla versione bot DRAFT	Write	bot*		
			bot alias*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateBotAlias	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo alias bot in un bot	Write	bot alias*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateBotChannel [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare un canale bot in un bot esistente	Write	bot*		
CreateBotLocale	Concede l'autorizzazione per creare una nuova impostazione locale del bot in un bot esistente	Scrittura	bot*		
CreateBotReplica	Concede l'autorizzazione a creare repliche di bot per un bot	Scrittura	bot*		
CreateBotVersion	Concede l'autorizzazione per creare una nuova versione di un bot esistente	Scrittura	bot*		
CreateCustomVocabulary [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo vocabolario personalizzato in una impostazione locale di bot esistente	Scrittura	bot*		
CreateExport	Concede l'autorizzazione per creare un'esportazione per una risorsa esistente	Write	bot		
			test set		
CreateIntent	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo intento in una impostazione locale di bot esistente	Write	bot*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per creare una nuova policy di risorse per una risorsa Lex	Scrittura	bot		
			bot alias		
CreateResourcePolicyStatement	Concede il permesso di creare una nuova dichiarazione sulla politica delle risorse per una risorsa Lex	Scrittura	bot		
			bot alias		
CreateSlot	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo slot in un intento	Write	bot*		
CreateSlotType	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo tipo di slot in una impostazione locale del bot esistente	Scrittura	bot*		
CreateTestSet [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a importare un nuovo set di test	Scrittura			
CreateTestSetDiscrepancyReport	Concede l'autorizzazione a creare un report relativo alla discrepanza di un set di test	Scrittura	test set*		
CreateUploadUrl	Concede l'autorizzazione per creare un URL di caricamento per il file di importazione	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteBot	Concede l'autorizzazione per eliminare un bot esistente	Write	bot*		lex:DeleteBotAlias lex:DeleteBotChannel lex:DeleteBotLocale lex:DeleteBotVersion lex:DeleteIntent lex:DeleteSlot lex:DeleteSlotType
			bot alias*		
DeleteBotAlias	Concede l'autorizzazione per eliminare un alias bot esistente in un bot	Write	bot alias*		
DeleteBotChannel [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per eliminare un canale di bot esistente	Write	bot*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteBotLocale	Concede l'autorizzazione per eliminare un'impostazione locale del bot esistente in un bot	Scrittura	bot*		lex:DeleteIntent lex:DeleteSlot lex:DeleteSlotType
DeleteBotReplica	Concede il permesso di eliminare una replica bot esistente	Scrittura	bot*		
DeleteBotVersion	Concede l'autorizzazione per eliminare una versione di bot esistente	Scrittura	bot*		
DeleteCustomVocabulary	Concede l'autorizzazione per eliminare un vocabolario personalizzato esistente nell'impostazione locale di un bot	Scrittura	bot*		
DeleteExport	Concede l'autorizzazione per eliminare una route esistente	Write	bot		
			test set		
DeleteImport	Concede l'autorizzazione per eliminare una importazione esistente	Write	bot		
			test set		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteIntent	Concede l'autorizzazione per eliminare un intento esistente nell'impostazione locale di un bot	Write	bot*		
DeleteResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare una policy di risorse esistente per una risorsa Lex	Scrittura	bot		
			bot alias		
DeleteResourcePolicyStatement	Concede il permesso di eliminare una dichiarazione sulla politica delle risorse esistente per una risorsa Lex	Scrittura	bot		
			bot alias		
DeleteSession	Concede l'autorizzazione per eliminare le informazioni di sessione per un alias bot e un ID utente	Write	bot alias*		
DeleteSlot	Concede l'autorizzazione per eliminare uno slot esistente in un intento	Write	bot*		
DeleteSlotType	Concede l'autorizzazione per eliminare un tipo di slot esistente in una impostazione locale del bot	Scrittura	bot*		
DeleteTestSet	Concede l'autorizzazione a eliminare un set di test esistente	Scrittura	test set*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteUtterances	Concede l'autorizzazione per eliminare i dati degli enunciati per un bot	Scrittura	bot*		
DescribeBot	Concede l'autorizzazione per richiamare un bot esistente	Read	bot*		
DescribeBotAlias	Concede l'autorizzazione per richiamare un alias bot esistente	Read	bot alias*		
DescribeBotChannel [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per richiamare un canale bot esistente	Read	bot*		
DescribeBotLocale	Concede l'autorizzazione per richiamare un'impostazione locale del bot esistente	Lettura	bot*		
DescribeBotRecommendation	Concede l'autorizzazione per recuperare i metadati su un suggerimento di un bot	Lettura	bot*		
DescribeBotReplica	Concede l'autorizzazione a recuperare una replica del bot esistente	Lettura	bot*		
DescribeBotResourceGeneration	Concede l'autorizzazione per il recupero di informazioni sui metadati per la generazione di una risorsa bot	Lettura	bot*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeBotVersion	Concede l'autorizzazione per recuperare la versione di un bot esistente	Lettura	bot*		
DescribeCustomVocabulary [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per richiamare un vocabolario personalizzato esistente	Lettura	bot*		
DescribeCustomVocabularyMetadata	Concede l'autorizzazione per richiamare i metadati di un vocabolario personalizzato esistente	Lettura	bot*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeExport	Concede l'autorizzazione per richiamare uno slot esistente	Read	bot		lex:DescribeBot lex:DescribeBotLocale lex:DescribeIntent lex:DescribeSlot lex:DescribeSlotType lex:ListBotLocales lex:ListIntents lex:ListSlotTypes lex:ListSlots
			test set		
DescribeImport	Concede l'autorizzazione per richiamare un intento esistente	Read	bot		
			test set		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeIntent	Concede l'autorizzazione per richiamare un intento esistente	Read	bot*		
DescribeResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per recuperare una policy di risorse esistente per una risorsa Lex	Read	bot		
			bot alias		
DescribeSlot	Concede l'autorizzazione per richiamare uno slot esistente	Read	bot*		
DescribeSlotType	Concede l'autorizzazione per richiamare un tipo di slot esistente	Lettura	bot*		
DescribeTestExecution	Concede l'autorizzazione a recuperare metadati di esecuzione di un test	Lettura	test set*		
DescribeTestSet	Concede l'autorizzazione a recuperare un set di test esistente	Lettura	test set*		
DescribeTestSetDiscrepancyReport	Concede l'autorizzazione a recuperare i metadati del report relativo alla discrepanza di un set di test	Lettura	test set*		
DescribeTestSetGeneration	Concede l'autorizzazione a recuperare i metadati di generazione di un set di test	Lettura	test set		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GenerateBotElement	Concede l'autorizzazione per la generazione di elementi o campi supportati per un bot	Lettura	bot*		
GetSession	Concede l'autorizzazione per richiamare le informazioni di sessione per un alias bot e un ID utente	Lettura	bot alias*		
GetTestExecutionArtifactsUrl	Concede l'autorizzazione a recuperare l'URL degli artefatti per l'esecuzione di un test	Lettura	test set*		
ListAggregatedUtterances	Concede l'autorizzazione per elencare gli enunciati e le statistiche per un bot	Elenco	bot*		
ListBotAliasReplicas	Concede l'autorizzazione a elencare le repliche di alias in una replica bot	Elenco	bot*		
ListBotAliases	Concede l'autorizzazione per elencare gli alias bot in un bot	Elenco	bot*		
ListBotChannels [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare i canali di bot	Elenco	bot*		
ListBotLocales	Concede l'autorizzazione per elencare le impostazioni locali dei bot in un bot	Elenco	bot*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListBotRecommendations	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di suggerimenti di bot che soddisfano i criteri specificati	Elenco	bot*		
ListBotReplicas	Concede l'autorizzazione a elencare le repliche di un bot	Elenco	bot*		
ListBotResourceGenerations	Concede l'autorizzazione per l'elencazione delle generazioni di risorse per un bot	Elenco	bot*		
ListBotVersionReplicas	Concede l'autorizzazione a elencare le repliche delle versioni in una replica bot	Elenco	bot*		
ListBotVersions	Concede l'autorizzazione per elencare le versioni di bot esistenti	Elenco	bot*		
ListBots	Concede l'autorizzazione per elencare i bot esistenti	Elenco			
ListBuiltInIntents	Concede l'autorizzazione per richiamare gli intenti integrati	Elenco			
ListBuiltInSlotTypes	Concede l'autorizzazione per elencare i tipi di slot integrati	Elenco			
ListCustomVocabularyItems	Concede l'autorizzazione per elencare gli elementi di un vocabolario personalizzato esistente	Elenco	bot*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListExports	Concede l'autorizzazione per elencare i bot esistenti	Elenco			
ListImports	Concede l'autorizzazione per elencare le importazioni esistenti	Elenco			
ListIntentMetrics	Concede l'autorizzazione a elencare le metriche dei dati analitici degli intenti per un bot	Elenco	bot*		
ListIntentPaths	Concede l'autorizzazione a elencare i dati analitici di un percorso di intenti per un bot	Elenco	bot*		
ListIntentStageMetrics	Concede l'autorizzazione a elencare le metriche dei dati analitici di intentStage per un bot	Elenco	bot*		
ListIntents	Concede l'autorizzazione per elencare gli intenti in un bot	Elenco	bot*		
ListRecommendedIntents	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di intenti suggeriti forniti dal suggerimento del bot	Elenco	bot*		
ListSessionAnalyticsData	Concede l'autorizzazione a elencare i dati analitici di una sessione per un bot	Elenco	bot*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListSessionMetrics	Concede l'autorizzazione a elencare le metriche dei dati analitici di una sessione per un bot	Elenco	bot*		
ListSlotTypes	Concede l'autorizzazione per elencare i tipi di slot in un bot	Elenco	bot*		
ListSlots	Concede l'autorizzazione per elencare gli slot in un intento	Elenco	bot*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa Lex	Lettura	bot		
			bot alias		
			test set		
ListTestExecutionResultItems	Concede l'autorizzazione a recuperare i dati dei risultati di un test per l'esecuzione di un test	Lettura	test set*		lex:ListTestSetRecords
ListTestExecutions	Concede l'autorizzazione a elencare le esecuzioni dei test	Elenco			
ListTestSetRecords	Concede l'autorizzazione a recuperare i record all'interno di un set di test esistente	Lettura	test set*		
ListTestSets	Concede l'autorizzazione a elencare i set di test	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutSession	Concede l'autorizzazione per creare una nuova sessione o modificare una sessione esistente per un alias bot e un ID utente	Scrittura	bot alias*		
RecognizeText	Concede l'autorizzazione per inviare input utente (solo testo) a un alias bot	Scrittura	bot alias*		
RecognizeUtterance	Concede l'autorizzazione per inviare input utente (testo o voce) a un alias bot	Scrittura	bot alias*		
SearchAssociatedTranscripts	Concede l'autorizzazione per ricercare le trascrizioni associate che soddisfano i criteri specificati	Elenco	bot*		
StartBotRecommendation	Concede l'autorizzazione per avviare un suggerimento del bot per un'impostazione locale del bot esistente	Scrittura	bot*		
StartBotResourceGeneration	Concede l'autorizzazione per l'avvio di una generazione di risorse per una locale bot esistente	Scrittura	bot*		
StartConversation	Concede l'autorizzazione per lo streaming dell'input dell'utente (speech/text/DTMF) a un alias bot	Scrittura	bot alias*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartImport	Concede l'autorizzazione per avviare una nuova importazione con il file di importazione caricato	Scrittura	bot		lex:CreateBot lex:CreateBotLocale lex:CreateCustomVocabulary lex:CreateIntent lex:CreateSlot lex:CreateSlotType lex:CreateTestSet lex:DeleteBotLocale lex:DeleteCustomVocabulary lex:DeleteIntent

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					lex:DeleteSlot lex:DeleteSlotType lex:UpdateBot lex:UpdateBotLocale lex:UpdateCustomVocabulary lex:UpdateIntent lex:UpdateSlot lex:UpdateSlotType lex:UpdateTestSet
			bot alias		
			test set		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
StartTestExecution	Concede l'autorizzazione ad avviare l'esecuzione di un test utilizzando un set di test	Scrittura	test set*		
StartTestSetGeneration	Concede l'autorizzazione a generare un set di test	Scrittura	test set		
StopBotRecommendation	Concede l'autorizzazione per arrestare un suggerimento del bot per un'impostazione locale del bot esistente	Scrittura	bot*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere o sovrascrivere tag di una risorsa Lex	Applicazione di tag	bot		
			bot alias		
			test set		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource			bot		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag da una risorsa Lex	Applicazione di tag	bot alias		
			test set		
				aws:TagKeys	
UpdateBot	Concede l'autorizzazione per aggiornare un bot esistente	Write	bot*		
UpdateBotAlias	Concede l'autorizzazione per aggiornare un alias bot esistente	Write	bot alias*		
UpdateBotLocale	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'impostazione locale del bot esistente	Scrittura	bot*		
UpdateBotRecommendation	Concede l'autorizzazione per aggiornare una richiesta di suggerimento del bot esistente	Scrittura	bot*		
UpdateCustomVocabulary [solo autorizzazione]	Concede il permesso di aggiornare un vocabolario personalizzato esistente	Scrittura	bot*		
UpdateExport	Concede l'autorizzazione per aggiornare uno slot esistente	Write	bot*		
UpdateIntent	Concede l'autorizzazione per aggiornare un intento esistente	Write	bot*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per aggiornare una policy di risorse esistente per una risorsa Lex	Write	bot		
			bot alias		
UpdateSlot	Concede l'autorizzazione per aggiornare uno slot esistente	Write	bot*		
UpdateSlotType	Concede l'autorizzazione per aggiornare un tipo di slot esistente	Scrittura	bot*		
UpdateTestSet	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un set di test esistente	Scrittura	test set*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon Lex V2

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
bot	`arn:${Partition}:lex:${Region}:${Account}:bot/${BotId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
bot alias	`arn:${Partition}:lex:${Region}:${Account}:bot-alias/${BotId}/${BotAliasId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
test set	`arn:${Partition}:lex:${Region}:${Account}:test-set/${TestSetId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Lex V2

Amazon Lex V2 definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta AWS Global Context keys.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag collegati a una risorsa Lex	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base ai set di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS License Manager

AWS License Manager (prefisso del servizio:`license-manager`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS License Manager
- Tipi di risorsa definiti da AWS License Manager
- Chiavi di condizione per AWS License Manager

Operazioni definite da AWS License Manager

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcceptGrant	Concede l'autorizzazione per accettare una concessione	Write	grant*		
CheckInLicense	Concede l'autorizzazione per archiviare di nuovo i diritti di licenza nel pool	Write			
CheckoutBorrowLicense	Concede l'autorizzazione per controllare i diritti di licenza per il caso d'uso in prestito	Write	license*		
CheckoutLicense	Concede l'autorizzazione per controllare i diritti di licenza	Write			
CreateGrant	Concede l'autorizzazione per creare una nuova concessione per la licenza	Write	license*		
				aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys	
CreateGrantVersion	Concede l'autorizzazione per creare una nuova versione della concessione	Write	grant*		
CreateLicense	Concede l'autorizzazione per creare una nuova licenza	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateLicenseConfiguration	Concede l'autorizzazione per creare una nuova configurazione di licenza	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateLicenseConversionTaskForResource	Concede l'autorizzazione per creare un'attività di conversione delle licenze per una risorsa	Scrittura			
CreateLicenseManagerReportGenerator	Concede l'autorizzazione per creare un generatore di report per una configurazione di licenza	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateLicenseVersion	Concede l'autorizzazione per creare una nuova versione della licenza	Scrittura	license*		
CreateToken	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo token per la licenza	Scrittura	license*		
DeleteGrant	Concede l'autorizzazione per eliminare una concessione	Scrittura	grant*		
DeleteLicense	Concede l'autorizzazione per eliminare una licenza	Write	license*		
DeleteLicenseConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare definitivamente la configurazione di una licenza	Write	license-configuration*		
DeleteLicenseManagerReportGenerator	Concede l'autorizzazione per eliminare un generatore di report	Write	report-generator*		
DeleteToken	Concede l'autorizzazione per eliminare il token	Write			
ExtendLicenseConsumption	Concede l'autorizzazione per prolungare il periodo di consumo dei diritti di licenza già utilizzati	Write			
GetAccessToken	Concede l'autorizzazione per ottenere il token di accesso	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetGrant	Concede l'autorizzazione per ottenere una concessione	Read	grant*		
GetLicense	Concede l'autorizzazione per ottenere una licenza	Read	license*		
GetLicenseConfiguration	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione di una licenza	Lettura	license-configuration*		
GetLicenseConversionTask	Concede l'autorizzazione per richiamare un processo di conversione delle licenze	Lettura			
GetLicenseManagerReportGenerator	Concede l'autorizzazione per ottenere un generatore di report	Read	report-generator*		
GetLicenseUsage	Concede l'autorizzazione per ottenere l'utilizzo di una licenza	Read	license*		
GetServiceSettings	Concede l'autorizzazione per ottenere le impostazioni del servizio	Elenco			
ListAssociationsForLicenseConfiguration	Concede l'autorizzazione per elencare le associazioni per una configurazione di licenza selezionata	Elenco	license-configuration*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListDistributedGrants	Concede l'autorizzazione per elencare le concessioni distribuite	Elenco			
ListFailuresForLicenseConfigurationOperations	Concede l'autorizzazione per elencare le operazioni di configurazione delle licenze non riuscite	Elenco	license-configuration*		
ListLicenseConfigurations	Concede l'autorizzazione per elencare le configurazioni di una licenza	Lettura			
ListLicenseConversionTasks	Concede l'autorizzazione per elencare le attività di conversione delle licenze	Elenco			
ListLicenseManagerReportGenerators	Concede l'autorizzazione per elencare i generatori di report	Elenco	license-configuration		
ListLicenseSpecificationsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare le specifiche di licenza associate a una risorsa selezionata	Elenco			
ListLicenseVersions	Concede l'autorizzazione per elencare le versioni di una licenza	Elenco	license*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListLicenses	Concede l'autorizzazione per elencare le licenze	Lettura			
ListReceivedGrants	Concede l'autorizzazione per elencare le concessioni ricevute	Elenco			
ListReceivedGrantsForOrganization	Concede l'autorizzazione per elencare le concessioni ricevute per organizzazione	Elenco			
ListReceivedLicenses	Concede l'autorizzazione per elencare le licenze ricevute	Elenco			
ListReceivedLicensesForOrganization	Concede l'autorizzazione per elencare le licenze ricevute per organizzazione	Elenco			
ListResourceInventory	Concede l'autorizzazione per elencare l'inventario di risorse	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa selezionata	Lettura	grant		
			license		
			license-configuration		
			report-generator		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTokens	Concede l'autorizzazione per elencare i token	Elenco			
ListUsageForLicenseConfiguration	Concede l'autorizzazione per elencare i record di utilizzo per la configurazione della licenza selezionata	Elenco	license-configuration*		
RejectGrant	Concede l'autorizzazione per rifiutare una concessione	Write	grant*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere un tag a una risorsa selezionata	Applicazione di tag	grant		
			license		
			license-configuration		
			report-generator		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa selezionata	Applicazione di tag	grant		
			license		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			license-configuration		
			report-generator		
				aws:TagKeys	
UpdateLicenseConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare una configurazione di licenza esistente	Write	license-configuration*		
UpdateLicenseManagerReportGenerator	Concede l'autorizzazione per aggiornare un generatore di report per una configurazione di licenza	Write	report-generator*		
UpdateLicenseSpecificationsForResource	Concede l'autorizzazione per aggiornare le specifiche di licenza per una risorsa selezionata	Write	license-configuration*		
UpdateServiceSettings	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni del servizio	Gestione delle autorizzazioni			

Tipi di risorsa definiti da AWS License Manager

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle

operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
license-configuration	`arn:${Partition}:license-manager:${Region}:${Account}:license-configuration:${LicenseConfigurationId}`	aws:ResourceTag/${TagKey} license-manager:ResourceTag/${TagKey}
license	`arn:${Partition}:license-manager::${Account}:license:${LicenseId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
grant	`arn:${Partition}:license-manager::${Account}:grant:${GrantId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
report-generator	`arn:${Partition}:license-manager:${Region}:${Account}:report-generator:${ReportGeneratorId}`	aws:ResourceTag/${TagKey} license-manager:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS License Manager

AWS License Manager definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString
license-manager:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione AWS License Manager Linux Subscriptions Manager

AWS License Manager Linux Subscriptions Manager (prefisso del servizio:`license-manager-linux-subscriptions`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS License Manager Linux Subscriptions Manager
- Tipi di risorsa definiti da AWS License Manager Linux Subscriptions Manager
- Chiavi di condizione per AWS License Manager Linux Subscriptions Manager

Operazioni definite da AWS License Manager Linux Subscriptions Manager

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeregisterSubscriptionProvider	Concede l'autorizzazione per eliminare definitivamente un provider di abbonamenti in AWS License Manager	Scrittura	subscription-provider*		
GetRegisteredSubscriptionProvider	Concede l'autorizzazione a ottenere un fornitore di abbonamenti in AWS License Manager	Lettura	subscription-provider*		
GetServiceSettings	Concede l'autorizzazione per ottenere le impostazioni del servizio per gli abbonamenti Linux in License Manager AWS	Lettura			
ListLinuxSubscriptionInstances	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le istanze con abbonamenti Linux in License Manager AWS	Lettura			
ListLinuxSubscriptions	Concede l'autorizzazione a elencare tutti gli abbonamenti Linux in License Manager AWS	Lettura			
ListRegisteredSubscriptionProviders	Concede l'autorizzazione a elencare i fornitori di abbonamenti in AWS License Manager	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa selezionata	Lettura	subscription-provider*		
RegisterSubscriptionProvider	Concede l'autorizzazione a creare un nuovo provider di abbonamenti in AWS License Manager	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere un tag a una risorsa selezionata	Applicazione di tag	subscription-provider*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa selezionata	Assegnazione di tag	subscription-provider*		
				aws:TagKeys	
UpdateServiceSettings	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le impostazioni del servizio per gli abbonamenti Linux in License Manager AWS	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da AWS License Manager Linux Subscriptions Manager

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
subscription-provider	`arn:${Partition}:license-manager-linux-subscriptions:${Region}:${Account}:subscription-provider/${SubscriptionProviderId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS License Manager Linux Subscriptions Manager

AWS License Manager Linux Subscriptions Manager definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Sottoscrizioni utente per lo strumento AWS di gestione delle licenze

AWS License Manager User Subscriptions (prefisso del servizio:`license-manager-user-subscriptions`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle policy di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Sottoscrizioni utente per lo strumento AWS di gestione delle licenze
- Tipi di risorsa definiti da Sottoscrizioni utente per lo strumento AWS di gestione delle licenze
- Chiavi di condizione per Sottoscrizioni utente per lo strumento AWS di gestione delle licenze

Operazioni definite da Sottoscrizioni utente per lo strumento AWS di gestione delle licenze

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
Associate User	Concede l'autorizzazione per associare un utente che ha	Scrittura	identity-provider*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	effettuato la sottoscrizione a un'istanza avviata con prodotti di sottoscrizione utente per lo strumento di gestione delle licenze			aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateLicenseServerEndpoint	Concede l'autorizzazione a creare un endpoint del server di licenza per un determinato tipo di server per un determinato provider di identità	Scrittura	identity-provider*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteLicenseServerEndpoint	Concede l'autorizzazione a eliminare un endpoint del server di licenza per un determinato tipo di server per un determinato Identity Provider	Scrittura	identity-provider*		
			license-server-endpoint*		
DeregisterIdentityProvider	Concede l'autorizzazione per annullare la registrazione di Microsoft Active Directory per license-manager-user-subscriptions un prodotto	Scrittura	identity-provider*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisassociateUser	Concede l'autorizzazione per annullare l'associazione di un utente che ha effettuato la sottoscrizione a un'istanza avviata con prodotti di sottoscrizione utente per lo strumento di gestione delle licenze	Scrittura	identity-provider* instance-user*		
ListIdentityProviders	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i gestori di identità sulle sottoscrizioni utente per lo strumento di gestione delle licenze	Elenco			
ListInstances	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le istanze avviate con i prodotti di sottoscrizione utente per lo strumento di gestione delle licenze	Elenco			
ListLicenseServerEndpoints	Concede l'autorizzazione a elencare gli endpoint del server di licenza	Elenco			
ListProductSubscriptions	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le sottoscrizioni di prodotti per un prodotto e un provider di identità	Elenco	identity-provider*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa selezionata	Lettura	identity-provider*		
			instance-user*		
			license-server-endpoint*		
			product-subscription*		
ListUserAssociations	Concede l'autorizzazione per elencare tutti gli utenti associati a un'istanza avviata per un prodotto	Elenco	identity-provider*		
RegisterIdentityProvider	Concede l'autorizzazione alla registrazione di un prodotto con license-manager-user-subscriptions Microsoft Active Directory	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
StartProductSubscription	Concede l'autorizzazione per avviare la sottoscrizione del prodotto per un utente su una Active Directory registrata per un prodotto	Scrittura	identity-provider*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
StopProductSubscription	Concede l'autorizzazione per arrestare la sottoscrizione del prodotto per un utente su una Active Directory registrata per un prodotto	Scrittura	identity-provider*		
			product-subscription*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere un tag a una risorsa selezionata	Applicazione di tag	identity-provider*		
			instance-user*		
			license-server-endpoint*		
			product-subscription*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa selezionata	Assegnazione di tag	identity-provider*		
			instance-user*		
			license-server-endpoint*		
			product-subscription*		
UpdateIdentityProviderSettings	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione dei gestori di identità	Scrittura	identity-provider*		

Tipi di risorsa definiti da Sottoscrizioni utente per lo strumento AWS di gestione delle licenze

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
identity-provider	`arn:${Partition}:license-manager-user-subscriptions:${Region}:${Account}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
	`:identity-provider/${IdentityProvideerId}`	
product-subscription	`arn:${Partition}:license-manager-user-subscriptions:${Region}:${Account}:product-subscription/${ProductSubscriptionId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
instance-user	`arn:${Partition}:license-manager-user-subscriptions:${Region}:${Account}:instance-user/${InstanceUserId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
license-server-endpoint	`arn:${Partition}:license-manager-user-subscriptions:${Region}:${Account}:license-server-endpoint/${LicenseServerEndpointId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Sottoscrizioni utente per lo strumento AWS di gestione delle licenze

AWS License Manager User Subscriptions definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Lightsail

Amazon Lightsail (prefisso del servizio: `lightsail`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Lightsail
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Lightsail
- Chiavi di condizione per Amazon Lightsail

Operazioni definite da Amazon Lightsail

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AllocateStaticIp	Concede l'autorizzazione per creare un indirizzo IP statico	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	che può essere collegato a un'istanza				
AttachCertificateToDistribution	Concede l'autorizzazione ad allegare un SSL/TLS certificato alla distribuzione della rete di distribuzione di contenuti (CDN) Amazon Lightsail	Scrittura	Certificate* Distribution*		
AttachDisk	Concede l'autorizzazione per collegare un disco a un'istanza	Write	Disk*		
AttachInstancesToLoadBalancer	Concede l'autorizzazione per collegare una o più istanze a un load balancer	Write	LoadBalancer*		
AttachLoadBalancerTlsCertificate	Concede l'autorizzazione per collegare un certificato TLS a un load balancer	Write	LoadBalancer*		
AttachStaticIp	Concede l'autorizzazione per collegare un indirizzo IP statico a un'istanza	Write	Instance* StaticIp*		
CloseInstancePublicPorts	Concede l'autorizzazione per chiudere una porta pubblica di un'istanza	Scrittura	Instance*		
CopySnapshot	Concede l'autorizzazione a copiare uno snapshot da uno Regione AWS all'altro in Amazon Lightsail	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateBucket	Concede l'autorizzazione per creare un bucket Amazon Lightsail	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateBucketAccessKey	Concede l'autorizzazione per creare una nuova chiave di accesso per il bucket specificato	Scrittura	Bucket*		
CreateCertificate	Concede l'autorizzazione a creare un certificato SSL/TLS	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	lightsail:CreateDomainEntry lightsail:GetDomains
CreateCloudFormationStack	Concede l'autorizzazione a creare una nuova EC2 istanza Amazon da uno snapshot Amazon Lightsail esportato	Scrittura			
CreateContactMethod	Concede l'autorizzazione per creare un metodo di contatto e-mail o SMS	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateContainerService	Concede l'autorizzazione per creare un servizio container Amazon Lightsail	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateContainerServiceDeployment	Concede l'autorizzazione per creare una distribuzione per il servizio container Amazon Lightsail	Write	ContainerService*		
CreateContainerServiceRegistryLogin	Concede l'autorizzazione per creare un set temporaneo di credenziali di accesso che puoi utilizzare per accedere al processo Docker sul computer locale	Write			
CreateDisk	Concede l'autorizzazione per creare un disco	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDiskFromSnapshot	Concede l'autorizzazione per creare un disco dallo snapshot	Write	DiskSnapshot*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDiskSnapshot	Concede l'autorizzazione per creare lo snapshot di un disco	Write	Disk		
			Instance		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDistribution	Concede l'autorizzazione per creare una distribuzione CDN (Content Delivery Network) Amazon Lightsail	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateDomain	Concede l'autorizzazione per creare una risorsa di dominio per il nome dominio specificato	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	route53:DeleteHostedZone route53:GetHostedZone route53:ListHostedZonesByName route53domains:GetDomainDetail route53domains:GetOperationDetail route53domains:ListDomains route53domains:ListOperations route53domains:Upd

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ateDomainNameservers
CreateDomainEntry	Concede l'autorizzazione per creare una o più voci di record DNS per una risorsa di dominio: indirizzo (A), nome canonico (CNAME), mail exchanger (MX), server dei nomi (NS), inizio dell'autorità (SOA), localizzatore di servizio (SRV) o testo (TXT)	Scrittura	Domain*		
CreateGUISessionAccessDetails	Concede l'autorizzazione alla creazione URLs di elementi utilizzati per accedere alla sessione dell'interfaccia grafica utente (GUI) di un'istanza	Scrittura	Instance*		
CreateInstanceSnapshot	Concede l'autorizzazione per creare lo snapshot di un'istanza	Write	Instance*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateInstances	Concede l'autorizzazione per creare una o più istanze	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateInstancesFromSnapshot	Concede l'autorizzazione per creare una o più istanze in base a uno snapshot dell'istanza	Write	InstanceSnapshot*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateKeyPair	Concede l'autorizzazione per creare una coppia di chiavi utilizzata per autenticarsi e connettersi a un'istanza	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateLoadBalancer	Concede l'autorizzazione per creare un load balancer	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	lightsail:CreateDomainEntry lightsail:GetDomains

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateLoadBalancerTlsCertificate	Concede l'autorizzazione per creare un certificato TLS del load balancer	Write	LoadBalancer*		lightsail:CreateDomainEntry lightsail:GetDomains
CreateRelationalDatabase	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo database relazionale	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateRelationalDatabaseFromSnapshot	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo database relazionale da uno snapshot	Write	RelationalDatabaseSnapshot*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateRelationalDatabaseSnapshot	Concede l'autorizzazione per creare uno snapshot di database relazionale	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteAlarm	Concede l'autorizzazione per eliminare un allarme	Write	Alarm*		
DeleteAutoSnapshot	Concede l'autorizzazione per eliminare lo snapshot automatico di un'istanza o di un disco	Write			
DeleteBucket	Concede l'autorizzazione per eliminare un bucket Amazon Lightsail	Write	Bucket*		
DeleteBucketAccessKey	Concede l'autorizzazione per eliminare una chiave di accesso per il bucket Amazon Lightsail specificato	Scrittura	Bucket*		
DeleteCertificate	Concede l'autorizzazione per eliminare un certificato SSL/TLS	Scrittura	Certificate*		
DeleteContactMethod	Concede l'autorizzazione per eliminare un metodo di contatto	Write			
DeleteContainerImage	Concede l'autorizzazione per eliminare un'immagine di container registrata nel servizio container Amazon Lightsail	Write	ContainerService*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteContainerService	Concede l'autorizzazione per eliminare il servizio container Amazon Lightsail	Write	ContainerService*		
DeleteDisk	Concede l'autorizzazione per eliminare un disco	Write	Disk*		
DeleteDiskSnapshot	Concede l'autorizzazione per eliminare lo snapshot di un disco	Write	DiskSnapshot*		
DeleteDistribution	Concede l'autorizzazione per eliminare la tua distribuzione CDN (Content Delivery Network) Amazon Lightsail	Write	Distribution*		
DeleteDomain	Concede l'autorizzazione per eliminare una risorsa di dominio e tutti i relativi record DNS	Write	Domain*		
DeleteDomainEntry	Concede l'autorizzazione per eliminare una voce di record DNS per una risorsa di dominio	Write	Domain*		
DeleteInstance	Concede l'autorizzazione per eliminare un'istanza	Write	Instance*		
DeleteInstanceSnapshot	Concede l'autorizzazione per eliminare lo snapshot di un'istanza	Write	InstanceSnapshot*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteKeyPair	Concede l'autorizzazione per eliminare una coppia di chiavi utilizzata per autenticarsi e connettersi a un'istanza	Write	KeyPair*		
DeleteKnownHostKeys	Concede l'autorizzazione per eliminare il certificato o la chiave host noti utilizzati dai client SSH o RDP basati su browser Amazon Lightsail per autenticare un'istanza	Write	Instance*		
DeleteLoadBalancer	Concede l'autorizzazione per eliminare un load balancer	Write	LoadBalancer*		
DeleteLoadBalancerTlsCertificate	Concede l'autorizzazione per eliminare un certificato TLS del load balancer	Write	LoadBalancer*		
DeleteRelationalDatabase	Concede l'autorizzazione per eliminare un database relazionale	Write	RelationalDatabase*		
DeleteRelationalDatabaseSnapshot	Concede l'autorizzazione per eliminare uno snapshot di database relazionale	Scrittura	RelationalDatabaseSnapshot*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DetachCertificateFromDistribution	Concede l'autorizzazione a scollegare un SSL/TLS certificato dalla distribuzione della rete di distribuzione di contenuti (CDN) Amazon Lightsail	Scrittura	Distribution*		
DetachDisk	Concede l'autorizzazione per scollegare un volume EBS da un'istanza	Write	Disk*		
DetachInstancesFromLoadBalancer	Concede l'autorizzazione per scollegare una o più istanze da un load balancer	Write	LoadBalancer*		
DetachStaticIp	Concede l'autorizzazione per scollegare un IP statico da un'istanza a cui è collegato	Write	StaticIp*		
DisableAddOn	Concede l'autorizzazione per disabilitare un componente aggiuntivo per una risorsa Amazon Lightsail	Scrittura			
DownloadDefaultKeyPair	Concede l'autorizzazione a scaricare la coppia di key pair predefinita utilizzata per l'autenticazione e la connessione alle istanze in uno specifico Regione AWS	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
EnableAddOn	Concede l'autorizzazione per abilitare o modificare un componente aggiuntivo per una risorsa Amazon Lightsail	Scrittura			
ExportSnapshot	Concede l'autorizzazione a esportare uno snapshot di Amazon Lightsail su Amazon EC2	Scrittura	DiskSnapshot		iam:CreateServiceLinkedRole iam:PutRolePolicy
			InstanceSnapshot		
GetActiveNames	Concede l'autorizzazione per ottenere i nomi di tutte le risorse attive (non eliminate)	Read			
GetAlarms	Concede l'autorizzazione per visualizzare le informazioni sugli allarmi configurati	Read			
GetAutoSnapshots	Concede l'autorizzazione per visualizzare gli snapshot automatici disponibili per un'istanza o un disco	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetBlueprints	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di immagini di istanza. o blueprint puoi utilizzare un piano per creare una nuova istanza su cui è già in esecuzione un sistema operativo specifico, oltre a un'applicazione preinstallata o uno stack di sviluppo. Il software in esecuzione nell'istanza dipende dal piano definito durante la creazione dell'istanza	Lettura			
GetBucketAccessKeys	Concede l'autorizzazione a ottenere la chiave di accesso esistente IDs per il bucket Amazon Lightsail specificato	Lettura			
GetBucketBundles	Concede l'autorizzazione per ottenere i bundle che possono essere applicati a un bucket Amazon Lightsail	Read			
GetBucketMetricData	Concede l'autorizzazione per ottenere i punti di dati di un parametro specifico per un bucket Amazon Lightsail	Read			
GetBuckets	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni su uno o più bucket Amazon Lightsail	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetBundles	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di bundle di istanze È possibile utilizzare un bundle per creare una nuova istanza con un set di specifiche di prestazioni, ad esempio il numero di CPU, la dimensione del disco, la dimensione della RAM e la tolleranza di trasferimento di rete. Il costo dell'istanza dipende dal bundle definito durante la creazione dell'istanza	Lettura			
GetCertificates	Concede l'autorizzazione a visualizzare informazioni su uno o più certificati Amazon Lightsail SSL/TLS	Lettura			
GetCloudFormationStackRecords	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su tutti gli CloudFormation stack utilizzati per creare EC2 risorse Amazon da istantanee Amazon Lightsail esportate	Lettura			
GetContactMethods	Concede l'autorizzazione per visualizzare informazioni sui metodi di contatto configurati	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetContainerAPIMetadata	Concede l'autorizzazione per visualizzare le informazioni sui container Amazon Lightsail , come la versione corrente del plugin Lightsail Control (lightsailctl)	Read			
GetContainerImages	Concede l'autorizzazione per visualizzare le immagini del container registrate nel servizio container Amazon Lightsail	Read			
GetContainerLog	Concede l'autorizzazione per visualizzare gli eventi di log di un container nel servizio container Amazon Lightsail	Read			
GetContainerServiceDeployments	Concede l'autorizzazione per visualizzare le distribuzioni per il servizio container Amazon Lightsail	Read			
GetContainerServiceMetricData	Concede l'autorizzazione per visualizzare i punti dati di un parametro specifico del servizio container Amazon Lightsail	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetContainerServicePowers	Concede l'autorizzazione per visualizzare l'elenco dei poteri che possono essere specificati per i servizi container Amazon Lightsail	Read			
GetContainerServices	Concede l'autorizzazione per visualizzare le informazioni su uno o più servizi container Amazon Lightsail	Lettura			
GetCostEstimate	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni sulle stime dei costi per un tipo di risorsa specificato	Lettura	Disk Instance		
GetDisk	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su un disco	Read			
GetDiskSnapshot	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su uno snapshot del disco	Read			
GetDiskSnapshots	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su tutti gli snapshot del disco	Read			
GetDisks	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su tutti i dischi	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDistributionBundles	Concede l'autorizzazione per visualizzare l'elenco dei pacchetti che possono essere applicati alle distribuzioni CDN (Content Delivery Network) Amazon Lightsail	Read			
GetDistributionLatestCacheReset	Concede l'autorizzazione per visualizzare il timestamp e lo stato dell'ultima reimpostazione della cache di una specifica distribuzione CDN (Content Delivery Network) Amazon Lightsail	Read			
GetDistributionMetricData	Concede l'autorizzazione per visualizzare i punti dati di un parametro specifico per una distribuzione CDN (Content Delivery Network) Amazon Lightsail	Read			
GetDistributions	Concede l'autorizzazione per visualizzare le informazioni su una o più distribuzioni CDN (Content Delivery Network) Amazon Lightsail	Read			
GetDomain	Concede l'autorizzazione per ottenere i record DNS per una risorsa di dominio	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDomains	Concede l'autorizzazione per ottenere i record DNS per tutte le risorse di dominio	Lettura			
GetExportSnapshotRecords	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su tutti i record delle istantanee di Amazon Lightsail esportate su Amazon EC2	Lettura			
GetInstance	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su un'istanza	Read			
GetInstanceAccessDetails	Concede l'autorizzazione per ottenere le chiavi temporanee che è possibile utilizzare per autenticarsi e connettersi a un'istanza	Write	Instance*		
GetInstanceMetricData	Concede l'autorizzazione per ottenere i punti di dati per il parametro specificato di un'istanza	Read			
GetInstancePortStates	Concede l'autorizzazione per ottenere gli stati della porta di un'istanza	Read			
GetInstanceSnapshot	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sullo snapshot di un'istanza	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetInstanceSnapshots	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su tutti gli snapshot dell'istanza	Read			
GetInstanceState	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato di un'istanza	Read			
GetInstances	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su tutte le istanze	Read			
GetKeyPair	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni su una coppia di chiavi	Read			
GetKeyPairs	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni su tutte le coppie di chiavi	Lettura			
GetLoadBalancer	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su un load balancer	Lettura			
GetLoadBalancerMetricData	Concede l'autorizzazione per ottenere i punti di dati per il parametro specificato di un load balancer	Read			
GetLoadBalancerTlsCertificates	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sui certificati TLS di un load balancer	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetLoadBalancerTlsPolicies	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di policy di sicurezza TLS che è possibile applicare ai bilanciatori del carico di Lightsail	Lettura			
GetLoadBalancers	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sui bilanciatori del carico	Read			
GetOperation	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni su un'operazione. Le operazioni includono eventi come quando viene creata un'istanza, viene allocato un IP statico, viene collegato un IP statico e così via	Read			
GetOperations	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni su tutte le operazioni Le operazioni includono eventi come quando viene creata un'istanza, viene allocato un IP statico, viene collegato un IP statico e così via	Read			
GetOperationsForResource	Concede l'autorizzazione per ottenere le operazioni per una risorsa	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetRegions	Concede l'autorizzazione a ottenere un elenco di tutti i prodotti validi Regioni AWS per Amazon Lightsail	Lettura			
GetRelationalDatabase	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su un database relazionale	Read			
GetRelationalDatabaseBlueprints	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di immagini del database relazionale, o blueprint È possibile utilizzare un blueprint per creare un nuovo database che esegue un motore di database specifico. Il motore di database eseguito nel database dipende dal piano definito durante la creazione del database relazionale	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetRelationalDatabaseBundles	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di bundle del database relazionale È possibile utilizzare un bundle per creare un nuovo database con una serie di specifiche di prestazioni, come il numero di CPU, la dimensione del disco, la dimensione della RAM, la tolleranza di trasferimento di rete e lo standard di disponibilità elevata. Il costo del database dipende dal bundle definito durante la creazione del database relazionale	Read			
GetRelationalDatabaseEvents	Concede l'autorizzazione per ottenere gli eventi per un database relazionale	Read			
GetRelationalDatabaseLogEvents	Concede l'autorizzazione per ottenere gli eventi per il flusso di log specificato di un database relazionale	Read			
GetRelationalDatabaseLogStreams	Concede l'autorizzazione per ottenere i flussi di log disponibili per un database relazionale	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetRelationalDatabaseMasterUserPassword	Concede l'autorizzazione per ottenere la password utente master di un database relazionale	Write	RelationalDatabase*		
GetRelationalDatabaseMetricData	Concede l'autorizzazione per ottenere i punti dati per il parametro specificato di un database relazionale	Read			
GetRelationalDatabaseParameters	Concede l'autorizzazione per ottenere i parametri di un database relazionale	Read			
GetRelationalDatabaseSnapshot	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su uno snapshot di database relazionale	Read			
GetRelationalDatabaseSnapshots	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su tutti gli snapshot di database relazionali	Read			
GetRelationalDatabases	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su tutti i database relazionali	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetSetupHistory	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni dettagliate per le richieste di configurazione eseguite sulla risorsa specificata	Lettura	Instance		
GetStaticIp	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su un IP statico	Lettura			
GetStaticIps	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su tutte le informazioni statiche IPs	Lettura			
ImportKeyPair	Concede l'autorizzazione per importare una chiave pubblica da una coppia di chiavi	Write			
IsVpcPeered	Concede l'autorizzazione per ottenere un valore booleano che indica se il Virtual Private Cloud (VPC) di Amazon Lightsail è collegato in peering	Read			
OpenInstancePublicPorts	Concede l'autorizzazione per aggiungere o aprire una porta pubblica di un'istanza	Write	Instance*		
PeerVpc	Concede l'autorizzazione per provare a collegare in peering il Virtual Private Cloud (VPC) di Amazon Lightsail con il VPC predefinito	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutAlarm	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare un avviso e associarlo al parametro specificato	Write	Alarm*		
PutInstancePublicPorts	Concede l'autorizzazione per impostare le porte aperte specificate per un'istanza e chiude tutte le porte per ogni protocollo non incluso nella richiesta	Write	Instance*		
RebootInstance	Concede l'autorizzazione per riavviare un'istanza che si trova nello stato In esecuzione	Write	Instance*		
RebootRelationalDatabase	Concede l'autorizzazione per riavviare un database relazionale che si trova nello stato In esecuzione	Write	RelationalDatabase*		
RegisterContainerImage	Concede l'autorizzazione per registrare un'immagine del container al servizio container Amazon Lightsail	Write	ContainerService*		
ReleaseStaticIp	Concede l'autorizzazione per eliminare un IP statico	Write	StaticIp*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ResetDistributionCache	Concede l'autorizzazione per eliminare i contenuti attualmente memorizzati nella cache dalla distribuzione CDN (Content Delivery Network) Amazon Lightsail	Write	Distribution*		
SendContactMethodVerification	Concede l'autorizzazione per inviare una richiesta di verifica a un metodo di contatto e-mail per assicurarsi che sia di proprietà del richiedente	Write			
SetIpAddressType	Concede l'autorizzazione per impostare il tipo di indirizzo IP per una risorsa Amazon Lightsail	Write	Distribution		
			Instance		
			LoadBalancer		
SetResourceAccessForBucket	Concede l'autorizzazione per impostare le risorse Amazon Lightsail che possono accedere al bucket Amazon Lightsail specificato	Scrittura	Bucket*		
			Instance*		
SetupInstanceHttps	Concede l'autorizzazione a creare un SSL/TLS certificato e installarlo su un'istanza specificata	Scrittura	Instance*		lightsail:GetInstanceAccessDetails

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartGUISession	Concede l'autorizzazione per avviare una sessione di interfaccia utente grafica (GUI) utilizzata per accedere al sistema operativo o all'applicazione di un'istanza	Scrittura	Instance*		
StartInstance	Concede l'autorizzazione per avviare un'istanza che si trova nello stato Arrestato	Write	Instance*		
StartRelationalDatabase	Concede l'autorizzazione per avviare un database relazionale che si trova nello stato Arrestato	Scrittura	RelationalDatabase*		
StopGUISession	Concede l'autorizzazione per terminare una sessione di interfaccia utente grafica (GUI) utilizzata per accedere al sistema operativo o all'applicazione di un'istanza	Scrittura	Instance*		
StopInstance	Concede l'autorizzazione per arrestare un'istanza che si trova nello stato In esecuzione	Write	Instance*		
StopRelationalDatabase	Concede l'autorizzazione per arrestare un database relazionale che si trova nello stato In esecuzione	Write	RelationalDatabase*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa.	Applicazione di tag	Bucket		
			Certificate		
			ContainerService		
			Disk		
			DiskSnapshot		
			Distribution		
			Domain		
			Instance		
			InstanceSnapshot		
			KeyPair		
			LoadBalancer		
			RelationalDatabase		
			RelationalDatabaseSnapshot		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			StaticIp		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
TestAlarm	Concede l'autorizzazione per testare un allarme visualizzando un banner sulla console Amazon Lightsail o, se è configurato un trigger di notifica per l'allarme specificato, inviando una notifica al protocollo di notifica	Write	Alarm*		
UnpeerVpc	Concede l'autorizzazione per provare a scollegare dal peering il Virtuale Private Cloud (VPC) di Amazon Lightsail dal VPC predefinito	Write			
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa.	Applicazione di tag	Bucket		
			Certificate		
			ContainerService		
			Disk		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			DiskSnapshot		
			Distribution		
			Domain		
			Instance		
			InstanceSnapshot		
			KeyPair		
			LoadBalancer		
			RelationalDatabase		
			RelationalDatabaseSnapshot		
			StaticIp		
				aws:TagKeys	
UpdateBucket	Concede l'autorizzazione per aggiornare un bucket Amazon Lightsail esistente	Write	Bucket*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateBucketBundle	Concede l'autorizzazione per aggiornare il bundle o il piano di archiviazione di un bucket Amazon Lightsail esistente	Write	Bucket*		
UpdateContainerService	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione del servizio container Amazon Lightsail, ad esempio i nomi di potenza, scala e pubblico dominio	Write	ContainerService*		
UpdateDistribution	Concede l'autorizzazione per aggiornare una distribuzione CDN (Content Delivery Network) Amazon Lightsail esistente o la relativa configurazione	Write	Distribution*		
UpdateDistributionBundle	Concede l'autorizzazione per aggiornare il bundle della distribuzione CDN (Content Delivery Network) Amazon Lightsail	Write	Distribution*		
UpdateDomainEntry	Concede l'autorizzazione per aggiornare un set di record di dominio dopo la sua creazione	Scrittura	Domain*		
UpdateInstanceMetadataOptions	Concede l'autorizzazione per aggiornare le opzioni dei metadati per un'istanza	Scrittura	Instance*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateLoadBalancerAttribute	Concede l'autorizzazione per aggiornare un attributo del load balancer, ad esempio il percorso di controllo dell'integrità e la viscosità della sessione	Write	LoadBalancer*		
UpdateRelationalDatabase	Concede l'autorizzazione per aggiornare un database relazionale	Write	RelationalDatabase*		
UpdateRelationalDatabaseParameters	Concede l'autorizzazione per aggiornare i parametri di un database relazionale	Write	RelationalDatabase*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon Lightsail

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Domain	`arn:${Partition}:lightsail:${Region}:${Account}:Domain/${Id}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
Instance	`arn:${Partition}:lightsail:${Region}:${Account}:Instance/${Id}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
InstanceSnapshot	arn:${Partition}:lightsail:${Region}:${Account}:InstanceSnapshot/${Id}	aws:ResourceTag/${TagKey}
KeyPair	arn:${Partition}:lightsail:${Region}:${Account}:KeyPair/${Id}	aws:ResourceTag/${TagKey}
StaticIp	arn:${Partition}:lightsail:${Region}:${Account}:StaticIp/${Id}	aws:ResourceTag/${TagKey}
Disk	arn:${Partition}:lightsail:${Region}:${Account}:Disk/${Id}	aws:ResourceTag/${TagKey}
DiskSnapshot	arn:${Partition}:lightsail:${Region}:${Account}:DiskSnapshot/${Id}	aws:ResourceTag/${TagKey}
LoadBalancer	arn:${Partition}:lightsail:${Region}:${Account}:LoadBalancer/${Id}	aws:ResourceTag/${TagKey}
LoadBalancerTlsCertificate	arn:${Partition}:lightsail:${Region}:${Account}:LoadBalancerTlsCertificate/${Id}	
ExportSnapshotRecord	arn:${Partition}:lightsail:${Region}:${Account}:ExportSnapshotRecord/${Id}	
CloudFormationStackRecord	arn:${Partition}:lightsail:${Region}:${Account}:CloudFormationStackRecord/${Id}	
RelationalDatabase	arn:${Partition}:lightsail:${Region}:${Account}:RelationalDatabase/${Id}	aws:ResourceTag/${TagKey}
RelationalDatabaseSnapshot	arn:${Partition}:lightsail:${Region}:${Account}:RelationalDatabaseSnapshot/${Id}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Alarm	arn:${Partition}:lightsail:${Region}:${Account}:Alarm/${Id}	
Certificate	arn:${Partition}:lightsail:${Region}:${Account}:Certificate/${Id}	aws:ResourceTag/${TagKey}
ContactMethod	arn:${Partition}:lightsail:${Region}:${Account}:ContactMethod/${Id}	
ContainerService	arn:${Partition}:lightsail:${Region}:${Account}:ContainerService/${Id}	aws:ResourceTag/${TagKey}
Distribution	arn:${Partition}:lightsail:${Region}:${Account}:Distribution/${Id}	aws:ResourceTag/${TagKey}
Bucket	arn:${Partition}:lightsail:${Region}:${Account}:Bucket/${Id}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Lightsail

Amazon Lightsail definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore consentito nella richiesta	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore di tag di una risorsa.	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base a un elenco di chiavi di tag consentite nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Location

Amazon Location Service (prefisso del servizio: `geo`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy di autorizzazione di IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Location
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Location
- Chiavi di condizione per Amazon Location

Operazioni definite da Amazon Location

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateTrackerConsumer	Concede l'autorizzazione per creare un'associazione tra una raccolta di geofence e una risorsa del tracker	Scrittura	tracker*		
BatchDeleteDevicePositionHistory	Concede l'autorizzazione per eliminare un batch di cronologie di posizione del dispositivo da una risorsa del tracker	Scrittura	tracker*		
				geo:DeviceIds	
BatchDeleteGeofence	Concede l'autorizzazione per eliminare un batch di geofence da una raccolta di geofence	Scrittura	geofence-collection*		
				geo:GeofenceIds	
BatchEvaluateGeofences	Concede l'autorizzazione per valutare le posizioni del dispositivo rispetto alla posizione delle geofence in una data raccolta di geofence	Scrittura	geofence-collection*		
BatchGetDevicePosition	Concede l'autorizzazione per inviare una richiesta batch per richiamare le posizioni del dispositivo	Lettura	tracker*		
				geo:DeviceIds	
BatchPutGeofence	Concede l'autorizzazione per inviare una richiesta batch per l'aggiunta di geofence in una determinata raccolta di geofence	Scrittura	geofence-collection*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				geo:GeofenceIds	
BatchUpdateDevicePosition	Concede l'autorizzazione per caricare l'aggiornamento di una posizione per uno o più dispositivi su una risorsa del tracker	Scrittura	tracker*		
				geo:DeviceIds	
CalculateRoute	Concede l'autorizzazione per calcolare i percorsi utilizzando una determinata risorsa di calcolo del percorso	Lettura	route-calculator*		
CalculateRouteMatrix	Concede l'autorizzazione per calcolare una matrice di percorso utilizzando una determinata risorsa di calcolo del percorso	Lettura	route-calculator*		
CreateGeofenceCollection	Concede l'autorizzazione per creare una raccolta di geofence	Scrittura	geofence-collection*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateKey	Concede l'autorizzazione per creare una risorsa chiave di API	Scrittura	api-key*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateMap	Concede l'autorizzazione per creare una risorsa di mappatura	Scrittura	map*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreatePlaceIndex	Concede l'autorizzazione per creare una risorsa indice di luoghi	Scrittura	place-index*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateRouteCalculator	Concede l'autorizzazione per creare una risorsa calcolatrice di route	Scrittura	route-calculator*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateTracker	Concede l'autorizzazione per creare una risorsa del tracker	Scrittura	tracker*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteGeofenceCollection	Concede l'autorizzazione per eliminare una raccolta di geofence	Scrittura	geofence-collection*		
DeleteKey	Concede l'autorizzazione per eliminare una risorsa di chiave API	Scrittura	api-key*		
DeleteMap	Concede l'autorizzazione per eliminare una risorsa di mappatura	Scrittura	map*		
DeletePlaceIndex	Concede l'autorizzazione per eliminare una risorsa indice di luoghi	Scrittura	place-index*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteRouteCalculator	Concede l'autorizzazione per eliminare una risorsa calcolatrice route	Scrittura	route-calculator*		
DeleteTracker	Concede l'autorizzazione per eliminare una risorsa del tracker	Scrittura	tracker*		
DescribeGeofenceCollection	Concede l'autorizzazione per richiamare i dettagli di una raccolta di geofence	Lettura	geofence-collection*		
DescribeKey	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli e il segreto delle risorse	Lettura	api-key*		
DescribeMap	Concede l'autorizzazione per richiamare i dettagli delle risorse di mappatura	Lettura	map*		
DescribePlaceIndex	Concede l'autorizzazione per richiamare i dettagli di una risorsa con indice di luogo	Lettura	place-index*		
DescribeRouteCalculator	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli delle risorse del calcolatore route	Lettura	route-calculator*		
DescribeTracker	Concede l'autorizzazione per richiamare i dettagli di una risorsa del tracker	Lettura	tracker*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisassociateTrackerConsumer	Concede l'autorizzazione per rimuovere l'associazione tra una risorsa del tracker e una raccolta di geofence	Scrittura	tracker*		
ForecastGeofenceEvents	Concede l'autorizzazione a prevedere gli eventi per i geofence archiviati in una determinata raccolta di geofence	Lettura	geofence-collection*		
GetDevicePosition	Concede l'autorizzazione per richiamare la posizione più recente del dispositivo	Lettura	tracker*		
				geo:DeviceIds	
GetDevicePositionHistory	Concede l'autorizzazione per richiamare la cronologia delle posizioni del dispositivo	Lettura	tracker*		
				geo:DeviceIds	
GetGeofence	Concede l'autorizzazione per richiamare i dettagli della geofence da una raccolta di geofence	Lettura	geofence-collection*		
				geo:GeofenceIds	
GetMapGlyphs	Concede l'autorizzazione per richiamare il file glifo per una risorsa di mappatura	Lettura	map*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetMapSprites	Concede l'autorizzazione per recuperare il file sprite per una risorsa di mappatura	Lettura	map*		
GetMapStyleDescriptor	Concede l'autorizzazione per richiamare il descrittore di stile della mappa da una risorsa di mappatura	Lettura	map*		
GetMapTile	Concede l'autorizzazione per richiamare il riquadro della mappa dalla risorsa di mappatura	Lettura	map*		
GetPlace	Concede l'autorizzazione per trovare un luogo tramite il suo ID univoco	Lettura	place-index*		
ListDevicePositions	Concede l'autorizzazione per richiamare un elenco di dispositivi e le loro ultime posizioni dalla risorsa del tracker specificata	Lettura	tracker*		
ListGeofenceCollections	Concede l'autorizzazione per elencare le raccolte di geofence	Elenco	geofence-collection*		
ListGeofences	Concede l'autorizzazione per elencare le geofence memorizzate in una determinata raccolta di geofence	Lettura	geofence-collection*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListKeys	Concede l'autorizzazione per elencare le risorse di chiave API	Elenco	api-key*		
ListMaps	Concede l'autorizzazione per elencare le risorse di mappatura	Elenco	map*		
ListPlaceIndexes	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di risorse indice di luoghi	Elenco	place-index*		
ListRouteCalculators	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco delle risorse del calcolatore di route	Elenco	route-calculator*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag (metadati) assegnati alla risorsa	Lettura	api-key		
			geofence-collection		
			map		
			place-index		
			route-calculator		
			tracker		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTrackerConsumers	Concede l'autorizzazione per richiamare un elenco di raccolte di geofence correntemente associate alla risorsa del tracker specificata	Lettura	tracker*		
ListTrackers	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di risorse del tracker	Elenco	tracker*		
PutGeofence	Concede l'autorizzazione per aggiungere una nuova geofence o aggiornare una geofence esistente in una determinata raccolta di geofence	Scrittura	geofence-collection*		
				geo:GeofenceIds	
SearchPlaceIndexForPosition	Concede l'autorizzazione per riportare i geocodici a una determinata coordinata	Lettura	place-index*		
SearchPlaceIndexForSuggestions	Concede l'autorizzazione per generare suggerimenti per indirizzi e punti di interesse sulla base di testo in formato libero parziale o errato	Lettura	place-index*		
SearchPlaceIndexForText	Concede l'autorizzazione per geocodificare testo in formato libero, ad esempio un indirizzo, un nome, una città o un'area geografica	Lettura	place-index*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere o modificare i tag della risorsa specificata. I tag sono metadati che possono essere utilizzati per gestire una risorsa.	Applicazione di tag	api-key		
			geofence-collection		
			map		
			place-index		
			route-calculator		
			tracker		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag specificati (metadati) dalla risorsa	Assegnazione di tag	api-key		
			geofence-collection		
			map		
			place-index		
			route-calculator		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			tracker		
				aws:TagKeys	
UpdateGeofenceCollection	Concede l'autorizzazione per aggiornare una raccolta di geofence	Scrittura	geofence-collection*		
UpdateKey	Concede l'autorizzazione per aggiornare una risorsa di chiave API	Scrittura	api-key*		
UpdateMap	Concede l'autorizzazione per aggiornare una risorsa di mappatura	Scrittura	map*		
UpdatePlaceIndex	Concede l'autorizzazione per aggiornare una risorsa indice di luoghi	Scrittura	place-index*		
UpdateRouteCalculator	Concede l'autorizzazione per aggiornare una risorsa calcolatrice di routing	Scrittura	route-calculator*		
UpdateTracker	Concede l'autorizzazione per aggiornare una risorsa del tracker	Scrittura	tracker*		
VerifyDevicePosition	Concede l'autorizzazione a verificare la posizione di un dispositivo	Lettura	tracker*		
				geo:DeviceIds	

Tipi di risorsa definiti da Amazon Location

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
api-key	`arn:${Partition}:geo:${Region}:${Account}:api-key/${KeyName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
geofence-collection	`arn:${Partition}:geo:${Region}:${Account}:geofence-collection/${GeofenceCollectionName}`	aws:ResourceTag/${TagKey} geo:GeofenceIds
map	`arn:${Partition}:geo:${Region}:${Account}:map/${MapName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
place-index	`arn:${Partition}:geo:${Region}:${Account}:place-index/${IndexName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
route-calculator	`arn:${Partition}:geo:${Region}:${Account}:route-calculator/${CalculatorName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
tracker	`arn:${Partition}:geo:${Region}:${Account}:tracker/${TrackerName}`	aws:ResourceTag/${TagKey} geo:DeviceIds

Chiavi di condizione per Amazon Location

Amazon Location definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare

ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta la sezione Chiavi contestuali delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla chiave e al valore di un tag in una richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite i tasti tag in una richiesta	ArrayOfString
geo:DeviceIds	Filtra l'accesso in base alla presenza di ID dispositivo nella richiesta	ArrayOfString
geo:GeofenceIds	Filtra l'accesso in base alla presenza di ID geofence nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Location Service Maps

Amazon Location Service Maps (prefisso del servizio:`geo-maps`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon Location Service Maps
- Tipi di risorse definiti da Amazon Location Service Maps
- Chiavi di condizione per Amazon Location Service Maps

Azioni definite da Amazon Location Service Maps

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento

al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetStaticMap	Concede l'autorizzazione a recuperare la mappa statica	Lettura	provider*		
GetTile	Concede il permesso di recuperare il riquadro della mappa	Lettura	provider*		

Tipi di risorse definiti da Amazon Location Service Maps

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
provider	`arn:${Partition}:geo-maps:${Region}::provider/default`	

Chiavi di condizione per Amazon Location Service Maps

Geo Maps non dispone di chiavi contestuali specifiche del servizio che possano essere utilizzate nell'`Condition`elemento delle dichiarazioni politiche. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Azioni, risorse e codici di condizione per Amazon Location Service Places

Amazon Location Service Places (prefisso del servizio:`geo-places`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon Location Service Places
- Tipi di risorse definiti da Amazon Location Service Places
- Chiavi delle condizioni per Amazon Location Service Places

Azioni definite da Amazon Location Service Places

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
Autocomplete	Concede l'autorizzazione al completamento automatico dell'immissione di testo con potenziali luoghi e indirizzi durante la digitazione dell'utente	Lettura	provider*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
Geocode	Concede l'autorizzazione a geocodificare un indirizzo o un luogo testuale in coordinate geografiche	Lettura	provider*		
GetPlace	Concede il permesso di interrogare un luogo in base al suo ID di luogo univoco	Lettura	provider*		
ReverseGeocode	Concede l'autorizzazione a convertire le coordinate geografiche in un indirizzo o luogo leggibile dall'uomo	Lettura	provider*		
SearchNearby	Concede l'autorizzazione a recuperare luoghi vicini a una posizione che corrispondono a una serie di restrizioni definite dall'utente, come la categoria o il tipo di cibo offerto dal luogo	Lettura	provider*		
SearchText	Concede l'autorizzazione a ricercare luoghi utilizzando un unico input di testo in formato libero	Lettura	provider*		
Suggest	Concede l'autorizzazione a suggerire luoghi potenziali in base all'input dell'utente	Lettura	provider*		

Tipi di risorse definiti da Amazon Location Service Places

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
provider	`arn:${Partition}:geo-places:${Region}::provider/default`	

Chiavi delle condizioni per Amazon Location Service Places

Geo Places non dispone di chiavi contestuali specifiche del servizio che possano essere utilizzate nell'`Condition`elemento delle dichiarazioni politiche. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, vedere AWS Global Condition Context keys.

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Location Service Routes

Amazon Location Service Routes (prefisso del servizio:`geo-routes`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon Location Service Routes
- Tipi di risorse definiti da Amazon Location Service Routes

- Chiavi di condizione per Amazon Location Service Routes

Azioni definite da Amazon Location Service Routes

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CalculateIsolines	Concede l'autorizzazione a determinare destinazioni o aree di servizio raggiungibili entro un periodo di tempo specificato	Lettura	provider*		
CalculateRouteMatrix	Concede l'autorizzazione a calcolare la matrice di routing che fornisce i tempi di viaggio e le distanze tra insiemi di origini e destinazioni	Lettura	provider*		
CalculateRoutes	Concede l'autorizzazione a calcolare percorsi tra due o più località	Lettura	provider*		
OptimizeWaypoints	Concede l'autorizzazione a calcolare la sequenza più efficiente per visitare più waypoint o località lungo un percorso	Lettura	provider*		
SnapToRoads	Concede l'autorizzazione a migliorare la precisione del posizionamento geografico allineando le coordinate GPS ai segmenti stradali più vicini su una mappa digitale	Lettura	provider*		

Tipi di risorse definiti da Amazon Location Service Routes

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
provider	`arn:${Partition}:geo-routes:${Region}::provider/default`	

Chiavi di condizione per Amazon Location Service Routes

Geo Routes non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possano essere utilizzate nell'`Condition`elemento delle dichiarazioni politiche. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, vedere AWS Global Condition Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Lookout for Equipment

Amazon Lookout for Equipment (prefisso del servizio: `lookoutequipment`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy di autorizzazione di IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Lookout for Equipment

- Tipi di risorse definiti da Amazon Lookout for Equipment
- Chiavi di condizione per Amazon Lookout for Equipment

Operazioni definite da Amazon Lookout for Equipment

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateDataset	Concede l'autorizzazione per creare un set di dati	Write	dataset*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateInferenceScheduler	Concede l'autorizzazione per creare uno scheduler di inferenza per un modello formato	Scrittura	inference-scheduler*		
			model*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateLabel	Concede l'autorizzazione per creare un'etichetta	Scrittura	label-group*		
CreateLabelGroup	Concede l'autorizzazione per creare un gruppo di etichette	Scrittura	label-group*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateModel	Concede l'autorizzazione per creare un modello formato su un set di dati	Scrittura	dataset*		
			model*		
			label-group		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateRetrainingScheduler	Concede l'autorizzazione per creare uno scheduler di nuovo training per un modello formato	Scrittura	model*		
DeleteDataset	Concede l'autorizzazione per eliminare un set di dati	Write	dataset*		
DeleteInferenceScheduler	Concede l'autorizzazione per eliminare uno scheduler di inferenza	Scrittura	inference-scheduler*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteLabel	Concede l'autorizzazione per eliminare un'etichetta	Scrittura	label-group*		
DeleteLabelGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un gruppo di etichette	Scrittura	label-group*		
DeleteModel	Concede l'autorizzazione per eliminare un modello	Scrittura	model*		
DeleteResourcePolicy	Autorizza l'utente a eliminare una policy basata sulle risorse.	Scrittura	dataset		
			model		
			model-version		
DeleteRetrainingScheduler	Concede l'autorizzazione per eliminare uno scheduler di nuovo training per un modello formato	Scrittura	model*		
DescribeDataIngestionJob	Concede l'autorizzazione per descrivere un processo di acquisizione dati	Read			
DescribeDataset	Concede l'autorizzazione per descrivere un set di dati	Read	dataset*		
DescribeInferenceScheduler	Concede l'autorizzazione per descrivere uno scheduler di inferenza	Lettura	inference-scheduler*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeLabelGroup	Concede l'autorizzazione per descrivere un gruppo di etichette	Lettura	label-group*		
DescribeModel	Concede l'autorizzazione per descrivere un modello	Lettura	model*		
DescribeModelVersion	Concede l'autorizzazione per descrivere la versione di un modello	Lettura	model-version*		
DescribeResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per descrivere una policy di risorse	Lettura	dataset		
			model		
			model-version		
DescribeRetrainingScheduler	Concede l'autorizzazione per descrivere uno scheduler di nuovo training per un modello formato	Lettura	model*		
DescribeLabel	Concede l'autorizzazione per descrivere un'etichetta	Lettura	label-group*		
ImportDataset	Concede l'autorizzazione per importare un set di dati	Scrittura	dataset*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ImportModelVersion	Concede l'autorizzazione per importare una versione del modello	Scrittura	dataset*		
			model*		
			label-group		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys lookoutequipment:IsImportingData	
ListDataIngestionJobs	Concede l'autorizzazione per elencare i processi di acquisizione dati nell'account o per un particolare set di dati	Elenco	dataset*		
ListDatasets	Concede l'autorizzazione per elencare i set di dati nell'account	Elenco			
ListInferenceEvents	Concede l'autorizzazione per elencare gli eventi di inferenza per uno scheduler di inferenza	Lettura	inference-scheduler*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListInferenceExecutions	Concede l'autorizzazione per elencare le esecuzioni di inferenza per uno scheduler di inferenza	Read	inference-scheduler*		
ListInferenceSchedulers	Concede l'autorizzazione per elencare gli scheduler di inferenza nel tuo account	Elenco			
ListLabelGroups	Concede l'autorizzazione per elencare i gruppi di etichette nel tuo account	Elenco	label-group*		
ListLabels	Concede l'autorizzazione per elencare le etichette nell'account	Elenco	label-group*		
ListModelVersions	Concede l'autorizzazione per elencare le versioni del modello nell'account	Elenco	model*		
ListModels	Concede l'autorizzazione per elencare i modelli nell'account	Elenco			
ListRetrainingSchedulers	Concede l'autorizzazione per elencare gli scheduler di nuovo training nel tuo account	Elenco			
ListSensorStatistics	Concede l'autorizzazione per elencare le statistiche dei sensori per un particolare set di dati o per un processo di importazione dati	Elenco	dataset*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura	dataset		
			inference-scheduler		
			label-group		
			model		
			model-version		
PutResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per inserire una policy della risorsa	Scrittura	dataset		
			model		
			model-version		
StartDataIngestionJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di acquisizione dati per un set di dati	Write	dataset*		
StartInferenceScheduler	Concede l'autorizzazione per avviare uno scheduler di inferenza	Scrittura	inference-scheduler*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartRetrainingScheduler	Concede l'autorizzazione per avviare uno scheduler di nuovo training per un modello formato	Scrittura	model*		
StopInferenceScheduler	Concede l'autorizzazione per arrestare uno scheduler di inferenza	Scrittura	inference-scheduler*		
StopRetrainingScheduler	Concede l'autorizzazione per interrompere uno scheduler di nuovo training per un modello formato	Scrittura	model*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa.	Applicazione di tag	dataset		
			inference-scheduler		
			label-group		
			model		
			model-version		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa.	Assegnazione di tag	dataset		
			inference-scheduler		
			label-group		
			model		
			model-version		
				aws:TagKeys	
UpdateActiveModelVersion	Concede l'autorizzazione per impostare la versione attiva del modello per un determinato modello di machine learning	Scrittura	model*		
			model-version*		
UpdateInferenceScheduler	Concede l'autorizzazione per aggiornare uno scheduler di inferenza	Scrittura	inference-scheduler*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateLabelGroup	Concede l'autorizzazione per aggiornare un gruppo di etichette	Scrittura	label-group*		
UpdateModel	Concede l'autorizzazione per aggiornare un modello formato	Scrittura	model*		
UpdateRetrainingScheduler	Concede l'autorizzazione per aggiornare uno scheduler di nuovo training per un modello formato	Scrittura	model*		

Tipi di risorse definiti da Amazon Lookout for Equipment

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
dataset	`arn:${Partition}:lookoutequipment:${Region}:${Account}:dataset/${DatasetName}/${DatasetId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
model	`arn:${Partition}:lookoutequipment:${Region}:${Account}:model/${ModelName}/${ModelId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
model-version	`arn:${Partition}:lookoutequipment:${Region}:${Account}:model/${ModelName}/${ModelId}/model-version/${ModelVersionNumber}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
inference-scheduler	`arn:${Partition}:lookoutequipment:${Region}:${Account}:inference-scheduler/${InferenceSchedulerName}/${InferenceSchedulerId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
label-group	`arn:${Partition}:lookoutequipment:${Region}:${Account}:label-group/${LabelGroupName}/${LabelGroupId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Lookout for Equipment

Amazon Lookout for Equipment definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString
lookouteq uipment:I sImportingData	Filtra l'accesso in base alla strategia di importazione dei dati sottostanti	Bool

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Lookout for Metrics

Amazon Lookout for Metrics (prefisso del servizio: `lookoutmetrics`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto di condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Lookout for Metrics
- Tipi di risorse definiti da Amazon Lookout for Metrics
- Chiavi di condizione per Amazon Lookout for Metrics

Operazioni definite da Amazon Lookout for Metrics

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ActivateAnomalyDetector	Concede l'autorizzazione per attivare un rilevatore di anomalie	Write	AnomalyDetector*		
BackTestAnomalyDetector	Concede l'autorizzazione per eseguire un backtest con un rilevatore di anomalie	Write	AnomalyDetector*		
CreateAlert	Concede l'autorizzazione per creare un avviso per un rilevatore di anomalie	Write	Alert*		
			AnomalyDetector*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateAnomalyDetector	Concede l'autorizzazione per creare un rilevatore di anomalie	Write	AnomalyDetector*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateMetricSet	Concede l'autorizzazione per creare un set di dati	Scrittura	AnomalyDetector*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			MetricSet*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeactivateAnomalyDetector	Concede l'autorizzazione per disattivare un rilevatore di anomalie	Scrittura	AnomalyDetector*		
DeleteAlert	Concede l'autorizzazione per eliminare un avviso	Write	Alert*		
DeleteAnomalyDetector	Concede l'autorizzazione per eliminare un rilevatore di anomalie	Write	AnomalyDetector*		
DescribeAlert	Concede l'autorizzazione per ottenere dettagli su un avviso	Read	Alert*		
DescribeAnomalyDetectionExecutions	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su un processo di rilevamento di anomalie	Read	AnomalyDetector*		
DescribeAnomalyDetector	Concede l'autorizzazione per ottenere dettagli su un rilevatore di anomalie	Read	AnomalyDetector*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeMetricSet	Concede l'autorizzazione per ottenere dettagli su un set di dati	Lettura	MetricSet*		
DetectMetricSetConfig	Concede l'autorizzazione per rilevare la configurazione del set di parametri dall'origine dati	Scrittura	AnomalyDetector*		
GetAnomalyGroup	Concede l'autorizzazione per ottenere dettagli su un gruppo di parametri interessati	Read	AnomalyDetector*		
GetDataQualityMetrics	Concede l'autorizzazione per ottenere parametri sulla qualità dei dati per un rilevatore di anomalie	Read	AnomalyDetector*		
GetFeedback	Concede l'autorizzazione per ricevere feedback sui parametri interessati per un gruppo di anomalie	Read	AnomalyDetector*		
GetSampleData	Concede l'autorizzazione per ottenere una selezione di record di esempio da un'origine dati Amazon S3	Read			
ListAlerts	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di avvisi per un rilevatore	Elenco	AnomalyDetector		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListAnomalyDetectors	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di rilevatori di anomalie	Elenco			
ListAnomalyGroupRelatedMetrics	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di misure correlate in un gruppo di anomalie	Elenco	AnomalyDetector*		
ListAnomalyGroupSummaries	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di gruppi di anomalie	Elenco	AnomalyDetector*		
ListAnomalyGroupTimeSeries	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco dei parametri interessati per una misura in un gruppo di anomalie	Elenco	AnomalyDetector*		
ListMetricSets	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di set di dati	Elenco	AnomalyDetector		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di tag per un rilevatore, un set di dati o un avviso	Read	Alert		
			AnomalyDetector		
			MetricSet		
PutFeedback	Concede l'autorizzazione per aggiungere feedback su un parametro interessato in un gruppo di anomalie	Write	AnomalyDetector*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a un rilevatore, un set di dati o un avviso	Applicazione di tag	Alert		
			AnomalyDetector		
			MetricSet		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag da un rilevatore, un set di dati o un avviso	Assegnazione di tag	Alert		
			AnomalyDetector		
			MetricSet		
				aws:TagKeys	
UpdateAlert	Concede l'autorizzazione per aggiornare un avviso per un rilevatore di anomalie	Scrittura	Alert*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateAnomalyDetector	Concede l'autorizzazione per aggiornare un rilevatore di anomalie	Write	AnomalyDetector*		
UpdateMetricSet	Concede l'autorizzazione per aggiornare un set di dati	Write	MetricSet*		

Tipi di risorse definiti da Amazon Lookout for Metrics

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
AnomalyDetector	`arn:${Partition}:lookoutmetrics:${Region}:${Account}:AnomalyDetector:${AnomalyDetectorName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
MetricSet	`arn:${Partition}:lookoutmetrics:${Region}:${Account}:MetricSet/${AnomalyDetectorName}/${MetricSetName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
Alert	`arn:${Partition}:lookoutmetrics:${Region}:${Account}:Alert:${AlertName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Lookout for Metrics

Amazon Lookout for Metrics definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, vedere chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Lookout for Vision

Amazon Lookout for Vision (prefisso del servizio: `lookoutvision`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy di autorizzazione di IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Lookout for Vision
- Tipi di risorse definiti da Amazon Lookout for Vision
- Chiavi di condizione per Amazon Lookout for Vision

Operazioni definite da Amazon Lookout for Vision

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateDataset	Concede l'autorizzazione per creare un manifest di set di dati	Write			
CreateModel	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo modello di rilevamento delle anomalie	Write	model*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateProject	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo progetto	Write	project*		
DeleteDataset	Concede l'autorizzazione per eliminare un set di dati	Write			
DeleteModel	Concede l'autorizzazione per eliminare un modello e tutte le risorse associate	Write	model*		
DeleteProject	Concede l'autorizzazione per rimuovere definitivamente un progetto	Write	project*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeDataset	Concede l'autorizzazione per visualizzare informazioni dettagliate sul manifest del set di dati	Read			
DescribeModel	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni dettagliate su un modello	Lettura	model*		
DescribeModelPackagingJob	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni dettagliate su un modello di processo di creazione pachetti	Lettura			
DescribeProject	Concede l'autorizzazione per visualizzare informazioni dettagliate su un progetto	Read	project*		
DescribeTrialDetection [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per fornire informazioni sullo stato di un processo di rilevamento anomalie in esecuzione	Read			
DetectAnomalies	Concede l'autorizzazione per richiamare il rilevamento di anomalie	Write	model*		
ListDatasetEntries	Concede l'autorizzazione per elencare il contenuto del manifest del set di dati	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListModelPackagingJobs	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i modelli di processo di creazione pachetti associati a un progetto	Elenco			
ListModels	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i modelli associati a un progetto	Elenco			
ListProjects	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i progetti	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura	model		
ListTrialDetections [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i processi di rilevamento delle anomalie	Elenco			
StartModel	Concede l'autorizzazione per avviare il modello di rilevamento delle anomalie	Scrittura	model*		
StartModelPackagingJob	Concede l'autorizzazione per avviare un modello di processo di creazione pachetti	Scrittura	model*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartTrialDetection [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per avviare il rilevamento collettivo di anomalie per un insieme di immagini memorizzate in un bucket S3	Write			
StopModel	Concede l'autorizzazione per arrestare il modello di rilevamento delle anomalie	Scrittura	model*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare tag a una risorsa con determinate coppie di chiave/valore	Assegnazione di tag	model		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere il tag con la chiave specificata da una risorsa	Assegnazione di tag	model		
				aws:TagKeys	
UpdateDatasetEntries	Concede l'autorizzazione per aggiornare un manifest di set di dati di formazione o test	Write			

Tipi di risorse definiti da Amazon Lookout for Vision

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo

di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
model	`arn:${Partition}:lookoutvision:${Region}:${Account}:model/${ProjectName}/${ModelVersion}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
project	`arn:${Partition}:lookoutvision:${Region}:${Account}:project/${ProjectName}`	

Chiavi di condizione per Amazon Lookout for Vision

Amazon Lookout for Vision definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Machine Learning

Amazon Machine Learning (prefisso del servizio: `machinelearning`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Machine Learning
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Machine Learning
- Chiavi di condizione per Amazon Machine Learning

Operazioni definite da Amazon Machine Learning

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono

indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddTags	Aggiunge uno o più tag a un oggetto, fino a un limite di 10. Ciascun tag è formato da una chiave e da un valore opzionale	Applicazione di tag	batchprediction		
			datasource		
			evaluation		
			mlmodel		
CreateBatchPrediction	Genera previsioni per un gruppo di osservazioni	Scrittura	batchprediction*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			datasource*		
			mlmodel*		
CreateDataSourceFromRDS	Crea un DataSource oggetto da Amazon RDS	Scrittura	datasource*		
CreateDataSourceFromRedshift	Crea un file DataSource da un database ospitato su un cluster Amazon Redshift	Scrittura	datasource*		
CreateDataSourceFromS3	Crea un DataSource oggetto da S3	Scrittura	datasource*		
CreateEvaluation	Crea una nuova valutazione di un MLModel	Scrittura	datasource*		
			evaluation*		
			mlmodel*		
CreateMLModel	Crea un nuovo MLModel	Scrittura	datasource*		
			mlmodel*		
CreateRealtimeEndpoint	Crea un endpoint in tempo reale per MLModel	Scrittura	mlmodel*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteBatchPrediction	Assegna lo stato DELETED a BatchPrediction, rendendolo inutilizzabile	Scrittura	batchprediction*		
DeleteDataSource	Assegna lo stato DELETED a a DataSource, rendendolo inutilizzabile	Scrittura	datasource*		
DeleteEvaluation	Assegna lo stato DELETED ad una Evaluation, rendendola inutilizzabile	Scrittura	evaluation*		
DeleteMLModel	Assegna lo stato DELETED a un MLModel, rendendolo inutilizzabile	Scrittura	mlmodel*		
DeleteRealtimeEndpoint	Elimina un endpoint in tempo reale di un MLModel	Scrittura	mlmodel*		
DeleteTags	Elimina i tag specificati associati a un oggetto ML. Una volta completata questa operazione, non è possibile ripristinare i tag eliminati	Assegnazione di tag	batchprediction		
			datasource		
			evaluation		
			mlmodel		
DescribeBatchPredictions	Restituisce un elenco di BatchPrediction operazioni che corrispondono ai criteri di ricerca nella richiesta	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeDataSources	Restituisce un elenco di quelle DataSource che corrispondono ai criteri di ricerca nella richiesta	Elenco			
DescribeEvaluations	Restituisce un elenco di quelli DescribeEvaluations che corrispondono ai criteri di ricerca nella richiesta	Elenco			
DescribeMLModels	Restituisce un elenco di quelli MLModel che corrispondono ai criteri di ricerca nella richiesta	Elenco			
DescribeTags	Descrive uno o più tag per il tuo oggetto Amazon ML	Elenco	batchprediction		
			datasource		
			evaluation		
			mlmodel		
GetBatchPrediction	Restituisce un file BatchPrediction che include informazioni dettagliate su metadati, stato e file di dati	Lettura	batchprediction*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDataSource	Restituisce un file DataSource che include informazioni sui metadati e sui file di dati, nonché lo stato corrente di DataSource	Lettura	datasource*		
GetEvaluation	Restituisce un oggetto Evaluation che include i metadati e lo stato corrente dell'oggetto Evaluation	Lettura	datasource*		
GetMLModel	Restituisce un file MLModel che include metadati dettagliati e informazioni sulle fonti di dati, nonché lo stato corrente di MLModel	Lettura	mlmodel*		
Predict	Genera una previsione per l'osservazione utilizzando il modello ML specificato	Scrittura	mlmodel*		
UpdateBatchPrediction	Aggiorna il file BatchPredictionName di un BatchPrediction	Scrittura	batchprediction*		
UpdateDataSource	Aggiorna il DataSourceName di a DataSource	Scrittura	datasource*		
UpdateEvaluation	Aggiorna il EvaluationName contenuto di una valutazione	Scrittura	evaluation*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateMLModel	Aggiorna il MLModel nome e il nome ScoreThreshold di un MLModel	Scrittura	mlmodel*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon Machine Learning

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
batchprediction	`arn:${Partition}:machinelearning:${Region}:${Account}:batchprediction/${BatchPredictionId}`	
datasource	`arn:${Partition}:machinelearning:${Region}:${Account}:datasource/${DatasourceId}`	
evaluation	`arn:${Partition}:machinelearning:${Region}:${Account}:evaluation/${EvaluationId}`	
mlmodel	`arn:${Partition}:machinelearning:${Region}:${Account}:mlmodel/${MlModelId}`	

Chiavi di condizione per Amazon Machine Learning

Machine Learning non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, vedere AWS Global Conditional Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Macie

Amazon Macie (prefisso del servizio: `macie2`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Macie
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Macie
- Chiave di condizione per Amazon Macie

Operazioni definite da Amazon Macie

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna,

è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

> **Note**
>
> Le GetMasterAccount azioni DisassociateFromMasterAccount e sono diventate obsolete. Ti consigliamo invece di specificare rispettivamente le GetAdministratorAccount azioni DisassociateFromAdministratorAccount e.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcceptInvitation	Concede l'autorizzazione per accettare un invito di iscrizione ad Amazon Macie	Write			
BatchGetCustomDataIdentifiers	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni su uno o più identificatori di dati personalizzati	Lettura	CustomDataIdentifier*		
BatchUpdateAutomatedDiscoveryAccounts	Concede l'autorizzazione a un amministratore di Amazon Macie di modificare lo stato del rilevamento automatico di dati sensibili per uno o più account della propria organizzazione	Scrittura			
CreateAllowList	Concede l'autorizzazione per creare e definire le impostazioni per un elenco di elementi consentiti	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateClassificationJob	Concede l'autorizzazione per creare e definire le impostazioni per un processo di individuazione dei dati sensibili	Write	ClassificationJob*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateCustomDataIdentifier	Concede l'autorizzazione per creare e definire le impostazioni per un identificatore di dati personalizzato	Write	CustomDataIdentifier*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateFindingsFilter	Concede l'autorizzazione per creare e definire le impostazioni per un filtro dei risultati	Write	FindingsFilter*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateInvitations	Concede l'autorizzazione per l'invio di un invito per l'iscrizione ad Amazon Macie	Write			
CreateMember	Concede l'autorizzazione per associare un account con un account amministratore Amazon Macie	Write	Member*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateSampleFindings	Concede l'autorizzazione per creare risultati di esempio	Write			
DeclineInvitations	Concede l'autorizzazione per rifiutare gli inviti di iscrizione ad Amazon Macie	Scrittura			
DeleteAllowList	Concede l'autorizzazione per eliminare un elenco di elementi consentiti	Scrittura	AllowList*		
DeleteCustomDataIdentifier	Concede l'autorizzazione per eliminare un identificatore di dati personalizzato	Write	CustomDataIdentifier*		
DeleteFindingsFilter	Concede l'autorizzazione per eliminare un filtro dei risultati	Write	FindingsFilter*		
DeleteInvitations	Concede l'autorizzazione per eliminare gli inviti di iscrizione ad Amazon Macie	Write			
DeleteMember	Concede l'autorizzazione per eliminare l'associazione tra un account amministratore Amazon Macie e un account	Write	Member*		
DescribeBuckets	Concede l'autorizzazione per recuperare dati statistici e altre informazioni sui bucket S3 monitorati e analizzati da Amazon Macie	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeClassificationJob	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni sullo stato e sulle impostazioni di un processo di individuazione dei dati sensibili	Lettura	ClassificationJob*		
DescribeOrganizationConfiguration	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni sulle impostazioni di configurazione di Amazon Macie per un'organizzazione AWS	Lettura			
DisableMacie	Concede l'autorizzazione per disabilitare un account Amazon Macie, che elimina anche le risorse Macie per l'account	Scrittura			
DisableOrganizationAdminAccount	Concede l'autorizzazione a disabilitare un account come account amministratore delegato di Amazon Macie per un'organizzazione AWS	Scrittura			
DisassociateFromAdministratorAccount	Concede a un account membro Amazon Macie l'autorizzazione per dissociarsi dall'account amministratore di Macie	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisassociateFromMasterAccount	Concede a un account membro Amazon Macie l'autorizzazione per dissociarsi dall'account amministratore di Macie	Scrittura			
DisassociateMember	Concede a un account amministratore Amazon Macie l'autorizzazione per dissociarsi da un account membro Macie	Scrittura	Member*		
EnableMacie	Concede l'autorizzazione per abilitare e specificare le impostazioni di configurazione per un nuovo account Amazon Macie	Scrittura			
EnableOrganizationAdminAccount	Concede l'autorizzazione per abilitare un account come account amministratore delegato di Amazon Macie per un'organizzazione AWS	Scrittura			
GetAdministratorAccount	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sull'account master Amazon Macie per un account	Lettura			
GetAllowList	Concede l'autorizzazione per recuperare le impostazioni e lo stato di un elenco di elementi consentiti	Lettura	AllowList*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetAutomatedDiscoveryConfiguration	Concede l'autorizzazione a recuperare le impostazioni di configurazione e lo stato del rilevamento automatico dei dati sensibili per un account amministratore, un'organizzazione o un account autonomo di Amazon Macie	Lettura			
GetBucketStatistics	Concede l'autorizzazione per recuperare dati statistici aggregati per tutti i bucket S3 monitorati e analizzati da Amazon Macie	Read			
GetClassificationExportConfiguration	Concede l'autorizzazione per recuperare le impostazioni per l'esportazione dei risultati dell'individuazione dei dati sensibili	Lettura			
GetClassificationScope	Concede l'autorizzazione per recuperare le impostazioni dell'ambito di classificazione per un account	Lettura			
GetCustomDataIdentifier	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sulle impostazioni per un identificatore di dati personalizzato	Read	CustomDataIdentifier*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetFindingStatistics	Concede l'autorizzazione per recuperare i dati statistici aggregati sui risultati	Read			
GetFindings	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli di uno o più risultati	Read			
GetFindingsFilter	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sulle impostazioni per un filtro dei risultati	Lettura	FindingsFilter*		
GetFindingsPublicationConfiguration	Concede l'autorizzazione a recuperare le impostazioni di configurazione per la pubblicazione dei risultati su Security Hub AWS	Lettura			
GetInvitationsCount	Concede l'autorizzazione per recuperare il numero di inviti di iscrizione ad Amazon Macie ricevuti da un account	Read			
GetMacieSession	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni sullo stato e sulle impostazioni di configurazione di un account Amazon Macie	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetMasterAccount	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sull'account master Amazon Macie per un account	Lettura			
GetMember	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni su un account associato a un account amministratore Amazon Macie	Lettura	Member*		
GetResourceProfile	Concede l'autorizzazione per recuperare le statistiche di rilevamento dei dati sensibili e il punteggio di sensibilità per un bucket S3	Lettura			
GetRevealConfiguration	Concede l'autorizzazione per recuperare le impostazioni di stato e configurazione per recuperare occorrenze di dati sensibili segnalati dai risultati	Lettura			
GetSensitiveDataOccurrences	Concede il permesso di recuperare occorrenze di dati sensibili segnalati da un risultato	Lettura			
GetSensitiveDataOccurrencesAvailability	Concede il permesso di verificare se occorrenze di dati sensibili possono essere recuperate per un risultato	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetSensitivityInspectionTemplate	Concede l'autorizzazione per recuperare le impostazioni del modello di verifica della sensibilità per un account	Lettura			
GetUsageStatistics	Concede l'autorizzazione per recuperare le quote e i dati di utilizzo aggregati per uno o più account	Read			
GetUsageTotals	Concede l'autorizzazione per recuperare i dati di utilizzo aggregati per un account	Lettura			
ListAllowLists	Concede l'autorizzazione per recuperare un sottoinsieme di informazioni su tutti gli elenchi di elementi consentiti per un account	Elenco			
ListAutomatedDiscoveryAccounts	Concede l'autorizzazione a recuperare lo stato del rilevamento automatico dei dati sensibili per un account	Elenco			
ListClassificationJobs	Concede l'autorizzazione per recuperare un sottoinsieme di informazioni sullo stato e sulle impostazioni di uno o più processi di individuazione dei dati sensibili	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListClassificationScopes	Concede l'autorizzazione per recuperare un sottoinsieme di informazioni sull'ambito di classificazione per un account	Elenco			
ListCustomDataIdentifiers	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni su tutti gli identificatori di dati personalizzati	Elenco			
ListFindings	Concede l'autorizzazione per recuperare un sottoinsieme di informazioni su uno o più risultati	Elenco			
ListFindingsFilters	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni su tutti i filtri dei risultati	Elenco			
ListInvitations	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni su tutti gli inviti di iscrizione ad Amazon Macie ricevuti da un account	Elenco			
ListManagedDataIdentifiers	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sugli identificatori di dati gestiti	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListMembers	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni su tutti gli account membri Amazon Macie associati a un account amministratore Macie	Elenco			
ListOrganizationAdminAccounts	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni sull'account amministratore delegato di Amazon Macie per un'organizzazione AWS	Elenco			
ListResourceProfileArtifacts	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni sugli oggetti selezionati da Amazon Macie da un bucket S3 per il rilevamento automatico di dati sensibili	Elenco			
ListResourceProfileDetections	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni sui tipi e sulla quantità di dati sensibili che Amazon Macie ha trovato in un bucket S3	Elenco			
ListSensitivityInspectionTemplates	Concede l'autorizzazione per recuperare un sottoinsieme di informazioni sul modello di verifica della sensibilità per un account	Elenco			
ListTagsForResource		Read	AllowList		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	Concede l'autorizzazione per recuperare i tag per una risorsa Amazon Macie		ClassificationJob		
			CustomDataIdentifier		
			FindingsFilter		
			Member		
PutClassificationExportConfiguration	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare le impostazioni per archiviare i risultati dell'invididuazione dei dati sensibili	Scrittura			
PutFindingsPublicationConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le impostazioni di configurazione per la pubblicazione dei risultati su AWS Security Hub	Scrittura			
SearchResources	Concede l'autorizzazione a recuperare dati statistici e altre informazioni sulle AWS risorse monitorate e analizzate da Amazon Macie	Lettura			
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere o aggiornare i tag per una risorsa Amazon Macie	Applicazione di tag	AllowList		
			ClassificationJob		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			CustomDataIdentifier		
			FindingsFilter		
			Member		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
TestCustomDataIdentifier	Concede l'autorizzazione per testare un identificatore di dati personalizzato	Write			
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag da una risorsa Amazon Macie	Assegnazione di tag	AllowList		
			ClassificationJob		
			CustomDataIdentifier		
			FindingsFilter		
			Member		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys	
UpdateAllowList	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni per un elenco di elementi consentiti	Scrittura	AllowList*		
UpdateAutomatedDiscoveryConfiguration	Concede l'autorizzazione a modificare lo stato dell'individuazione automatica dei dati sensibili per un account amministratore, un'organizzazione o un account autonomo di Amazon Macie	Scrittura			
UpdateClassificationJob	Concede l'autorizzazione per modificare lo stato di un processo di individuazione dei dati sensibili	Scrittura	ClassificationJob*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateClassificationScope	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni dell'ambito di classificazione per un account	Scrittura			
UpdateFindingsFilter	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni per un filtro dei risultati	Scrittura	FindingsFilter*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateMacieSession	Concede l'autorizzazione a un account amministratore di Amazon Macie per sospendere o riattivare Macie per un account membro	Scrittura			
UpdateMemberSession	Concede a un account amministratore Amazon Macie l'autorizzazione per sospendere o riabilitare un account membro Macie	Scrittura			
UpdateOrganizationConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le impostazioni di configurazione di Amazon Macie per un'organizzazione AWS	Scrittura			
UpdateResourceProfile	Concede l'autorizzazione per aggiornare il punteggio di sensibilità per un bucket S3	Scrittura			
UpdateResourceProfileDetections	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni del punteggio di sensibilità per un bucket S3	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateRevealConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni di stato e configurazione per recuperare occorrenze di dati sensibili segnalati dai risultati	Scrittura			
UpdateSensitivityInspectionTemplate	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni del modello di individuazione della sensibilità per un account	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da Amazon Macie

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
AllowList	`arn:${Partition}:macie2:${Region}:${Account}:allow-list/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
ClassificationJob	`arn:${Partition}:macie2:${Region}:${Account}:classification-job/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
CustomDataIdentifier	`arn:${Partition}:macie2:${Region}:${Account}:custom-data-identifier/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
FindingsFilter	`arn:${Partition}:macie2:${Region}:${Account}:findings-filter/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
Member	`arn:${Partition}:macie2:${Region}:${Account}:member/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiave di condizione per Amazon Macie

Amazon Macie definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore consentito nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore di tag di una risorsa.	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per i test delle applicazioni di modernizzazione AWS del mainframe

AWS Mainframe Modernization Application Testing (prefisso del servizio:`apptest`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle policy di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite dal test delle applicazioni di modernizzazione del mainframe AWS
- Tipi di risorse definiti da AWS Mainframe Modernization Application Testing
- Chiavi delle condizioni per il test delle applicazioni di AWS modernizzazione del mainframe

Azioni definite dal test delle applicazioni di modernizzazione del mainframe AWS

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource`

dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateTestCase	Concede l'autorizzazione a creare un test case	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateTestConfiguration	Concede l'autorizzazione a creare una configurazione di test	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys	
CreateTestSuite	Concede l'autorizzazione a creare una suite di test	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteTestCase	Concede l'autorizzazione a eliminare un test case	Scrittura	TestCase*		
DeleteTestConfiguration	Concede il permesso di eliminare una configurazione di test	Scrittura	TestConfiguration*		
DeleteTestRun	Concede l'autorizzazione a eliminare un'esecuzione di test	Scrittura	TestRun*		s3:DeleteObject s3:ListBucket
DeleteTestSuite	Concede l'autorizzazione a eliminare una suite di test	Scrittura	TestSuite*		
GetTestCase	Concede l'autorizzazione a ottenere un test case	Lettura	TestCase*		
GetTestConfiguration	Concede il permesso di ottenere una configurazione di test	Lettura	TestConfiguration*		
GetTestRunStep	Concede l'autorizzazione alla fase di esecuzione del test	Lettura	TestRun*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetTestSuite	Concede il permesso di ottenere una suite di test	Lettura	TestSuite*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura			
ListTestCases	Concede l'autorizzazione a elencare i casi di test	Elenco			
ListTestConfigurations	Concede l'autorizzazione a elencare le configurazioni di test	Elenco			
ListTestRunSteps	Concede l'autorizzazione a elencare i passaggi per un'esecuzione di test	Lettura	TestRun*		
ListTestRunTestCases	Concede l'autorizzazione a elencare i casi di test per un'esecuzione di test	Lettura	TestRun*		
ListTestRuns	Concede l'autorizzazione a elencare le esecuzioni di test	Elenco			
ListTestSuites	Concede l'autorizzazione a elencare le suite di test	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartTestRun	Concede l'autorizzazione a iniziare un'esecuzione di test	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	cloudformation:CreateStack cloudformation:DeleteStack cloudformation:DescribeStacks dms:DescribeReplicationTasks dms:StartReplicationTask dms:StopReplicationTask ec2:DescribeAvailabilityZones ec2:DescribeVpcEndpointServ

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					iceConfigurations ec2:DescribeVpcEndpointServices m2:CreateDataSetImportTask m2:GetApplication m2:GetApplicationVersion m2:GetBatchJobExecution m2:GetDataSetDetails m2:GetDataSetImportTask m2:StartApplication

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					m2:StartBatchJob m2:StopApplication s3:CreateBucket s3:DeleteObject s3:GetObject s3:ListBucket s3:PutObject
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa.	Applicazione di tag	TestCase		
			TestConfiguration		
			TestRun		
			TestSuite		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa.	Assegnazione di tag	TestCase		
			TestConfiguration		
			TestRun		
			TestSuite		
				aws:TagKeys	
UpdateTestCase	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un test case	Scrittura	TestCase*		
UpdateTestConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una configurazione di test	Scrittura	TestConfiguration*		
UpdateTestSuite	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una suite di test	Scrittura	TestSuite*		

Tipi di risorse definiti da AWS Mainframe Modernization Application Testing

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo

di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
TestCase	`arn:${Partition}:apptest:${Region}:${Account}:testcase/${TestCaseId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
TestConfiguration	`arn:${Partition}:apptest:${Region}:${Account}:testconfiguration/${TestConfigurationId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
TestRun	`arn:${Partition}:apptest:${Region}:${Account}:testrun/${TestRunId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
TestSuite	`arn:${Partition}:apptest:${Region}:${Account}:testsuite/${TestSuiteId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi delle condizioni per il test delle applicazioni di AWS modernizzazione del mainframe

AWS Mainframe Modernization Application Testing definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore consentito nella richiesta	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore di tag di una risorsa.	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base a un elenco di chiavi di tag consentite nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Mainframe Modernization Service

AWS Mainframe Modernization Service (prefisso del servizio:`m2`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle policy di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Mainframe Modernization Service
- Tipi di risorsa definiti da AWS Mainframe Modernization Service
- Chiavi di condizione per AWS Mainframe Modernization Service

Operazioni definite da AWS Mainframe Modernization Service

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI

con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CancelBatchJobExecution	Concede l'autorizzazione per annullare l'esecuzione di un processo batch	Scrittura	Application*		
CreateApplication	Autorizza l'utente a creare una nuova applicazione.	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	s3:GetObject s3:ListBucket
CreateDataSetExportTask	Concede l'autorizzazione a creare un'attività di esportazione di set di dati	Scrittura	Application*		s3:GetObject
CreateDataSetImportTask	Concede l'autorizzazione per creare un'attività di importazione di set di dati	Scrittura	Application*		s3:GetObject
CreateDeployment	Concede l'autorizzazione per creare una distribuzione	Scrittura	Application*		elasticloadbalancing:AddTags elasticloadbalancing:CreateListener elasticloadbalancing:Create

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					TargetGroup elasticloadbalancing:RegisterTargets
			Environment		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateEnvironment	Concede l'autorizzazione per creare un ambiente	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	ec2:CreateNetworkInterface ec2:CreateNetworkInterfacePermission ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcAttribute ec2:DescribeVpcs ec2:ModifyNetworkInterfaceAttribute

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					elasticfilesystem:DescribeMountTargets elasticloadbalancing:AddTags elasticloadbalancing:CreateLoadBalancer fsx:DescribeFileSystems iam:CreateServiceLinkedRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteApplication	Concede l'autorizzazione per eliminare un'app.	Scrittura	Application*		elasticloadbalancing:DeleteListener elasticloadbalancing:DeleteTargetGroup
DeleteApplicationFromEnvironment	Concede l'autorizzazione per eliminare un'applicazione da un ambiente di runtime	Scrittura	Application*		elasticloadbalancing:DeleteListener elasticloadbalancing:DeleteTargetGroup
DeleteEnvironment	Concede l'autorizzazione per eliminare un ambiente runtime	Scrittura	Environment*		elasticloadbalancing:DeleteLoadBalancer
GetApplication	Concede l'autorizzazione per recuperare un'applicazione	Lettura	Application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetApplicationVersion	Concede l'autorizzazione per recuperare una versione dell'applicazione	Lettura	Application*		
GetBatchJobExecution	Concede l'autorizzazione per recuperare l'esecuzione di un processo batch	Lettura	Application*		
GetDataSetDetails	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli di un set di dati	Lettura	Application*		
GetDataSetExportTask	Concede il permesso di esportare un set di dati nella posizione S3 specificata	Lettura	Application*		
GetDataSetImportTask	Concede l'autorizzazione per recuperare un'operazione di importazione di un set di dati	Lettura	Application*		
GetDeployment	Concede l'autorizzazione per recuperare un'implementazione	Lettura	Application*		
GetEnvironment	Concede l'autorizzazione a recuperare un ambiente di runtime	Lettura	Environment*		
GetSignedBluinsightsUrl	Concede l'autorizzazione per creare un URL Bluinsights firmato	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListApplicationVersions	Concede l'autorizzazione per elencare le versioni di un'applicazione	Lettura	Application*		
ListApplications	Concede l'autorizzazione per elencare le applicazioni	Elenco			
ListBatchJobDefinitions	Concede l'autorizzazione per elencare le definizioni dei processi batch	Lettura	Application*		
ListBatchJobExecutions	Concede l'autorizzazione per elencare le esecuzioni per un processo batch	Lettura	Application*		
ListBatchJobRestartPoints	Concede l'autorizzazione per recuperare l'esecuzione di un processo batch	Lettura	Application*		
ListDataSetExportHistory	Concede l'autorizzazione a elencare la cronologia delle esportazioni dei set di dati	Lettura	Application*		
ListDataSetImportHistory	Concede l'autorizzazione per elencare la cronologia di importazione dei set di dati	Lettura	Application*		
ListDataSets	Concede l'autorizzazione per elencare i set di dati	Lettura	Application*		
ListDeployments	Concede l'autorizzazione per ottenere implementazioni	Lettura	Application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListEngineVersions	Concede l'autorizzazione per elencare le versioni di una macchina	Lettura			
ListEnvironments	Concede l'autorizzazione per elencare gli ambienti di runtime	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura			
StartApplication	Concede l'autorizzazione per avviare un'applicazione	Scrittura	Application*		
StartBatchJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo batch	Scrittura	Application*		
StopApplication	Concede l'autorizzazione per arrestare un'applicazione	Scrittura	Application*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa.	Applicazione di tag	Application		
			Environment		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa.	Applicazione di tag	Application		
			Environment		
				aws:TagKeys	
UpdateApplication	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'applicazione	Scrittura	Application*		s3:GetObject s3:ListBucket
UpdateEnvironment	Concede l'autorizzazione per aggiornare un ambiente di runtime	Scrittura	Environment*		

Tipi di risorsa definiti da AWS Mainframe Modernization Service

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Application	`arn:${Partition}:m2:${Region}:${Account}:app/${ApplicationId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Environment	`arn:${Partition}:m2:${Region}:${Account}:env/${EnvironmentId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Mainframe Modernization Service

AWS Mainframe Modernization Service definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore consentito nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore di tag di una risorsa.	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base a un elenco di chiavi di tag consentite nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Managed Blockchain

Amazon Managed Blockchain (prefisso del servizio: `managedblockchain`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.

- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Managed Blockchain
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Managed Blockchain
- Chiavi di condizione per Amazon Managed Blockchain

Operazioni definite da Amazon Managed Blockchain

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateAccessor	Concede l'autorizzazione per creare un accessor alla Blockchain gestita da Amazon	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateMember	Concede l'autorizzazione per creare un membro di una rete Amazon Managed Blockchain	Write	network*		iam:CreateServiceLinkedRole
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateNetwork	Concede l'autorizzazione per creare una rete Amazon Managed Blockchain	Write		aws:TagKeys	iam:CreateServiceLinkedRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateNode	Concede l'autorizzazione per creare un nodo all'interno di un membro di una rete Amazon Managed Blockchain	Write	member		iam:CreateServiceLinkedRole
			network		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateProposal	Concede l'autorizzazione per creare una proposta che altri membri della rete blockchain possono votare per aggiungere o rimuovere un membro in una rete Amazon Managed Blockchain	Scrittura	network*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
DeleteAccessor	Concede l'autorizzazione per eliminare un accessor alla Blockchain gestita da Amazon	Scrittura	accessor*		
DeleteMember	Concede l'autorizzazione per eliminare un membro e tutte le risorse associate da una rete Amazon Managed Blockchain	Write	member*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteNode	Concede l'autorizzazione per eliminare un nodo da un membro di una rete Amazon Managed Blockchain	Scrittura	node*		
GET [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per inviare richieste HTTP GET per un nodo Ethereum	Gestione delle autorizzazioni			
GetAccessor	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni dettagliate su un accessor della Blockchain gestita da Amazon	Lettura	accessor*		
GetMember	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni dettagliate su un membro di una rete Amazon Managed Blockchain	Read	member*		
GetNetwork	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni dettagliate su una rete Amazon Managed Blockchain	Read	network*		
GetNode	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni dettagliate su un nodo all'interno di un membro di una rete Amazon Managed Blockchain	Read	node*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetProposal	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni dettagliate su una proposta di una rete Amazon Managed Blockchain	Lettura	proposal*		
Invoke [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare WebSocket connessioni a un nodo Ethereum	Gestione delle autorizzazioni			
InvokeRpcBitcoinMainnet	Concede il permesso di richiamare la rete principale Bitcoin RPCs	Lettura			
InvokeRpcBitcoinTestnet	Concede il permesso di invocare Bitcoin Testnet RPCs	Lettura			
InvokeRpcPolygonMainnet	Concede il permesso di richiamare la rete principale Polygon RPCs	Lettura			
InvokeRpcPolygonMumbaiTestnet	Concede il permesso di invocare Polygon Mumbai Testnet RPCs	Lettura			
ListAccessors	Concede l'autorizzazione a elencare gli accessor Amazon Managed Blockchain di proprietà dell'attuale Account AWS	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListInvitations	Concede l'autorizzazione a elencare gli inviti estesi agli attivi Account AWS da qualsiasi rete Managed Blockchain	Elenco			
ListMembers	Concede l'autorizzazione per elencare i membri di una rete Amazon Managed Blockchain e le proprietà delle loro appartenenze	Elenco	network*		
ListNetworks	Concede l'autorizzazione a elencare le reti Amazon Managed Blockchain a cui partecipa l'attuale Account AWS	Elenco			
ListNodes	Concede l'autorizzazione per elencare i nodi all'interno di un membro di una rete Amazon Managed Blockchain	Elenco	member network		
ListProposalVotes	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i voti per una proposta, incluso il valore del voto e l'identificatore univoco del membro che proietta il voto per la rete Amazon Managed Blockchain specificata	Read	proposal*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListProposals	Concede l'autorizzazione per elencare le proposte per la rete Amazon Managed Blockchain specificata	Elenco	network*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per visualizzare i tag associati a una risorsa Amazon Managed Blockchain	Lettura	accessor		
			invitation		
			member		
			network		
			node		
			proposal		
POST [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per inviare richieste HTTP GET a un nodo Ethereum	Gestione delle autorizzazioni			
RejectInvitation	Concede l'autorizzazione per rifiutare l'invito a unirsi alla rete blockchain	Write	invitation*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a una risorsa Amazon Managed Blockchain	Applicazione di tag	accessor		
			invitation		
			member		
			network		
			node		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			proposal		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag da una risorsa Amazon Managed Blockchain	Applicazione di tag	accessor		
			invitation		
			member		
			network		
			node		
			proposal		
				aws:TagKeys	
UpdateMember	Concede l'autorizzazione per aggiornare un membro di una rete Amazon Managed Blockchain	Write	member*		iam:CreateServiceLinkedRole
UpdateNode	Concede l'autorizzazione per aggiornare un nodo da un membro di una rete Amazon Managed Blockchain	Write	node*		iam:CreateServiceLinkedRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
VoteOnProposal	Concede l'autorizzazione per proiettare un voto per una proposta per conto del membro della rete blockchain specificato	Write	proposal*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon Managed Blockchain

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
network	`arn:${Partition}:managedblockchain:${Region}::networks/${NetworkId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
member	`arn:${Partition}:managedblockchain:${Region}:${Account}:members/${MemberId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
node	`arn:${Partition}:managedblockchain:${Region}:${Account}:nodes/${NodeId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
proposal	`arn:${Partition}:managedblockchain:${Region}::proposals/${ProposalId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
invitation	arn:${Partition}:managedblockchain:${Region}:${Account}:invitations/${InvitationId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
accessor	arn:${Partition}:managedblockchain:${Region}:${Account}:accessors/${AccessorId}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Managed Blockchain

Amazon Managed Blockchain definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base ai tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le azioni in base ai tag associati a una risorsa Amazon Managed Blockchain	Stringa
aws:TagKeys	Filtra le operazioni in base alle chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Query su Blockchain gestita da Amazon

Query su Blockchain gestita da Amazon (prefisso del servizio: `managedblockchain-query`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio da utilizzare nelle policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Query su Blockchain gestita da Amazon
- Tipi di risorsa definiti da Query su Blockchain gestita da Amazon
- Chiavi di condizione per Query su Blockchain gestita da Amazon

Azioni definite da Query su Blockchain gestita da Amazon

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante

deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchGetTokenBalance	Concede l'autorizzazione per le chiamate in batch per l'API GetTokenBalance	Lettura			
GetAssetContract	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni su un contratto sulla blockchain	Lettura			
GetTokenBalance	Concede l'autorizzazione a recuperare il saldo di un token per un indirizzo sulla blockchain	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetTransaction	Concede l'autorizzazione a recuperare una transazione sulla blockchain	Lettura			
ListAssetContracts	Concede l'autorizzazione per recuperare più contratti sulla blockchain	Elenco			
ListFilteredTransactionEvents	Concede l'autorizzazione a recuperare eventi sulla blockchain con filtri aggiuntivi	Elenco			
ListTokenBalances	Concede l'autorizzazione a recuperare diversi saldi sulla blockchain	Elenco			
ListTransactionEvents	Concede l'autorizzazione a recuperare eventi di una transazione sulla blockchain	Elenco			
ListTransactions	Concede l'autorizzazione a recuperare diverse transazioni sulla blockchain	Elenco			

Tipi di risorsa definiti da Query su Blockchain gestita da Amazon

Query su Blockchain gestita da Amazon non supporta l'indicazione di un ARN della risorsa nell'elemento `Resource` di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso a Query su Blockchain gestita da Amazon, specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per Query su Blockchain gestita da Amazon

Query su Blockchain gestita non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta AWS Global Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Managed Grafana

Amazon Managed Grafana (prefisso del servizio: `grafana`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Managed Grafana
- Tipi di risorse definiti da Amazon Managed Grafana
- Chiavi di condizione per Amazon Managed Grafana

Operazioni definite da Amazon Managed Grafana

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
Associate License	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'istanza WorkSpace con una licenza	Write	workspace*		aws-marketplace:ViewSubscriptions

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateWorkspace	Concede l'autorizzazione per creare un'area di lavoro	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:GetManagedPrefixListEntries iam:CreateServiceLinkedRole organizations:DescribeOrganization sso:CreateManagedApplicationInstance sso:DescribeRegisteredRegions sso:GetSharedSsoCo

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					nfiguration
CreateWorkspaceApiKey	Concede l'autorizzazione per creare chiavi API per un WorkSpace	Scrittura	workspace*		
CreateWorkspaceServiceAccount	Concede l'autorizzazione a creare account di servizio per un'area di lavoro	Scrittura	workspace*		
CreateWorkspaceServiceAccountToken	Concede l'autorizzazione a creare token di account di servizio per un'area di lavoro	Scrittura	workspace*		
DeleteWorkspace	Concede l'autorizzazione per eliminare un'area di lavoro	Scrittura	workspace*		sso:DeleteManagedApplicationInstance
DeleteWorkspaceApiKey	Concede l'autorizzazione per eliminare le chiavi API da un WorkSpace	Scrittura	workspace*		
DeleteWorkspaceServiceAccount	Concede l'autorizzazione a eliminare gli account di servizio per un'area di lavoro	Scrittura	workspace*		
DeleteWorkspaceServiceAccountToken	Concede l'autorizzazione a eliminare i token degli account di servizio per un'area di lavoro	Scrittura	workspace*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeWorkspace	Concede l'autorizzazione per descrivere un'area di lavoro	Lettura	workspace*		
DescribeWorkspaceAuthentication	Concede l'autorizzazione per descrivere i provider di autenticazione in un'area di lavoro	Lettura	workspace*		
DescribeWorkspaceConfiguration	Concede l'autorizzazione per descrivere la stringa di configurazione corrente per l'area di lavoro specificata	Lettura	workspace*		
DisassociateLicense	Concede l'autorizzazione per rimuovere una licenza da un'istanza WorkSpace	Write	workspace*		
ListPermissions	Concede l'autorizzazione per elencare le autorizzazioni per un'area di lavoro	Elenco	workspace*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag associati a un'area di lavoro	Lettura	workspace		
ListVersions	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le versioni di Grafana supportate disponibili. Facoltativamente, includi uno spazio di lavoro per elencare le versioni a cui può essere aggiornato	Elenco	workspace		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListWorkspaceServiceAccountTokens	Concede l'autorizzazione a elencare i token dell'account di servizio per un'area di lavoro	Lettura	workspace*		
ListWorkspaceServiceAccounts	Concede l'autorizzazione a elencare gli account di servizio per un'area di lavoro	Lettura	workspace*		
ListWorkspaces	Concede l'autorizzazione per elencare le aree di lavoro	Lettura			
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag o aggiornare i valori dei tag di un'area di lavoro	Assegnazione di tag	workspace*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag da un'area di lavoro	Assegnazione di tag	workspace*		
				aws:TagKeys	
UpdatePermissions	Concede l'autorizzazione per modificare le autorizzazioni per un'area di lavoro	Gestione delle autorizzazioni	workspace*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateWorkspace	Concede l'autorizzazione per modificare un'area di lavoro	Scrittura	workspace*		ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:GetManagedPrefixListEntries iam:CreateServiceLinkedRole
UpdateWorkspaceAuthentication	Concede l'autorizzazione per modificare i provider di autenticazione in un'area di lavoro	Scrittura	workspace*		
UpdateWorkspaceConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare la stringa di configurazione dell'area di lavoro specificata	Scrittura	workspace*		

Tipi di risorse definiti da Amazon Managed Grafana

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi

vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
workspace	`arn:${Partition}:grafana:${Region}:${Account}:/workspaces/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Managed Grafana

Amazon Managed Grafana definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle operazioni basate sulla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle operazioni basate sulla presenza di coppie chiave-valore allegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle operazioni basate sulla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Managed Service for Prometheus

Amazon Managed Service for Prometheus (prefisso del servizio: `aps`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Managed Service for Prometheus
- Tipi di risorse definiti da Amazon Managed Service for Prometheus
- Chiavi di condizione per Amazon Managed Service for Prometheus

Operazioni definite da Amazon Managed Service for Prometheus

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateAlertManagerAlerts	Concede l'autorizzazione per creare gli avvisi	Scrittura	workspace*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateAlertManagerDefinition	Concede l'autorizzazione per creare una definizione del gestore avvisi	Scrittura	workspace*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateLoggingConfiguration	Concede l'autorizzazione per creare una configurazione di registrazione	Scrittura	workspace*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateQueryLoggingConfiguration	Concede l'autorizzazione a creare una configurazione di registrazione delle interrogazioni	Scrittura	workspace*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateRuleGroupsNamespace	Concede l'autorizzazione per creare uno spazio dei nomi dei gruppi di regole	Scrittura	rulegroupsnamespace*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateScraper	Concede l'autorizzazione per creare uno scraper	Scrittura	cluster*		aps:TagResource ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets eks:DescribeCluster iam:CreateServiceLinkedRole
			workspace*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateWorkspace	Concede l'autorizzazione per creare un'area di lavoro	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteAlertManagerDefinition	Concede l'autorizzazione per eliminare una definizione del gestore avvisi	Scrittura	workspace*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteAlertManagerSilence	Concede l'autorizzazione per eliminare un silenzio	Scrittura	workspace*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteLoggingConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare una configurazione di registrazione	Scrittura	workspace*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteQueryLoggingConfiguration	Concede l'autorizzazione a eliminare una configurazione di registrazione delle interrogazioni	Scrittura	workspace*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteRuleGroupsNamespace	Concede l'autorizzazione per eliminare uno spazio dei nomi dei gruppi di regole	Scrittura	rulegroupsnamespace*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteScraper	Concede l'autorizzazione per eliminare uno scraper	Scrittura	scraper*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteWorkspace	Concede l'autorizzazione per eliminare un'area di lavoro	Scrittura	workspace*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeAlertManagerDefinition	Concede l'autorizzazione per descrivere una definizione del gestore avvisi	Lettura	workspace*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeLoggingConfiguration	Concede l'autorizzazione per descrivere una configurazione di registrazione	Lettura	workspace*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeQueryLoggingConfiguration	Concede l'autorizzazione a descrivere una configurazione di registrazione delle interrogazioni	Lettura	workspace*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeRuleGroupsNamespace	Concede l'autorizzazione per descrivere uno spazio dei nomi dei gruppi di regole	Lettura	rulegroupsnamespace*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeScraper	Concede l'autorizzazione per descrivere uno scraper	Lettura	scraper*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeWorkspace	Concede l'autorizzazione per descrivere un'area di lavoro	Lettura	workspace*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeWorkspaceConfiguration	Concede l'autorizzazione a descrivere la configurazione dell'area di lavoro	Lettura	workspace*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetAlertManagerSilence	Concede l'autorizzazione per ottenere un silenzio	Lettura	workspace*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetAlertManagerStatus	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato corrente di un gestore avvisi	Lettura	workspace*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetDefaultScraperConfiguration	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione predefinita di uno scraper	Lettura			
GetLabels	Concede l'autorizzazione per richiamare le etichette dell'area di lavoro AMP	Read	workspace*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetMetricMetadata	Concede l'autorizzazione per richiamare i metadati per i parametri dell'area di lavoro AMP	Read	workspace*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetSeries	Concede l'autorizzazione per richiamare i dati delle serie temporali dell'area di lavoro AMP	Lettura	workspace*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListAlertManagerAlertGroups	Concede l'autorizzazione per elencare i gruppi	Lettura	workspace*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListAlertManagerAlerts	Concede l'autorizzazione per elencare gli avvisi	Lettura	workspace*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListAlertManagerReceivers	Concede l'autorizzazione per elencare i ricevitori	Lettura	workspace*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListAlertManagerSilences	Concede l'autorizzazione per elencare i silenzi	Lettura	workspace*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListAlerts	Concede l'autorizzazione per elencare gli avvisi attivi	Lettura	workspace*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListRuleGroupsNamespaces	Concede l'autorizzazione per elencare gli spazi dei nomi dei gruppi di regole	Elenco	workspace*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListRules	Concede l'autorizzazione per elencare le regole di avviso e registrazione	Lettura	workspace*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListScrapers	Concede l'autorizzazione per elencare gli scraper	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag in una risorsa AMP	Lettura	rulegroupsnamespace		
			scraper		
			workspace		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
ListWorkspaces	Concede l'autorizzazione per elencare le aree di lavoro	Elenco			
PutAlertManagerDefinition	Concede l'autorizzazione per aggiornare una definizione del gestore avvisi	Scrittura	workspace*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
PutAlertManagerSilences	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare un silenzio	Scrittura	workspace*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
PutRuleGroupsNamespace	Concede l'autorizzazione per aggiornare uno spazio dei nomi dei gruppi di regole	Scrittura	rulegroupsnamespace*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
QueryMetrics	Concede l'autorizzazione per eseguire una query sui parametri dell'area di lavoro AMP	Read	workspace*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
RemoteWrite	Concede l'autorizzazione per eseguire un'operazione di scrittura remota per avviare lo streaming dei parametri nell'area di lavoro AMP	Scrittura	workspace*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere un tag a una risorsa AMP	Assegnazione di tag	rulegroupsnamespace		
			scraper		
			workspace		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa AMP	Assegnazione di tag	rulegroupsnamespace		
			scraper		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			workspace		
				aws:TagKeys	
UpdateLoggingConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare una configurazione di registrazione	Scrittura	workspace*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateQueryLoggingConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una configurazione di registrazione delle interrogazioni	Scrittura	workspace*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateScraper	Concede l'autorizzazione ad aggiornare uno scraper	Scrittura	scraper*		aps:CreateScraper aps:TagResource
			workspace		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateWorkspaceAlias	Concede l'autorizzazione per modificare l'alias dell'area di lavoro AMP esistente	Scrittura	workspace*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateWorkspaceConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la configurazione dell'area di lavoro	Scrittura	workspace *		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Tipi di risorse definiti da Amazon Managed Service for Prometheus

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
workspace	`arn:${Partition}:aps:${Region}:${Account}:workspace/${WorkspaceId}`	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys
rulegroupsnamespace	`arn:${Partition}:aps:${Region}:${Account}:rulegroupsnamespace/${WorkspaceId}/${Namespace}`	aws:RequestTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
		aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys
scraper	arn:${Partition}:aps:${Region}:${Account}:scraper/${ScraperId}	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys
cluster	arn:${Partition}:eks:${Region}:${Account}:cluster/${ClusterName}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Managed Service for Prometheus

Amazon Managed Service for Prometheus definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag associati alla risorsa	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Managed Streaming for Apache Kafka

Amazon Managed Streaming for Apache Kafka (prefisso del servizio: `kafka`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Managed Streaming for Apache Kafka
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Managed Streaming for Apache Kafka
- Chiavi di condizione per Amazon Managed Streaming for Apache Kafka

Operazioni definite da Amazon Managed Streaming for Apache Kafka

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere

il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchAssociateScramSecret	Concede l'autorizzazione per associare uno o più Scram Secret a un cluster Amazon MSK	Write	cluster*		kms:CreateGrant

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					kms:RetireGrant
BatchDisassociateScramSecret	Concede l'autorizzazione dissociare uno o più Scram Secret da un cluster Amazon MSK	Write	cluster*		kms:RetireGrant

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateCluster	Concede l'autorizzazione per creare un cluster MSK	Scrittura	cluster*		ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs iam:AttachRolePolicy iam:CreateServiceLinkedRole iam:PutRolePolicy kms:CreateGrant kms:DescribeKey
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateClusterV2	Concede l'autorizzazione per creare un cluster MSK	Write	cluster*		ec2:CreateTags ec2:CreateVpcEndpoint ec2:DeleteVpcEndpoints ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcAttribute ec2:DescribeVpcEndpoints ec2:DescribeVpcs iam:AttachRolePolicy

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					iam:CreateServiceLinkedRole iam:PutRolePolicy kms:CreateGrant kms:DescribeKey
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateConfiguration	Concede l'autorizzazione per creare una configurazione MSK	Scrittura	configuration*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateReplicator	Concede l'autorizzazione per creare un replicatore MSK	Scrittura	replicator*		ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs iam:AttachRolePolicy iam:CreateServiceLinkedRole iam:PassRole iam:PutRolePolicy kafka:DescribeClusterV2 kafka:GetBootstrapBrokers

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateVpcConnection	Concede l'autorizzazione per creare una connessione VPC MSK	Scrittura	cluster*		ec2:CreateTags ec2:CreateVpcEndpoint ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcAttribute ec2:DescribeVpcEndpoints ec2:DescribeVpcs iam:AttachRolePolicy iam:CreateServiceLinkedRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					iam:PutRolePolicy
			vpc-connection*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteCluster	Concede l'autorizzazione per eliminare un cluster MSK	Scrittura	cluster*		ec2:DeleteVpcEndpoints ec2:DescribeVpcAttribute ec2:DescribeVpcEndpoints
DeleteClusterPolicy	Autorizza l'utente a eliminare una policy basata sulle risorse del cluster.	Scrittura	cluster*		
DeleteConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare la configurazione MSK specificata	Scrittura	configuration*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteReplicator	Concede l'autorizzazione per eliminare un replicatore MSK	Scrittura	replicator*		
DeleteVpcConnection	Concede l'autorizzazione per eliminare una connessione VPC MSK	Scrittura	vpc-connection*		ec2:DeleteVpcEndpoints ec2:DescribeVpcEndpoints
DescribeCluster	Concede l'autorizzazione per descrivere un cluster MSK	Read	cluster*		
DescribeClusterOperation	Concede l'autorizzazione per descrivere l'operazione cluster specificata dall'ARN specificato	Lettura			
DescribeClusterOperationV2	Concede l'autorizzazione per descrivere l'operazione cluster specificata dall'ARN specificato	Lettura			
DescribeClusterV2	Concede l'autorizzazione per descrivere un cluster MSK	Lettura	cluster*		
DescribeConfiguration	Concede l'autorizzazione per descrivere una configurazione MSK	Read	configuration*		
DescribeConfigurationRevision	Concede l'autorizzazione per descrivere una revisione della configurazione MSK	Lettura	configuration*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeReplicator	Concede l'autorizzazione per descrivere un replicatore MSK	Lettura	replicator*		
DescribeVpcConnection	Concede l'autorizzazione per descrivere una connessione VPC MSK	Lettura	vpc-connection*		
GetBootstrapBrokers	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli di connessione per i nodi broker in un cluster MSK	Lettura			
GetClusterPolicy	Concede l'autorizzazione per descrivere una policy basata sulle risorse del cluster	Lettura	cluster*		
GetCompatibleKafkaVersions	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco delle versioni di Apache Kafka per cui è possibile aggiornare un cluster MSK	Elenco			
ListClientVpcConnections	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le connessioni MSK VPC create per una cluster	Elenco	cluster*		
ListClusterOperations	Restituisce un elenco di tutte le operazioni che sono state eseguite sul cluster MSK specificato	Elenco	cluster*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListClusterOperationsV2	Restituisce un elenco di tutte le operazioni che sono state eseguite sul cluster MSK specificato	Elenco	cluster*		
ListClusters	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i cluster MSK in questo account	Elenco			
ListClustersV2	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i cluster MSK in questo account	Elenco			
ListConfigurationRevisions	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le revisioni per una configurazione MSK in questo account	Elenco	configuration*		
ListConfigurations	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le configurazioni MSK in questo account	Elenco			
ListKafkaVersions	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le versioni di Apache Kafka supportate da Amazon MSK	Elenco			
ListNodes	Concede l'autorizzazione per elencare i nodi broker in un cluster MSK	Elenco	cluster*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListReplicators	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i replicatori MSK in questo account	Elenco			
ListScramSecrets	Concede l'autorizzazione per elencare un elenco di Scram Secret associati a un cluster Amazon MSK	Elenco	cluster*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag di una risorsa MSK	Lettura	cluster*		
ListVpcConnections	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le connessioni VPC MSK utilizzate da questo account	Elenco			
PutClusterPolicy	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare la policy per un cluster	Scrittura	cluster*		
RebootBroker	Concede l'autorizzazione per riavviare un nodo broker	Scrittura	cluster*		
RejectClientVpcConnection	Concede l'autorizzazione per rifiutare una connessione VPC MSK	Scrittura	cluster* vpc-connection*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere un tag a una risorsa MSK	Applicazione di tag	cluster		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			vpc-connection		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag da una risorsa MSK	Applicazione di tag	cluster		
			vpc-connection		
				aws:TagKeys	
UpdateBrokerCount	Concede l'autorizzazione per aggiornare il numero di broker del cluster MSK	Write	cluster*		
UpdateBrokerStorage	Concede l'autorizzazione per aggiornare le dimensioni di storage dei broker del cluster MSK	Write	cluster*		
UpdateBrokerType	Concede l'autorizzazione per aggiornare il tipo di broker di un cluster Amazon MSK	Write	cluster*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateClusterConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione del cluster MSK	Write	cluster*		
			configuration*		
UpdateClusterKafkaVersion	Concede l'autorizzazione per aggiornare il cluster MSK alla versione di Apache Kafka specificata	Write	cluster*		
UpdateConfiguration	Concede l'autorizzazione per creare una nuova revisione della configurazione MSK	Scrittura	configuration*		
UpdateConnectivity	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni di connessione per il cluster MSK	Scrittura	cluster*		ec2:DescribeRouteTables ec2:DescribeSubnets
				kafka:publicAccessEnabled	
UpdateMonitoring	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni di monitoraggio per il cluster MSK	Scrittura	cluster*		
UpdateReplicationInfo	Concede l'autorizzazione per aggiornare le informazioni di replica del replicatore MSK	Scrittura	replicator*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateSecurity	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni di sicurezza per il cluster MSK	Scrittura	cluster*		kms:RetireGrant
UpdateStorage	Concede l'autorizzazione per aggiornare l'archiviazione EBS (dimensione o velocità di trasmissione effettiva assegnata) associato ai broker MSK o per impostare la modalità di archiviazione del cluster su TIERED (A LIVELLI)	Scrittura	cluster*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon Managed Streaming for Apache Kafka

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
cluster	`arn:${Partition}:kafka:${Region}:${Account}:cluster/${ClusterName}/${Uuid}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
configuration	`arn:${Partition}:kafka:${Region}:${Account}:configuration/${ConfigurationName}/${Uuid}`	

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
vpc-connection	arn:${Partition}:kafka:${Region}:${VpcOwnerAccount}:vpc-connection/${ClusterOwnerAccount}/${ClusterName}/${Uuid}	aws:ResourceTag/${TagKey}
replicator	arn:${Partition}:kafka:${Region}:${Account}:replicator/${ReplicatorName}/${Uuid}	aws:ResourceTag/${TagKey}
topic	arn:${Partition}:kafka:${Region}:${Account}:topic/${ClusterName}/${ClusterUuid}/${TopicName}	
group	arn:${Partition}:kafka:${Region}:${Account}:group/${ClusterName}/${ClusterUuid}/${GroupName}	
transactional-id	arn:${Partition}:kafka:${Region}:${Account}:transactional-id/${ClusterName}/${ClusterUuid}/${TransactionalId}	

Chiavi di condizione per Amazon Managed Streaming for Apache Kafka

Amazon Managed Streaming for Apache Kafka definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString
kafka:publicAccessEnabled	Filtra l'accesso in base alla presenza dell'accesso pubblico abilitato nella richiesta	Bool

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Managed Streaming for Kafka Connect

Amazon Managed Streaming for Kafka Connect (prefisso del servizio: `kafkaconnect`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Managed Streaming for Kafka Connect
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Managed Streaming for Kafka Connect
- Chiavi di condizione per Amazon Managed Streaming for Kafka Connect

Operazioni definite da Amazon Managed Streaming for Kafka Connect

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateConnector	Concede l'autorizzazione per creare un connettore MSK Connect	Scrittura			ec2:CreateNetworkInterface ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs firehose:TagDeliveryStream iam:AttachRolePolicy iam:CreateServiceLinkedRole iam:PassRole iam:PutRolePolicy

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					logs:CreateLogDelivery logs:DescribeLogGroups logs:DescribeResourcePolicies logs:GetLogDelivery logs:ListLogDeliveries logs:PutResourcePolicy s3:GetBucketPolicy s3:PutBucketPolicy

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateCustomPlugin	Concede l'autorizzazione per creare una configurazione plug-in personalizzata MSK Connect	Scrittura			s3:GetObject
CreateWorkerConfiguration	Concede l'autorizzazione per creare una configurazione dipendente MSK Connect	Scrittura			
DeleteConnector	Concede l'autorizzazione per eliminare un connettore MSK Connect	Scrittura	connector*		logs:DeleteLogDelivery logs:ListLogDeliveries
DeleteCustomPlugin	Concede l'autorizzazione per eliminare un plug-in personalizzato MSK Connect	Scrittura	custom plugin*		
DeleteWorkerConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare una configurazione di worker MSK Connect	Scrittura	worker configuration*		
DescribeConnector	Concede l'autorizzazione per descrivere un connettore MSK Connect	Lettura	connector*		
DescribeConnectorOperation	Concede l'autorizzazione a descrivere il funzionamento di un connettore MSK Connect	Lettura	connector operation*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeCustomPlugin	Concede l'autorizzazione per descrivere un plug-in personalizzato MSK Connect	Lettura	custom plugin*		
DescribeWorkerConfiguration	Concede l'autorizzazione per descrivere una configurazione dipendente MSK Connect	Lettura	worker configuration*		
ListConnectorOperations	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le operazioni di un determinato connettore MSK Connect	Lettura	connector*		
ListConnectors	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i connettori MSK Connect in questo account	Lettura			
ListCustomPlugins	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i plug-in personalizzati MSK Connect in questo account	Lettura			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare i tag di una risorsa MSK Connect	Lettura	connector	aws:ResourceTag/${TagKey}	
			custom plugin	aws:ResourceTag/${TagKey}	
			worker configuration	aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListWorkerConfigurations	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le configurazioni dipendente MSK Connect in questo account	Lettura			
TagResource	Concede l'autorizzazione a taggare una risorsa MSK Connect	Assegnazione di tag	connector	aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
			custom plugin	aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			worker configuration	aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag da una risorsa MSK Connect	Assegnazione di tag	connector	aws:TagKeys	
			custom plugin	aws:TagKeys	
			worker configuration	aws:TagKeys	
				aws:TagKeys	
UpdateConnector	Concede l'autorizzazione per aggiornare un connettore MSK Connect	Scrittura	connector *		

Tipi di risorsa definiti da Amazon Managed Streaming for Kafka Connect

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
connector	`arn:${Partition}:kafkaconnect:${Region}:${Account}:connector/${ConnectorName}/${UUID}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
custom plugin	`arn:${Partition}:kafkaconnect:${Region}:${Account}:custom-plugin/${CustomPluginName}/${UUID}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
worker configuration	`arn:${Partition}:kafkaconnect:${Region}:${Account}:worker-configuration/${WorkerConfigurationName}/${UUID}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
connector operation	`arn:${Partition}:kafkaconnect:${Region}:${Account}:connector-operation/${ConnectorName}/${ConnectorUUID}/${UUID}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Managed Streaming for Kafka Connect

Amazon Managed Streaming for Kafka Connect definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate `Condition` nell'elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per i flussi di lavoro gestiti di Amazon Managed Workflows for Apache Airflow

Amazon Managed Workflows for Apache Airflow (prefisso del servizio: `airflow`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon Managed Workflows for Apache Airflow
- Tipi di risorse definiti da Amazon Managed Workflows for Apache Airflow
- Chiavi di condizione per Amazon Managed Workflows for Apache Airflow

Azioni definite da Amazon Managed Workflows for Apache Airflow

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateCliToken	Concede l'autorizzazione per creare un token di breve durata che consente a un utente di richiamare Airflow CLI tramite un endpoint sul server Web Apache Airflow	Write	environment*		
CreateEnvironment	Concede l'autorizzazione per creare un ambiente Amazon MWAA	Write	environment*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateWebLoginToken	Concede l'autorizzazione per creare un token di breve durata che consente a un utente di accedere all'interfaccia utente Web di Apache Airflow	Write	rbac-role*		
DeleteEnvironment	Concede l'autorizzazione per eliminare un ambiente Amazon MWAA	Write	environment*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetEnvironment	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli di un ambiente Amazon MWAA	Lettura	environment*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
InvokeRestApi	Concede l'autorizzazione a richiamare l'API REST di Airflow tramite un endpoint sul server Web Apache Airflow	Scrittura	rbac-role*		
ListEnvironments	Concede l'autorizzazione per elencare gli ambienti Amazon MWAA nel tuo account	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per un ambiente Amazon MWAA	Read	environment		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
PublishMetrics	Concede l'autorizzazione per pubblicare i parametri per un ambiente Amazon MWAA	Write	environment*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a un ambiente Amazon MWAA	Applicazione di tag	environment		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag da un ambiente Amazon MWAA	Applicazione di tag	environment		
				aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateEnvironment	Concede l'autorizzazione per modificare un ambiente Amazon MWAA	Write	environment*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Tipi di risorse definiti da Amazon Managed Workflows for Apache Airflow

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo

di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
environment	`arn:${Partition}:airflow:${Region}:${Account}:environment/${EnvironmentName}`	
rbac-role	`arn:${Partition}:airflow:${Region}:${Account}:role/${EnvironmentName}/${RoleName}`	

Chiavi di condizione per Amazon Managed Workflows for Apache Airflow

Amazon Managed Workflows for Apache Airflow definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni globali.AWS

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi tag nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Marketplace AWS

Marketplace AWS (prefisso di servizio:`aws-marketplace`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Marketplace AWS
- Tipi di risorsa definiti da Marketplace AWS
- Chiavi di condizione per l' Marketplace AWS

Operazioni definite da Marketplace AWS

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono

indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcceptAgreementApprovalRequest	Concede l'autorizzazione agli utenti per approvare una richiesta di sottoscrizione in entrata (per i provider che forniscono prodotti che richiedono la verifica della sottoscrizione)	Scrittura			
AcceptAgreementRequest	Concede l'autorizzazione agli utenti per accettare le loro richieste di accordo. Tieni presente che questa	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	operazione non è applicabile agli acquisti sul Marketplace				
CancelAgreement	Concede l'autorizzazione agli utenti per cancellare i loro accordi. Tieni presente che questa operazione non è applicabile agli acquisti sul Marketplace	Scrittura			
CancelAgreementRequest	Concede l'autorizzazione agli utenti per annullare richieste di sottoscrizione in sospeso per prodotti che richiedono la verifica della sottoscrizione	Scrittura			
CreateAgreementRequest	Concede l'autorizzazione agli utenti per creare una richiesta di accordo. Tieni presente che questa operazione non è applicabile agli acquisti sul Marketplace	Scrittura			
DescribeAgreement	Concede l'autorizzazione agli utenti per descrivere i metadati relativi all'accordo	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetAgreementApprovalRequest	Concede l'autorizzazione agli utenti per visualizzare i dettagli delle richieste di sottoscrizione in entrata (per fornitori che forniscono prodotti che richiedono la verifica della sottoscrizione)	Lettura			
GetAgreementEntitlements	Concede agli utenti l'autorizzazione a visualizzare i diritti associati a un accordo	Lettura			
GetAgreementRequest	Consente agli utenti di visualizzare i dettagli delle richieste di sottoscrizione per prodotti che richiedono la verifica della sottoscrizione	Lettura			
GetAgreementTerms	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di termini per un contratto	Elenco			
ListAgreementApprovalRequests	Concede l'autorizzazione agli utenti per elencare le richieste di sottoscrizione in entrata (per fornitori che forniscono prodotti che richiedono la verifica della sottoscrizione)	Elenco			
ListAgreementCharges	Concede agli utenti l'autorizzazione a visualizzare gli addebiti associati ai loro accordi	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListAgreementRequests	Concede l'autorizzazione agli utenti per elencare le richieste di sottoscrizione in sospeso per prodotti che richiedono la verifica della sottoscrizione	Elenco			
ListEntitlementDetails	Concede agli utenti l'autorizzazione per visualizzare i dettagli dei diritti associati a un contratto. Tieni presente che questa operazione non è applicabile agli acquisti sul Marketplace	Lettura			
RejectAgreementApprovalRequest	Concede l'autorizzazione agli utenti per rifiutare le richieste di sottoscrizione in entrata (per fornitori che forniscono prodotti che richiedono la verifica della sottoscrizione)	Scrittura			
SearchAgreements	Concede l'autorizzazione agli utenti per cercare i propri contratti	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
Subscribe	Concede agli utenti l'autorizzazione a sottoscrivere Marketplace AWS i prodotti. Include la possibilità di inviare una richiesta di sottoscrizione per prodotti che richiedono la verifica della sottoscrizione. Include la possibilità di abilitare il rinnovo automatico per una sottoscrizione esistente	Scrittura			
Unsubscribe	Concede agli utenti l'autorizzazione a rimuovere gli abbonamenti ai prodotti. Marketplace AWS Include la possibilità di disabilitare il rinnovo automatico per una sottoscrizione esistente	Scrittura			
UpdateAgreementApprovalRequest	Consente agli utenti di apportare modifiche a una richiesta di sottoscrizione in entrata, inclusa la possibilità di eliminare le informazioni sul potenziale sottoscrittore (per fornitori che offrono prodotti che richiedono la verifica della sottoscrizione)	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdatePurchaseOrders	Concede agli utenti l'autorizzazione ad aggiornare gli ordini di acquisto in base agli addebiti associati ai rispettivi accordi	Scrittura			
ViewSubscriptions	Concede l'autorizzazione agli utenti a visualizzare le sottoscrizioni dell'account	Elenco			

Tipi di risorsa definiti da Marketplace AWS

Marketplace AWS non supporta la specificazione di un ARN di risorsa nell'elemento di una `Resource` dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso a Marketplace AWS, specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per l' Marketplace AWS

Marketplace AWS definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws-marketplace:AgreementType	Filtra l'accesso in base al tipo di accordo	ArrayOfString

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws-marketplace:PartyType	Filtra l'accesso in base al tipo di parte dell'accordo	Stringa
aws-marketplace:ProductId	Filtra l'accesso in base all'ID del prodotto per Marketplace AWS RedHat OpenShift e per i prodotti Bedrock. Nota: l'utilizzo di questa chiave di condizione non limiterà l'accesso ai prodotti in Marketplace AWS	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Marketplace AWS Catalog

Marketplace AWS Catalog (prefisso del servizio:`aws-marketplace`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Marketplace AWS Catalog
- Tipi di risorsa definiti da Marketplace AWS Catalog
- Chiavi di condizione per Marketplace AWS Catalog

Operazioni definite da Marketplace AWS Catalog

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CancelChangeSet	Concede l'autorizzazione per annullare un set di modifiche in esecuzione	Scrittura	ChangeSet*		
DeleteResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare la policy della risorsa di un'entità esistente	Gestione delle autorizzazioni	Entity*		
DescribeAssessment	Concede l'autorizzazione a restituire i dettagli di una valutazione esistente	Lettura			
DescribeChangeSet	Concede l'autorizzazione per restituire i dettagli di un set di modifiche esistente	Lettura	ChangeSet*		
DescribeEntity	Concede l'autorizzazione per restituire i dettagli di una entità esistente	Lettura	Entity*		
GetResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per ottenere la policy della risorsa fornita	Lettura	Entity*		
ListAssessments	Concede l'autorizzazione a elencare le valutazioni esistenti	Elenco			
ListChangeSets	Concede l'autorizzazione per elencare i set di modifiche esistenti	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListEntities	Concede l'autorizzazione per elencare entità esistenti	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag su un'entità o un set di modifiche esistente	Lettura	ChangeSet		
			Entity		
PutResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per allegare una policy della risorsa a un'entità esistente	Gestione delle autorizzazioni	Entity*		
StartChangeSet	Concede l'autorizzazione a richiedere un nuovo set di modifiche (Nota: le autorizzazioni a livello di risorsa per questa azione e le chiavi di contesto delle condizioni per questa azione sono supportate solo se utilizzate con l'API Catalog e non sono supportate se utilizzate con Management Portal) Marketplace AWS	Scrittura	Entity*		
				catalog:ChangeType aws-marketplace:Intent aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere i tag a un'entità o un set di modifiche esistente	Assegnazione di tag	ChangeSet		
			Entity		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag da un'entità o un set di modifiche esistente	Assegnazione di tag	ChangeSet		
			Entity		
				aws:TagKeys	

Tipi di risorsa definiti da Marketplace AWS Catalog

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Entity	`arn:${Partition}:aws-marketplace:${Region}:${Account}:${Catalog}/${EntityType}/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey} catalog:ChangeType
ChangeSet	`arn:${Partition}:aws-marketplace:${Region}:${Account}:${Catalog}/ChangeSet/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
		catalog:ChangeType

Chiavi di condizione per Marketplace AWS Catalog

Marketplace AWS Catalog definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento di una policy IAM. `Condition` Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws-marketplace:Intent	Filtra l'accesso in base al parametro Intent nella richiesta StartChangeSet	Stringa
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString
catalog:ChangeType	Filtra l'accesso in base al tipo di modifica nella richiesta StartChangeSet	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Marketplace AWS Commerce Analytics Service

Marketplace AWS Commerce Analytics Service (prefisso del servizio:`marketplacecommerceanalytics`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.

Argomenti

- Operazioni definite da Marketplace AWS Commerce Analytics Service
- Tipi di risorsa definiti da Marketplace AWS Commerce Analytics Service
- Chiavi di condizione per Marketplace AWS Commerce Analytics Service

Operazioni definite da Marketplace AWS Commerce Analytics Service

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource`

in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GenerateDataSet	Richiedi un set di dati da pubblicare nel tuo bucket Amazon S3.	Write			
StartSupportDataExport	Richiedi un set di dati di supporto da pubblicare nel tuo bucket Amazon S3.	Write			

Tipi di risorsa definiti da Marketplace AWS Commerce Analytics Service

Marketplace AWS Il servizio Commerce Analytics non supporta la specificazione di un ARN di risorsa `Resource` nell'elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad Marketplace AWS Commerce Analytics Service, specifica `"Resource": "*"` nella tua policy.

Chiavi di condizione per Marketplace AWS Commerce Analytics Service

CAS non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per il Servizio di implementazione Marketplace AWS

Marketplace AWS Deployment Service (prefisso del servizio:`aws-marketplace`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite dal Servizio di implementazione Marketplace AWS
- Tipi di risorsa definiti dal Servizio di implementazione Marketplace AWS
- Chiavi di condizione per il Servizio di implementazione Marketplace AWS

Operazioni definite dal Servizio di implementazione Marketplace AWS

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa di parametro di implement azione	Lettura	DeploymentParameter		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutDeploymentParameter	Concede l'autorizzazione per creare o elencare una risorsa di parametro di implement azione	Scrittura	DeploymentParameter*	aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	aws-marketplace:TagResource
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
TagResource	Concede l'autorizzazione per assegnare un tag a una risorsa di parametro di implementazione	Assegnazione di tag	DeploymentParameter*	aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa di parametro di implementazione	Assegnazione di tag	DeploymentParameter*	aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Tipi di risorsa definiti dal Servizio di implementazione Marketplace AWS

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
DeploymentParameter	`arn:${Partition}:aws-marketplace:${Region}:${Account}:DeploymentParameter:catalogs/${CatalogName}/products/${ProductId}/${ResourceId}`	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys

Chiavi di condizione per il Servizio di implementazione Marketplace AWS

Marketplace AWS Deployment Service definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Marketplace AWS Discovery

Marketplace AWS Discovery (prefisso del servizio:`aws-marketplace`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Marketplace AWS Discovery
- Tipi di risorse definiti da Marketplace AWS Discovery
- Chiavi di condizione per Marketplace AWS Discovery

Operazioni definite da Marketplace AWS Discovery

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante

deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListPrivateListings	Concede l'autorizzazione agli utenti per elencare le proprie offerte private	Elenco			

Tipi di risorse definiti da Marketplace AWS Discovery

Marketplace AWS Discovery non supporta la specificazione di un ARN di risorsa `Resource` nell'elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad Marketplace AWS Discovery, specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per Marketplace AWS Discovery

Marketplace Discovery non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di istruzioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta AWS Global Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Marketplace AWS Entitlement Service

Marketplace AWS Entitlement Service (prefisso del servizio:`aws-marketplace`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Marketplace AWS Entitlement Service
- Tipi di risorsa definiti da Marketplace AWS Entitlement Service
- Chiavi di condizione per Marketplace AWS Entitlement Service

Operazioni definite da Marketplace AWS Entitlement Service

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetEntitlements	Concede l'autorizzazione a recuperare i valori di autorizzazione per un determinato prodotto. I risultati possono essere filtrati in base all'ident	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	ificatore del cliente o alle dimensioni del prodotto				

Tipi di risorsa definiti da Marketplace AWS Entitlement Service

Marketplace AWS Entitlement Service non supporta la specificazione di un ARN di risorsa nell'`Resource`elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad Marketplace AWS Entitlement Service, specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per Marketplace AWS Entitlement Service

Marketplace Entitlement non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Marketplace AWS Image Building Service

Marketplace AWS Image Building Service (prefisso del servizio:`aws-marketplace`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Marketplace AWS Image Building Service
- Tipi di risorsa definiti da Marketplace AWS Image Building Service

- Chiavi di condizione per Marketplace AWS Image Building Service

Operazioni definite da Marketplace AWS Image Building Service

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeBuilds [solo autorizzazione]	Descrive compilazioni di immagini identificate da un ID di compilazione	Read			
ListBuilds [solo autorizzazione]	Elenca le compilazioni di immagini.	Read			
StartBuild [solo autorizzazione]	Avvia una compilazione di immagini	Write			

Tipi di risorsa definiti da Marketplace AWS Image Building Service

Marketplace AWS Image Building Service non supporta la specificazione di un ARN di risorsa `Resource` nell'elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad Marketplace AWS Image Building Service, specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per Marketplace AWS Image Building Service

Marketplace Image Building non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Marketplace AWS Management Portal

Marketplace AWS Management Portal (prefisso del servizio:`aws-marketplace-management`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Marketplace AWS Management Portal
- Tipi di risorsa definiti da Marketplace AWS Management Portal
- Chiavi di condizione per Marketplace AWS Management Portal

Operazioni definite da Marketplace AWS Management Portal

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante

deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetAdditionalSellerNotificationRecipients [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per visualizzare ulteriori destinatari delle notifiche del venditore	Lettura			
GetBankAccountVerificationDetails [solo	Concede l'autorizzazione per visualizzare lo stato di verifica del conto bancario	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
autorizzazione]					
GetSecondaryUserVerificationDetails [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per visualizzare lo stato di verifica dell'account utente secondario	Lettura			
GetSellerVerificationDetails [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per visualizzare lo stato di verifica dell'account	Lettura			
PutAdditionalSellerNotificationRecipients [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare ulteriori destinatari delle notifiche del venditore	Scrittura			
PutBankAccountVerificationDetails [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato di verifica del conto bancario	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutSecondaryUserVerificationDetails [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato di verifica dell'account utente secondario	Scrittura			
PutSellerVerificationDetails [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato di verifica dell'account	Scrittura			
uploadFiles [solo autorizzazione]	Consente l'accesso alla pagina di caricamento dei file all'interno del portale di Marketplace AWS gestione	Scrittura			
viewMarketing [solo autorizzazione]	Consente l'accesso alla pagina di marketing all'interno del portale Marketplace AWS di gestione	Elenco			
viewReports [solo autorizzazione]	Consente l'accesso alla pagina dei report all'interno del portale Marketplace AWS di gestione	Elenco			
viewSettings [solo autorizzazione]	Consente l'accesso alla pagina delle impostazioni all'interno del portale Marketplace AWS di gestione	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
viewSupport [solo autorizzazione]	Consente l'accesso alla pagina di idoneità all'assistenza clienti all'interno del portale di Marketplace AWS gestione	Elenco			

Tipi di risorsa definiti da Marketplace AWS Management Portal

Marketplace AWS Management Portal non supporta la specificazione di un ARN di risorsa `Resource` nell'elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad Marketplace AWS Management Portal, specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per Marketplace AWS Management Portal

Marketplace Portal non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Marketplace AWS Metering Service

Marketplace AWS Metering Service (prefisso del servizio:`aws-marketplace`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Marketplace AWS Metering Service
- Tipi di risorsa definiti da Marketplace AWS Metering Service
- Chiavi di condizione per Marketplace AWS Metering Service

Operazioni definite da Marketplace AWS Metering Service

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento

al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchMeterUsage	Concede l'autorizzazione per pubblicare record di misurazione per un set di clienti per applicazioni SaaS	Write			
MeterUsage	Concede l'autorizzazione per emettere i record di misurazione	Scrittura			
RegisterUsage	Concede l'autorizzazione a verificare che il cliente che utilizza il software a pagamento sia abbonato al prodotto Marketplace AWS, consentendoti di difenderti dall'uso non autorizzato. Misura l'uso del software per attività ECS, all'ora, con utilizzo ripartito proporzionalmente al secondo	Scrittura			
ResolveCustomer	Concede l'autorizzazione a risolvere un token di registrazione per ottenere un codice prodotto CustomerIdentifier	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da Marketplace AWS Metering Service

Marketplace AWS Il servizio di misurazione non supporta la specificazione di un ARN di risorsa nell'`Resource`elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad Marketplace AWS Metering Service, specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per Marketplace AWS Metering Service

Marketplace Metering non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Marketplace AWS Private Marketplace

Marketplace AWS Private Marketplace (prefisso del servizio:`aws-marketplace`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Marketplace AWS Private Marketplace
- Tipi di risorsa definiti da Marketplace AWS Private Marketplace
- Chiavi di condizione per Marketplace AWS Private Marketplace

Operazioni definite da Marketplace AWS Private Marketplace

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI

con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateProductsWithPrivateMarketplace [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per approvare una richiesta per un prodotto da associare al Private Marketplace. Questa azione può essere eseguita da qualsiasi account di un' AWS organizzazione, a condizione che l'utente disponga delle autorizzazioni necessarie e che le politiche di controllo dei servizi dell'organizzazione lo consentano	Scrittura			
CreatePrivateMarketplaceRequests [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare una nuova richiesta per uno o più prodotti da associare a Private Marketplace. Questa azione può essere eseguita da qualsiasi account all'interno di un' AWS organizzazione, a condizione che l'utente disponga delle autorizzazioni necessarie e che le politiche di controllo del servizio dell'organizzazione lo consentano	Scrittura			
DescribePrivateMarketplaceRequests [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per descrivere le richieste e i prodotti associati in Private Marketplace. Questa azione può essere eseguita da qualsiasi account di un' AWS	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	organizzazione, a condizione che l'utente disponga delle autorizzazioni necessarie e che le politiche di controllo del servizio dell'organizzazione lo consentano				
DisassociateProductsFromPrivateMarketplace [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per rifiutare una richiesta per un prodotto da associare al Private Marketplace. Questa azione può essere eseguita da qualsiasi account di un' AWS organizzazione, a condizione che l'utente disponga delle autorizzazioni necessarie e che le politiche di controllo del servizio dell'organizzazione lo consentano	Scrittura			
ListPrivateMarketplaceRequests [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco interrogabile per richieste e prodotti associati nel Private Marketplace. Questa azione può essere eseguita da qualsiasi account di un' AWS organizzazione, a condizione che l'utente disponga delle autorizzazioni necessarie e che le politiche di controllo del servizio dell'organizzazione lo consentano	Elenco			

Tipi di risorsa definiti da Marketplace AWS Private Marketplace

Marketplace AWS Private Marketplace non supporta la specificazione di un ARN di risorsa `Resource` nell'elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad Marketplace AWS Private Marketplace, specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per Marketplace AWS Private Marketplace

Private Marketplace non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Marketplace AWS Procurement Systems Integration

Marketplace AWS Procurement Systems Integration (prefisso del servizio:`aws-marketplace`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Marketplace AWS Procurement Systems Integration
- Tipi di risorsa definiti da Marketplace AWS Procurement Systems Integration
- Chiavi di condizione per Marketplace AWS Procurement Systems Integration

Operazioni definite da Marketplace AWS Procurement Systems Integration

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI

con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeProcurementSystemConfiguration [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a descrivere la configurazione di integrazione del sistema di approvvigionamento (ad esempio Coupa) per il singolo account o per l'intera AWS organizzazione, se esistente. Questa azione può essere eseguita solo dall'account principale se si utilizza un'organizzazione AWS	Lettura			
PutProcurementSystemConfiguration [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare o aggiornare la configurazione di integrazione del sistema di approvvigionamento (ad esempio Coupa) per il singolo account o per l'intera AWS organizzazione, se esistente. Questa azione può essere eseguita solo dall'account principale se si utilizza un'organizzazione AWS	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da Marketplace AWS Procurement Systems Integration

Marketplace AWS L'integrazione dei sistemi di approvvigionamento non supporta la specificazione di un ARN di risorse nell'`Resource`elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad Marketplace AWS Procurement Systems Integration, specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per Marketplace AWS Procurement Systems Integration

Marketplace Procurement Integration non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta AWS Global Context keys.

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Marketplace AWS Reporting

Marketplace AWS Reporting (prefisso del servizio:`aws-marketplace`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Reporting Marketplace AWS
- Tipi di risorse definiti da Reporting Marketplace AWS
- Chiavi di condizione per Marketplace AWS Reporting

Azioni definite da Reporting Marketplace AWS

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetBuyerDashboard	Concede l'autorizzazione a visualizzare una dashboard che mostra i dati di acquisto di Marketplace AWS un acquirente	Lettura	Dashboard *		

Tipi di risorse definiti da Reporting Marketplace AWS

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Dashboard	`arn:${Partition}:aws-marketplace::${Account}:${Catalog}/ReportingData/${FactTable}/Dashboard/${DashboardName}`	

Chiavi di condizione per Marketplace AWS Reporting

Marketplace Reporting non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possano essere utilizzate nell'`Condition`elemento delle dichiarazioni politiche. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Marketplace AWS Seller Reporting

Marketplace AWS Seller Reporting (prefisso del servizio:`aws-marketplace`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Marketplace AWS Seller Reporting
- Tipi di risorsa definiti da Marketplace AWS Seller Reporting
- Chiavi di condizione per Marketplace AWS Seller Reporting

Operazioni definite da Marketplace AWS Seller Reporting

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetSellerDashboard	Concede l'autorizzazione per visualizzare un pannello di controllo del venditore	Lettura	SellerDashboard*		

Tipi di risorsa definiti da Marketplace AWS Seller Reporting

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
SellerDashboard	`arn:${Partition}:aws-marketplace::${Account}:${Catalog}/ReportingData/${FactTable}/Dashboard/${DashboardName}`	

Chiavi di condizione per Marketplace AWS Seller Reporting

Marketplace Seller Reporting non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di istruzioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, vedi AWS Global Conditional Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Marketplace AWS Vendor Insights

Marketplace AWS Vendor Insights (prefisso del servizio:`vendor-insights`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Marketplace AWS Vendor Insights
- Tipi di risorsa definiti da Marketplace AWS Vendor Insights
- Chiavi di condizione per Marketplace AWS Vendor Insights

Operazioni definite da Marketplace AWS Vendor Insights

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo

in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ActivateSecurityProfile	Concede l'autorizzazione per attivare il profilo di sicurezza	Scrittura	SecurityProfile*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
AssociateDataSource	Concede l'autorizzazione per associare il profilo di sicurezza a un'origine dei dati	Scrittura	SecurityProfile*		vendor-insights:GetDataSource

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateDataSource	Concede l'autorizzazione per creare una nuova origine dei dati	Scrittura		aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	vendor-insights:TagResource
CreateSecurityProfile	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo profilo di sicurezza	Scrittura		aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	vendor-insights:TagResource
DeactivateSecurityProfile	Concede l'autorizzazione per disattivare il profilo di sicurezza	Scrittura	SecurityProfile*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteDataSource	Concede l'autorizzazione per eliminare un'origine dati	Scrittura	DataSource*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DisassociateDataSource	Concede l'autorizzazione per dissociare il profilo di sicurezza da un'origine dei dati	Scrittura	SecurityProfile*		vendor-insights:GetDataSource
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetDataSource	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli di un'origine dei dati esistente	Lettura	DataSource*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetEntitledSecurityProfileSnapshot	Concede l'autorizzazione per restituire i dettagli di uno snapshot del profilo di sicurezza che il richiedente è autorizzato per leggere	Lettura	SecurityProfile*		
GetProfileAccessTerms	Concede l'autorizzazione per ottenere i termini di accesso per un profilo Vendor Insights	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetSecurityProfile	Concede l'autorizzazione per restituire i dettagli di un profilo di sicurezza esistente	Lettura	SecurityProfile*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetSecurityProfileSnapshot	Concede l'autorizzazione per restituire i dettagli di uno snapshot del profilo di sicurezza	Lettura	SecurityProfile*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListDataSources	Concede l'autorizzazione per elencare le origini dei dati esistenti	Elenco			
ListEntitledSecurityProfileSnapshots	Concede l'autorizzazione a restituire lo snapshot dell'elenco di riepilogo per un profilo di sicurezza esistente che il richiedente è autorizzato a elencare	Elenco	SecurityProfile*		
ListEntitledSecurityProfiles	Concede l'autorizzazione per elencare i profili di sicurezza autorizzati	Elenco			
ListSecurityProfileSnapshots	Concede l'autorizzazione per restituire lo snapshot dell'elenco di riepilogo per un profilo di sicurezza esistente	Elenco	SecurityProfile*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListSecurityProfiles	Concede l'autorizzazione per elencare i profili di sicurezza esistenti	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa di analisi dei fornitori	Lettura	DataSource		
			SecurityProfile		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere i tag a una risorsa di analisi dei fornitori	Assegnazione di tag	DataSource		
			SecurityProfile		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa di analisi dei fornitori	Assegnazione di tag	DataSource		
			SecurityProfile		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateDataSource	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'origine dati esistente	Scrittura	DataSource*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateSecurityProfile	Concede l'autorizzazione per aggiornare il profilo di sicurezza	Scrittura	SecurityProfile*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateSecurityProfileSnapshotCreationConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione di creazione dello snapshot del profilo di sicurezza	Scrittura	SecurityProfile*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateSecurityProfileSnapshotReleaseConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione della release dello snapshot del profilo di sicurezza	Scrittura	SecurityProfile*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Tipi di risorsa definiti da Marketplace AWS Vendor Insights

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
DataSource	`arn:${Partition}:vendor-insights:::data-source:${ResourceId}`	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys
SecurityProfile	`arn:${Partition}:vendor-insights:::security-profile:${ResourceId}`	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys

Chiavi di condizione per Marketplace AWS Vendor Insights

Marketplace AWS Vendor Insights definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Mechanical Turk

Amazon Mechanical Turk (prefisso del servizio: `mechanicalturk`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy di autorizzazione di IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Mechanical Turk
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Mechanical Turk
- Chiavi di condizione per Amazon Mechanical Turk

Operazioni definite da Amazon Mechanical Turk

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcceptQualificationRequest	L' AcceptQualificationRequest operazione accoglie la richiesta di qualifica di un lavoratore	Scrittura			
ApproveAssignment	L' ApproveAssignment operazione approva i risultati di un incarico completato	Scrittura			
AssociateQualificationWithWorker	L' AssociateQualificationWithWorker operazione conferisce a un lavoratore una qualifica	Scrittura			
CreateAdditionalAssignmentsForHIT	L'operazione CreateAdditionalAssignmentsFor HIT aumenta il numero massimo di assegnazioni di un HIT esistente	Scrittura			
CreateHIT	L'operazione CreateHIT crea un nuovo HIT (Human Intelligence Task).	Scrittura			
CreateHITType	L'HITType operazione Create crea un nuovo tipo di HIT	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateHITWithHITType	L'HITWithHITType operazione Create crea un nuovo Human Intelligence Task (HIT) utilizzando un ID HITType esistente generato dall'operazione Create HITType	Scrittura			
CreateQualificationType	L' CreateQualificationType operazione crea un nuovo tipo di qualificazione, rappresentato da una struttura di QualificationType dati	Scrittura			
CreateWorkerBlock	L' CreateWorkerBlock operazione consente di impedire a un Worker di lavorare sul HITs	Scrittura			
DeleteHIT	L'operazione DeleteHIT elimina un HIT non più necessario.	Scrittura			
DeleteQualificationType	DeleteQualificationType dispone di un tipo di qualifica e di tutti i tipi HIT associati al tipo di qualifica	Scrittura			
DeleteWorkerBlock	L' DeleteWorkerBlock operazione consente di reintegrare un Worker bloccato affinché lavori sul HITs	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisassociateQualificationFromWorker	DisassociateQualificationFromWorker Revoca una qualifica precedentemente concessa a un utente	Scrittura			
GetAccountBalance	L' GetAccountBalance operazione recupera la somma di denaro nel tuo account Amazon Mechanical Turk	Lettura			
GetAssignment	GetAssignment Recupera un incarico con un AssignmentStatus valore di Inviato, Approvato o Rifiutato, utilizzando l'ID dell'incarico	Lettura			
GetFileUploadURL	L'operazione GetFileUploadURL genera e restituisce un URL temporaneo	Lettura			
GetHIT	L'operazione GetHIT recupera i dettagli dell'HIT specificato.	Lettura			
GetQualificationScore	L' GetQualificationScore operazione restituisce il valore di una qualifica del lavoratore per un determinato tipo di qualifica	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetQualificationType	L' GetQualificationType operazione recupera informazioni su un tipo di qualifica utilizzando il relativo ID	Lettura			
ListAssignmentsForHIT	L'operazione ListAssignmentsFor HIT recupera le assegnazioni completate per un HIT	Elenco			
ListBonusPayments	L' ListBonusPayments operazione recupera gli importi dei bonus che hai pagato ai lavoratori per un determinato HIT o incarico	Elenco			
ListHITs	L'HITs operazione List restituisce tutti i dati di un Requester HITs	Elenco			
ListHITsForQualificationType	L'HITsForQualificationType operazione List restituisce HITs ciò che utilizza il dato QualififcationType per a QualificationRequirement	Elenco			
ListQualificationRequests	L' ListQualificationRequests operazione recupera le richieste di qualifiche di un particolare tipo di qualifica	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListQualificationTypes	L' ListQualificationTypes operazione cerca i tipi di qualifica utilizzando la query di ricerca specificata e restituisce un elenco di tipi di qualifica	Elenco			
ListReviewPolicyResultsForHIT	L'operazione ListReviewPolicyResultsFor HIT recupera i risultati calcolati e le azioni intraprese nel corso dell'esecuzione delle politiche di revisione durante un'operazione CreateHit.	Elenco			
ListReviewableHITs	L' ListReviewableHITs operazione restituisce tutti i Requester HITs che non sono stati approvati o rifiutati	Elenco			
ListWorkerBlocks	L' ListWorkersBlocks operazione recupera un elenco di lavoratori a cui è impedito di lavorare sul HITs	Elenco			
ListWorkersWithQualificationType	L' ListWorkersWithQualificationType operazione restituisce tutti i lavoratori con un determinato tipo di qualifica	Elenco			
NotifyWorkers	L' NotifyWorkers operazione invia un'e-mail a uno o più lavoratori specificati con l'ID del lavoratore	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RejectAssignment	L' RejectAssignment operazione rifiuta i risultati di un incarico completato	Scrittura			
RejectQualificationRequest	L' RejectQualificationRequest operazione rifiuta la richiesta di qualifica di un utente	Scrittura			
SendBonus	L' SendBonus operazione emette un pagamento di denaro dal tuo account a un lavoratore	Scrittura			
SendTestEventNotification	L' SendTestEventNotification operazione fa sì che Amazon Mechanical Turk invii un messaggio di notifica come se si fosse verificato un evento HIT, in base alle specifiche di notifica fornite	Scrittura			
UpdateExpirationForHIT	L'operazione UpdateExpirationFor HIT consente di estendere la scadenza di un HIT oltre la scadenza corrente o di far scadere immediatamente un HIT	Scrittura			
UpdateHITReviewStatus	L'operazione Update HITReview Status attiva o disattiva lo stato di un HIT	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateHITTypeOfHIT	L'operazione Update HITTypeofHIT consente di modificare le HITType proprietà di un HIT	Scrittura			
UpdateNotificationSettings	L' UpdateNotificationSettings operazione crea, aggiorna, disabilita o riattiva le notifiche per un tipo HIT	Scrittura			
UpdateQualificationType	L' UpdateQualificationType operazione modifica gli attributi di un tipo di qualifica esistente, rappresentato da una struttura di dati QualificationType	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da Amazon Mechanical Turk

Amazon Mechanical Turk non supporta l'indicazione di un ARN della risorsa nell'elemento `Resource` di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad Amazon Mechanical Turk, specificare `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per Amazon Mechanical Turk

MechanicalTurk non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possano essere utilizzate nell'`Condition`elemento delle dichiarazioni politiche. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, vedere AWS Global Condition Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon MemoryDB

Amazon MemoryDB (prefisso del servizio: `memorydb`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon MemoryDB
- Tipi di risorsa definiti da Amazon MemoryDB
- Chiavi di condizione di Amazon MemoryDB

Operazioni definite da Amazon MemoryDB

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle operazioni.

> **Note**
>
> Quando si crea una policy di MemoryDB per Redis in IAM è necessario utilizzare il carattere jolly "*" per indicare un blocco di risorse. Per informazioni su come usare le seguenti operazioni API di MemoryDB per Redis in una policy IAM, consultare Operazioni di MemoryDB e IAM.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchUpdateCluster	Concede le autorizzazioni per applicare aggiornamenti al servizio	Scrittura	cluster*		ec2:CreateNetworkInterface ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DescribeNetwor

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					kInterfaces ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs s3:GetObject
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
Connect	Consente a un utente o ruolo IAM di connettersi come utente MemoryDB specificato a un nodo in un cluster	Scrittura	cluster*		
			user*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CopySnapshot	Concede le autorizzazioni per creare la copia di uno snapshot esistente	Scrittura	snapshot*		memorydb:TagResource s3:DeleteObject s3:GetBucketAcl s3:PutObject
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateAcl	Concede le autorizzazioni per creare una nuova lista di controllo accessi	Scrittura	user*		memorydb:TagResource

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateCluster	Concede le autorizzazioni per creare un cluster	Scrittura	acl*		ec2:CreateNetworkInterface ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs memorydb:TagResource s3:GetObject
			parametergroup*		
			subnetgroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			multiregioncluster		
			snapshot		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys memorydb:TLSEnabled	
CreateMultiRegionCluster	Concede le autorizzazioni per creare un cluster multiregionale	Scrittura	multiregionparametergroup*		memorydb:TagResource

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys memorydb:TLSEnabled	
CreateParameterGroup	Concede le autorizzazioni per creare un nuovo gruppo di parametri	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	memorydb:TagResource
CreateSnapshot	Concede le autorizzazioni per creare un backup di un cluster nel momento corrente	Scrittura	cluster*		memorydb:TagResource s3:DeleteObject s3:GetBucketAcl s3:PutObject

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateSubnetGroup	Concede le autorizzazioni per creare un nuovo gruppo di sottoreti	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	memorydb:TagResource
CreateUser	Concede le autorizzazioni per creare un nuovo utente	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys memorydb:UserAuthenticationMode	memorydb:TagResource
DeleteAcl	Concede le autorizzazioni per eliminare una lista di controllo accessi	Scrittura	acl*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteCluster	Concede le autorizzazioni per eliminare un cluster con provisioning eseguito in precedenza	Scrittura	cluster*		ec2:CreateNetworkInterface ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs
			multiregioncluster		
			snapshot		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteMultiRegionCluster	Concede le autorizzazioni per eliminare un cluster multiregionale	Scrittura	multiregioncluster*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteParameterGroup	Concede le autorizzazioni per eliminare un gruppo di parametri	Scrittura	parametergroup*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteSnapshot	Concede le autorizzazioni per eliminare uno snapshot	Scrittura	snapshot*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteSubnetGroup	Concede le autorizzazioni per eliminare un gruppo di sottoreti	Scrittura	subnetgroup*		ec2:CreateNetworkInterface ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteUser	Concede le autorizzazioni per eliminare un utente	Scrittura	user*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeAcls	Concede le autorizzazioni per recuperare informazioni sulle liste di controllo accessi	Lettura	acl*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeClusters	Concede le autorizzazioni per recuperare le informazioni relative a tutti i cluster assegnati se non viene specificato alcun identificatore del cluster o relative a un determinato cluster se viene indicato un identificatore del cluster	Lettura	cluster*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeEngineVersions	Concede le autorizzazioni per elencare i motori disponibili e le relative versioni	Lettura			
DescribeEvents	Concede le autorizzazioni per recuperare gli eventi correlati ai cluster, ai gruppi di sottoreti e ai gruppi di parametri	Lettura			
DescribeMultiRegionClusters	Concede le autorizzazioni per recuperare informazioni su tutti i cluster multiregione se non viene specificato alcun identificatore di cluster o su uno specifico cluster multiregionale se viene fornito un identificatore di cluster	Lettura	multiregioncluster*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeMultiRegionParameterGroups	Concede le autorizzazioni per recuperare informazioni sui gruppi di parametri multiregionali	Lettura	multiregionparametergroup*		
DescribeMultiRegionParameters	Concede le autorizzazioni per recuperare un elenco dettagliato di parametri per un particolare gruppo di parametri multiregione	Lettura	multiregionparametergroup*		
DescribeParameterGroups	Concede le autorizzazioni per recuperare le informazioni sui gruppi di parametri	Lettura	parametergroup*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeParameters	Concede le autorizzazioni per recuperare un elenco dettagliato dei parametri per un particolare gruppo di parametri	Lettura	parametergroup*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeReservedNodes	Concede l'autorizzazione per recuperare i nodi riservati	Lettura	reservednode*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeReservedNodesOfferings	Concede le autorizzazioni per recuperare le offerte di nodi riservati	Lettura			
DescribeServiceUpdates	Concede le autorizzazioni per recuperare i dettagli degli aggiornamenti del servizio	Lettura			
DescribeSnapshots	Concede le autorizzazioni per recuperare informazioni sugli snapshot del cluster	Lettura	snapshot*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeSubnetGroups	Concede le autorizzazioni per recuperare un elenco dei gruppi di sottoreti	Lettura	subnetgroup*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeUsers	Concede le autorizzazioni per recuperare le informazioni sugli utenti	Lettura	user*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
FailoverShard	Concede le autorizzazioni per testare il failover automatico su uno shard specificato in un cluster	Scrittura	cluster*		ec2:CreateNetworkInterface ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListAllowedMultiRegionClusterUpdates	Concede le autorizzazioni per elencare gli aggiornamenti disponibili dei cluster multiregionali	Lettura	multiregioncluster*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListAllowedNodeTypeUpdates	Concede le autorizzazioni per elencare gli aggiornamenti dei tipi di nodo disponibili	Lettura	cluster*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListTags	Concede le autorizzazioni per elencare i tag di allocazione costi	Lettura	acl		
			cluster		
			multiregioncluster		
			parametergroup		
			snapshot		
			subnetgroup		
			user		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
PurchaseReservedNodesOffering	Concede l'autorizzazione per acquistare un nodo riservato	Scrittura	reservednode*		memorydb:TagResource

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
ResetParameterGroup	Concede le autorizzazioni per impostare il valore predefinito del motore o del sistema per i parametri di un gruppo di parametri	Scrittura	parametergroup*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
TagResource	Concede le autorizzazioni per aggiungere fino a 10 tag di allocazione costi alla risorsa designata	Assegnazione di tag	acl		
			cluster		
			multiregioncluster		
			parametergroup		
			reservednode		
			snapshot		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			subnetgroup		
			user		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede le autorizzazioni per rimuovere i tag identificati dall'elenco da una risorsa TagKeys	Assegnazione di tag	acl		
			cluster		
			multiregioncluster		
			parametergroup		
			snapshot		
			subnetgroup		
			user		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateAcl	Concede le autorizzazioni per aggiornare una lista di controllo accessi	Scrittura	acl*		
			user*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateCluster	Concede le autorizzazioni per aggiornare le impostazioni di un cluster	Scrittura	cluster*		ec2:CreateNetworkInterface ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			acl		
			parametergroup		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateMultiRegionCluster	Concede le autorizzazioni per aggiornare le impostazioni per un cluster multiregionale	Scrittura	multiregioncluster*		ec2:CreateNetworkInterface ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs
			multiregionparametergroup		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateParameterGroup	Concede le autorizzazioni per aggiornare i parametri di un gruppo di parametri	Scrittura	parametergroup*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateSubnetGroup	Concede le autorizzazioni per aggiornare un gruppo di sottoreti	Scrittura	subnetgroup*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateUser	Concede le autorizzazioni per aggiornare un utente	Scrittura	user*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} memorydb:UserAuthenticationMode	

Tipi di risorsa definiti da Amazon MemoryDB

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle

operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
multiregionparametergroup	`arn:${Partition}:memorydb::${Account}:multiregionparametergroup/${MultiRegionParameterGroupName}`	
parametergroup	`arn:${Partition}:memorydb:${Region}:${Account}:parametergroup/${ParameterGroupName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
subnetgroup	`arn:${Partition}:memorydb:${Region}:${Account}:subnetgroup/${SubnetGroupName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
multiregioncluster	`arn:${Partition}:memorydb::${Account}:multiregioncluster/${ClusterName}`	aws:ResourceTag/${TagKey} memorydb:TLSEnabled
cluster	`arn:${Partition}:memorydb:${Region}:${Account}:cluster/${ClusterName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
snapshot	`arn:${Partition}:memorydb:${Region}:${Account}:snapshot/${SnapshotName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
user	`arn:${Partition}:memorydb:${Region}:${Account}:user/${UserName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
acl	`arn:${Partition}:memorydb:${Region}:${Account}:acl/${AclName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
reservednode	`arn:${Partition}:memorydb:${Region}:${Account}:reservednode/${ReservationID}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione di Amazon MemoryDB

Amazon MemoryDB definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, vedi chiavi di AWS contesto delle condizioni globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base ai tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base ai tag associati alla risorsa.	Stringa
aws:TagKeys	Filtra le operazioni in base alle chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString
memorydb:TLSEnabled	Filtra l'accesso in base al TLSEnabled parametro presente nella richiesta o imposta il valore predefinito su true se il parametro non è presente	Bool
memorydb:UserAuthenticationMode	Filtra l'accesso tramite il parametro UserAuthentication Mode .Type nella richiesta	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Message Delivery Service

Amazon Message Delivery Service (prefisso del servizio: `ec2messages`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Message Delivery Service
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Message Delivery Service
- Chiavi di condizione per Amazon Message Delivery Service

Operazioni definite da Amazon Message Delivery Service

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante

deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcknowledgeMessage	Concede l'autorizzazione a riconoscere un messaggio, assicurando che non venga recapitato di nuovo	Write			
DeleteMessage	Concede l'autorizzazione per eliminare un messaggio	Write			
FailMessage	Concede l'autorizzazione a impostare un messaggio come non riuscito, vale a dire che non è stato possibile	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	elaborarlo, assicurando che non sia possibile rispondere al messaggio né che venga recapitato nuovamente				
GetEndpoint	Concede l'autorizzazione per instradare il traffico all'endpoint corretto in base alla destinazione specificata per i messaggi	Lettura			
GetMessages	Concede l'autorizzazione a recapitare messaggi clients/instances utilizzando sondaggi lunghi	Lettura		ssm:SourceInstanceARN ec2:SourceInstanceARN	
SendReply	Concede l'autorizzazione a inviare risposte dal servizio upstream clients/instances	Scrittura		ssm:SourceInstanceARN ec2:SourceInstanceARN	

Tipi di risorsa definiti da Amazon Message Delivery Service

Amazon Message Delivery Service non supporta l'indicazione di una risorsa ARN nell'elemento `Resource` di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad Amazon Message Delivery Service, specificare `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per Amazon Message Delivery Service

Amazon Message Delivery Service definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, vedere AWS Global Context keys.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
ec2:SourceInstanceARN	Filtra l'accesso in base all'ARN dell'istanza da cui proviene la richiesta	ARN
ssm:SourceInstanceARN	Filtra l'accesso verificando l'Amazon Resource Name (ARN) AWS dell'istanza gestita di Systems Manager da cui viene effettuata la richiesta. Questa chiave non è presente quando la richiesta proviene dall'istanza gestita autenticata con un ruolo IAM associato al profilo dell'istanza EC2	ARN

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Message Gateway Service

Amazon Message Gateway Service (prefisso del servizio:`ssmmessages`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon Message Gateway Service
- Tipi di risorse definiti da Amazon Message Gateway Service
- Chiavi di condizione per Amazon Message Gateway Service

Azioni definite da Amazon Message Gateway Service

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento

al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateControlChannel	Concede l'autorizzazione a registrare un canale di controllo per un'istanza per inviare messaggi di controllo al servizio Systems Manager	Write		ssm:SourceInstanceARN ec2:SourceInstanceARN	
CreateDataChannel	Concede l'autorizzazione a registrare un canale di dati per un'istanza per inviare messaggi di dati al servizio Systems Manager	Write			
OpenControlChannel	Concede l'autorizzazione ad aprire una connessione websocket per un flusso di canale di controllo registrato da un'istanza al servizio Systems Manager	Write			
OpenDataChannel	Concede l'autorizzazione ad aprire una connessione websocket per un flusso di canale di dati registrato da	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	un'istanza al servizio Systems Manager				

Tipi di risorse definiti da Amazon Message Gateway Service

Amazon Message Gateway Service non supporta la specificazione di un ARN di risorsa `Resource` nell'elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad Amazon Message Gateway Service, specifica `"Resource": "*"` nella tua politica.

Chiavi di condizione per Amazon Message Gateway Service

Amazon Message Gateway Service definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
ec2:SourceInstanceARN	Filtra l'accesso in base all'ARN dell'istanza da cui proviene la richiesta	ARN
ssm:SourceInstanceARN	Filtra l'accesso verificando l'Amazon Resource Name (ARN) AWS dell'istanza gestita di Systems Manager da cui viene effettuata la richiesta. Questa chiave non è presente quando la richiesta proviene dall'istanza gestita autenticata con un ruolo IAM associato al profilo dell'istanza EC2	ARN

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Microservice Extractor for .NET

AWS Microservice Extractor for .NET (prefisso del servizio:`serviceextract`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Microservice Extractor for .NET
- Tipi di risorsa definiti da AWS Microservice Extractor for .NET
- Chiavi di condizione per AWS Microservice Extractor for .NET

Operazioni definite da AWS Microservice Extractor for .NET

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante

deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetConfig [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione richiesta per il client desktop AWS Microservice Extractor for .NET	Lettura			

Tipi di risorsa definiti da AWS Microservice Extractor for .NET

AWS Microservice Extractor for .NET non supporta la specificazione di un ARN di risorsa nell'`Resource`elemento di una dichiarazione di policy IAM. Consentire a di accedere ad AWS Microservice Extractor for .NET per .NET, specificare `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per AWS Microservice Extractor for .NET

Microservice Extractor for .NET non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di istruzioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Azioni, risorse e chiavi di condizione per i crediti del programma di accelerazione della migrazione (MAP) AWS

AWS I crediti del Migration Acceleration Program (prefisso del servizio`mapcredits`:) forniscono le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Crediti del programma di accelerazione della migrazione (MAP) AWS
- Tipi di risorse definiti dai crediti del programma di accelerazione della migrazione (MAP) AWS
- Chiavi di condizione per i rediti del programma di accelerazione della migrazione (MAP) AWS

Operazioni definite da Crediti del programma di accelerazione della migrazione (MAP) AWS

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il

livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListAssociatedPrograms [solo	Concede l'autorizzazione per visualizzare gli accordi del programma di accelerazione della migrazione (MAP)	Elenco	agreement*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
autorizzazione]					
ListQuarterCredits [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per visualizzare i crediti degli accordi del programma di accelerazione della migrazione (MAP) associati all'account di pagamento dell'utente	Elenco	agreement*		
ListQuarterSpend [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per visualizzare la spesa idonea degli accordi del programma di accelerazione della migrazione (MAP) associata all'account di pagamento dell'utente	Elenco	agreement*		

Tipi di risorse definiti dai crediti del programma di accelerazione della migrazione (MAP) AWS

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
agreement	`arn:${Partition}:mapcredits:::${Agreement}/${AgreementId}`	

Chiavi di condizione per i rediti del programma di accelerazione della migrazione (MAP) AWS

MapCredits non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possano essere utilizzate nell'`Condition`elemento delle dichiarazioni politiche. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, vedere AWS Global Condition Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Migration Hub

AWS Migration Hub (prefisso del servizio:`mgh`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Migration Hub
- Tipi di risorsa definiti da AWS Migration Hub
- Chiavi di condizione per AWS Migration Hub

Operazioni definite da AWS Migration Hub

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcceptConnection	Concede l'autorizzazione ad accettare una connessione	Scrittura	ConnectionResource*		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey}	
AssociateAutomationUnitRole	Concede l'autorizzazione ad associare un ruolo IAM a un'unità di automazione	Scrittura	AutomationUnitResource*		
AssociateCreatedArtifact	Concede il permesso di associare un determinato AWS artefatto a MigrationTask	Scrittura	migrationTask*		
AssociateDiscoveredResource	Concede l'autorizzazione ad associare una determinata risorsa ADS a MigrationTask	Scrittura	migrationTask*		
AssociateSourceResource	Concede l'autorizzazione ad associare una risorsa di origine	Scrittura	migrationTask*		
BatchAssociateIamRoleWithConnection	Concede l'autorizzazione ad associare in batch i ruoli IAM a una connessione	Scrittura	ConnectionResource*		
BatchDisassociateIamRoleFromConnection	Concede l'autorizzazione a dissociare in batch i ruoli IAM da una connessione	Scrittura	ConnectionResource*		
CreateAutomationRun	Concede l'autorizzazione a creare l'esecuzione di un'unità di automazione	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateAutomationUnit	Concede l'autorizzazione a creare un'unità di automazione	Scrittura			
CreateHomeRegionControl	Concede l'autorizzazione per creare un controllo della regione di origine di Migration Hub	Scrittura			
CreateProgressUpdateStream	Concede l'autorizzazione a creare un ProgressUpdateStream	Scrittura	progressUpdateStream*		
DeleteAutomationRun	Concede l'autorizzazione a eliminare l'esecuzione di un'unità di automazione	Scrittura	AutomationRunResource*		
DeleteAutomationUnit	Concede l'autorizzazione a eliminare un'unità di automazione	Scrittura	AutomationUnitResource*		
DeleteConnection	Autorizza l'utente a eliminare una connessione.	Scrittura	ConnectionResource*		
DeleteHomeRegionControl	Concede l'autorizzazione per eliminare un controllo della regione di origine di Migration Hub	Scrittura			
DeleteProgressUpdateStream	Concede il permesso di eliminare un ProgressUpdateStream	Scrittura	progressUpdateStream*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeApplicationState	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato dell'applicazione del servizio di trasformazione delle applicazioni	Lettura			
DescribeAutomationRun	Concede l'autorizzazione a descrivere il funzionamento di un'unità di automazione	Lettura	AutomationRunResource*		
DescribeAutomationUnit	Concede l'autorizzazione a descrivere un'unità di automazione	Lettura	AutomationUnitResource*		
DescribeHomeRegionControls	Concede l'autorizzazione per elencare i controlli della regione di origine	Elenco			
DescribeMigrationTask	Concede il permesso di descrivere un MigrationTask	Lettura	migrationTask*		
DisassociateAutomationUnitRole	Concede l'autorizzazione a dissociare un ruolo IAM da un'unità di automazione	Scrittura	AutomationUnitResource*		
DisassociateCreatedArtifact	Concede il permesso di dissociare un determinato artefatto da un AWS Migration Task	Scrittura	migrationTask*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisassociateDiscoveredResource	Concede l'autorizzazione a dissociare una determinata risorsa ADS da un Migration Task	Scrittura	migrationTask*		
DisassociateSourceResource	Concede l'autorizzazione a dissociare la risorsa di origine	Scrittura	migrationTask*		
GetConnection	Concede l'autorizzazione per ottenere una connessione	Lettura	ConnectionResource*		
GetHomeRegion	Concede l'autorizzazione per ottenere la regione di origine di Migration Hub	Lettura			
ImportMigrationTask	Concede il permesso di importare un MigrationTask	Scrittura	migrationTask*		
ListApplicationStates	Concede l'autorizzazione per elencare lo stato delle applicazioni	Elenco			
ListAutomationRuns	Concede l'autorizzazione a elencare le esecuzioni delle unità di automazione	Elenco			
ListAutomationUnits	Concede l'autorizzazione a elencare le unità di automazione	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListConnectionRoles	Concede l'autorizzazione a elencare i ruoli di connessione	Elenco	ConnectionResource*		
ListConnections	Concede l'autorizzazione a elencare le connessioni	Elenco			
ListCreatedArtifacts	Concede il permesso di elencare gli artefatti creati associati per un MigrationTask	Elenco	migrationTask*		
ListDiscoveredResources	Concede l'autorizzazione a elencare le risorse ADS associate da MigrationTask	Elenco	migrationTask*		
ListMigrationTaskUpdates	Concede l'autorizzazione a elencare gli aggiornamenti delle attività di migrazione	Elenco	migrationTask*		
ListMigrationTasks	Concede l'autorizzazione alla pubblicazione MigrationTasks	Elenco			
ListProgressUpdateStreams	Concede l'autorizzazione alla pubblicazione ProgressUpdateStreams	Elenco			
ListSourceResources	Concede l'autorizzazione a elencare le risorse di origine	Elenco	migrationTask*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
NotifyApplicationState	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato dell'applicazione del servizio di trasformazione delle applicazioni	Scrittura			
NotifyMigrationTaskState	Concede l'autorizzazione a notificare lo stato più recente MigrationTask	Scrittura	migrationTask*		
PutResourceAttributes	Concede il permesso di mettere ResourceAttributes	Scrittura	migrationTask*		
RejectConnection	Concede il permesso di rifiutare una connessione	Scrittura	ConnectionResource*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa.	Applicazione di tag		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa.	Assegnazione di tag		aws:TagKeys	

Tipi di risorsa definiti da AWS Migration Hub

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo

di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
progressUpdateStream	`arn:${Partition}:mgh:${Region}:${Account}:progressUpdateStream/${Stream}`	
migrationTask	`arn:${Partition}:mgh:${Region}:${Account}:progressUpdateStream/${Stream}/migrationTask/${Task}`	
AutomationRunResource	`arn:${Partition}:mgh:${Region}:${Account}:automation-run/${RunID}`	mgh:AutomationRunResourceRunID
AutomationUnitResource	`arn:${Partition}:mgh:${Region}:${Account}:automation-unit/${AutomationUnitId}`	mgh:AutomationUnitResourceAutomationUnitArn
ConnectionResource	`arn:${Partition}:mgh:${Region}:${Account}:${ConnectionArn}`	aws:ResourceTag/${TagKey} mgh:ConnectionResourceConnectionArn

Chiavi di condizione per AWS Migration Hub

AWS Migration Hub definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString
mgh:AutomationRunResourceRunID	AutomationRunResource identificatore runID della risorsa	Stringa
mgh:AutomationUnitResourceAutomationUnitArn	AutomationUnitResource identificatore di risorsa automationUnitArn	ARN
mgh:ConnectionResourceConnectionArn	ConnectionResource identificatore ARN di connessione alla risorsa	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Migration Hub Orchestrator

AWS Migration Hub Orchestrator (prefisso del servizio:`migrationhub-orchestrator`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.

- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Migration Hub Orchestrator
- Tipi di risorsa definiti da AWS Migration Hub Orchestrator
- Chiavi di condizione per AWS Migration Hub Orchestrator

Operazioni definite da AWS Migration Hub Orchestrator

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateTemplate	Concede l'autorizzazione a creare un modello personalizzato	Scrittura			
CreateWorkflow	Concede l'autorizzazione per creare un flusso di lavoro basato sul modello selezionato	Scrittura	template*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateWorkflowStep	Consente l'autorizzazione per creare un passaggio in un flusso di lavoro e un gruppo di passaggi specifico	Scrittura	workflow*		
CreateWorkflowStepGroup	Consente l'autorizzazione per creare un gruppo di passaggi personalizzato per un determinato flusso di lavoro	Scrittura	workflow*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteTemplate	Concede l'autorizzazione a eliminare un modello personalizzato	Scrittura	template*		
DeleteWorkflow	Concede l'autorizzazione per un flusso di lavoro	Scrittura	workflow*		
DeleteWorkflowStep	Consente l'autorizzazione per eliminare un passaggio da un gruppo di passaggi specifico in un flusso di lavoro	Scrittura	workflow*		
DeleteWorkflowStepGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un gruppo di passaggi associato a un flusso di lavoro	Scrittura	workflow*		
GetMessage	Concede l'autorizzazione al plug-in per ricevere informazioni dal servizio	Lettura			
GetTemplate	Concede l'autorizzazione per recuperare i metadati per un modello	Lettura	template*		
GetTemplateStep	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli di un passaggio associato a un modello e a un gruppo di passaggi	Lettura	template*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetTemplateStepGroup	Concede l'autorizzazione per recuperare i metadati di un gruppo di passaggi in un modello	Lettura	template*		
GetWorkflow	Concede l'autorizzazione per recuperare i metadati associati a un flusso di lavoro	Lettura	workflow*		
GetWorkflowStep	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli di un gruppo di passaggi associato a un flusso di lavoro e a un gruppo di passaggi	Lettura	workflow*		
GetWorkflowStepGroup	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli di un gruppo di passaggi associato a un flusso di lavoro	Lettura	workflow*		
ListPlugins	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di tutti i plug-in registrati	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di tutti i tag legati a una risorsa specificata	Lettura	template* workflow*		
ListTemplateStepGroups	Concede l'autorizzazione per elencare i gruppi di passaggi di un modello	Elenco	template*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTemplateSteps	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di passaggi in un gruppo di passaggi	Elenco	template*		
ListTemplates	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di tutti i modelli disponibili per il cliente	Elenco			
ListWorkflowStepGroups	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco dei gruppi di passaggi associati a un flusso di lavoro	Elenco	workflow*		
ListWorkflowSteps	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di passaggi all'interno di un gruppo di passaggi associato a un flusso di lavoro	Elenco	workflow*		
ListWorkflows	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i flussi di lavoro	Elenco			
RegisterPlugin	Concede l'autorizzazione per registrare il plug-in per ricevere un ID e avviare la ricezione di messaggi dal servizio	Scrittura			
RetryWorkflowStep	Concede l'autorizzazione per tentare nuovamente un passaggio fallito all'interno di un flusso di lavoro	Scrittura	workflow*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SendMessage	Concede l'autorizzazione al plug-in per ricevere informazioni dal servizio	Scrittura			
StartWorkflow	Concede l'autorizzazione per avviare un flusso di lavoro o riprendere un flusso di lavoro arrestato	Scrittura	workflow*		
StopWorkflow	Concede l'autorizzazione per arrestare un'esecuzione di un flusso di lavoro	Scrittura	workflow*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a una risorsa	Applicazione di tag	template		
			workflow		
				aws:TagKeys	
				aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag da una risorsa	Assegnazione di tag	template		
			workflow		
				aws:TagKeys	
UpdateTemplate	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un modello personalizzato	Scrittura	template*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateWorkflow	Concede l'autorizzazione per aggiornare i metadati associati a un'attività del flusso di lavoro	Scrittura	workflow*		
UpdateWorkflowStep	Concede l'autorizzazione per aggiornare i metadati e lo stato di un passaggio personalizzato all'interno di un flusso di lavoro	Scrittura	workflow*		
UpdateWorkflowStepGroup	Concede l'autorizzazione per aggiornare i metadati associati a un gruppo di passaggi in un determinato flusso di lavoro	Scrittura	workflow*		

Tipi di risorsa definiti da AWS Migration Hub Orchestrator

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
workflow	`arn:${Partition}:migrationhub-orchestrator:${Region}:${Account}:workflow/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
template	`arn:${Partition}:migrationhub-orchestrator:${Region}:${Account}:template/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Migration Hub Orchestrator

AWS Migration Hub Orchestrator definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di AWS contesto delle condizioni globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Migration Hub Refactor Spaces

AWS Migration Hub Refactor Spaces (prefisso del servizio:`refactor-spaces`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Migration Hub Refactor Spaces
- Tipi di risorsa definiti da AWS Migration Hub Refactor Spaces
- Chiavi di condizione per AWS Migration Hub Refactor Spaces

Operazioni definite da AWS Migration Hub Refactor Spaces

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateApplication	Concede l'autorizzazione per creare un'applicazione all'interno di un ambiente	Scrittura		refactor-spaces:ApplicationCreatedByAccount refactor-spaces:CreatedByAccountIds aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateEnvironment	Autorizza l'utente ad aggiornare un ambiente.	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateRoute	Concede l'autorizzazione per creare un routing all'interno di un'applicazione	Scrittura		refactor-spaces:ApplicationCreatedByAccount refactor-spaces:ServiceCreatedByAccount refactor-spaces:RouteCreatedByAccount refactor-spaces:CreatedByAccountIds refactor-spaces:SourcePath aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateService	Concede l'autorizzazione per creare un servizio all'interno di un'applicazione	Scrittura		refactor-spaces:ApplicationCreatedByAccount refactor-spaces:ServiceCreatedByAccount refactor-spaces:CreatedByAccountIds aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteApplication	Concede l'autorizzazione per eliminare un'applicazione da un ambiente	Scrittura	application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				refactor-spaces:ApplicationCreatedByAccount refactor-spaces:CreatedByAccountIds aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteEnvironment	Autorizza l'utente a eliminare un ambiente.	Scrittura	environment*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteResourcePolicy	Autorizza l'utente a eliminare una policy basata sulle risorse.	Scrittura			
DeleteRoute	Concede l'autorizzazione per eliminare un routing da un'applicazione	Scrittura	route*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				refactor-spaces:ApplicationCreatedByAccount refactor-spaces:ServiceCreatedByAccount refactor-spaces:RouteCreatedByAccount refactor-spaces:CreatedByAccountIds refactor-spaces:SourcePath aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteService		Scrittura	service*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	Concede l'autorizzazione per eliminare un servizio da un'applicazione			refactor-spaces:ApplicationCreatedByAccount refactor-spaces:ServiceCreatedByAccount refactor-spaces:CreatedByAccountIds aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetApplication	Concede l'autorizzazione per ottenere ulteriori informazioni su un'applicazione	Lettura	application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				refactor-spaces:ApplicationCreatedByAccount refactor-spaces:CreatedByAccountIds aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetEnvironment	Concede l'autorizzazione per ottenere ulteriori informazioni su un ambiente	Lettura	environment*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli di una risorsa	Lettura			
GetRoute	Concede l'autorizzazione per ottenere ulteriori informazioni su un routing	Lettura	route*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				refactor-spaces:ApplicationCreatedByAccount refactor-spaces:ServiceCreatedByAccount refactor-spaces:RouteCreatedByAccount refactor-spaces:CreatedByAccountIds refactor-spaces:SourcePath aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetService	Concede l'autorizzazione per ottenere ulteriori informazioni su un servizio	Lettura	service*		
				refactor-spaces:ApplicationCreatedByAccount refactor-spaces:ServiceCreatedByAccount refactor-spaces:CreatedByAccountIds aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListApplications	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le applicazioni in un ambiente	Lettura	application*		
ListEnvironmentVpcs	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i dati relativi VPCs all'ambiente	Lettura	environment*		
ListEnvironments	Concede l'autorizzazione per elencare tutti gli ambienti	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListRoutes	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i routing in un'applicazione	Lettura	route*		
ListServices	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i servizi in un ambiente	Lettura	environment*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i tag per una determinata risorsa	Lettura			
PutResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per aggiungere una policy della risorsa	Scrittura			
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa.	Assegnazione di tag	application		
			environment		
			route		
			service		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				refactor-spaces:ApplicationCreatedByAccount refactor-spaces:ServiceCreatedByAccount refactor-spaces:RouteCreatedByAccount refactor-spaces:CreatedByAccountIds refactor-spaces:SourcePath aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa	Assegnazione di tag	application		
			environment		
			route		
			service		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				refactor-spaces:ApplicationCreatedByAccount refactor-spaces:ServiceCreatedByAccount refactor-spaces:RouteCreatedByAccount refactor-spaces:CreatedByAccountIds refactor-spaces:SourcePath aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateRoute	Concede l'autorizzazione per aggiornare un instradamento da un'applicazione	Scrittura	route*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				refactor-spaces:ApplicationCreatedByAccount refactor-spaces:ServiceCreatedByAccount refactor-spaces:RouteCreatedByAccount refactor-spaces:CreatedByAccountIds refactor-spaces:SourcePath aws:ResourceTag/${TagKey}	

Tipi di risorsa definiti da AWS Migration Hub Refactor Spaces

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
environment	`arn:${Partition}:refactor-spaces:${Region}:${Account}:environment/${EnvironmentId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
application	`arn:${Partition}:refactor-spaces:${Region}:${Account}:environment/${EnvironmentId}/application/${ApplicationId}`	aws:ResourceTag/${TagKey} refactor-spaces:ApplicationCreatedByAccount refactor-spaces:CreatedByAccountIds
service	`arn:${Partition}:refactor-spaces:${Region}:${Account}:environment/${EnvironmentId}/application/${ApplicationId}/service/${ServiceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey} refactor-spaces:ApplicationCreatedByAccount refactor-spaces:CreatedByAccountIds refactor-spaces:ServiceCreatedByAccount

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
route	`arn:${Partition}:refactor-spaces:${Region}:${Account}:environment/${EnvironmentId}/application/${ApplicationId}/route/${RouteId}`	aws:ResourceTag/${TagKey} refactor-spaces:ApplicationCreatedByAccount refactor-spaces:CreatedByAccountIds refactor-spaces:RouteCreatedByAccount refactor-spaces:ServiceCreatedByAccount refactor-spaces:SourcePath

Chiavi di condizione per AWS Migration Hub Refactor Spaces

AWS Migration Hub Refactor Spaces definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString
refactor-spaces:ApplicationCreatedByAccount	Filtra l'accesso limitando l'operazione ai soli account che hanno creato l'applicazione all'interno di un ambiente	Stringa
refactor-spaces:CreatedByAccountIds	Filtra l'accesso in base agli account che hanno creato la risorsa	ArrayOfString
refactor-spaces:RouteCreatedByAccount	Filtra l'accesso limitando l'operazione ai soli account che hanno creato il routing all'interno di un'applicazione	Stringa
refactor-spaces:ServiceCreatedByAccount	Filtra l'accesso limitando l'operazione ai soli account che hanno creato il servizio all'interno di un'applicazione	Stringa
refactor-spaces:SourcePath	Filtra l'accesso in base al percorso del routing	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Migration Hub Strategy Recommendations

AWS Migration Hub Strategy Recommendations (prefisso del servizio:`migrationhub-strategy`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Migration Hub Strategy Recommendations
- Tipi di risorsa definiti da AWS Migration Hub Strategy Recommendations
- Chiavi di condizione per AWS Migration Hub Strategy Recommendations

Operazioni definite da AWS Migration Hub Strategy Recommendations

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource`

dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetAntiPattern	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli di ogni modello che il collettore deve esaminare nell'ambiente di un cliente	Lettura			
GetApplicationComponentDetails	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli completi di un'applicazione	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetApplicationComponentStrategies	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di tutte le strategie e gli strumenti consigliati per un'applicazione in esecuzione su un server	Lettura			
GetAssessment	Concede l'autorizzazione per recuperare lo stato di una valutazione in corso	Lettura			
GetImportFileTask	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli di un'operazione di importazione specifica	Lettura			
GetLatestAssessmentId	Concede l'autorizzazione per richiamare l'ID della valutazione più recente	Lettura			
GetMessage	Concede al collettore l'autorizzazione per ricevere informazioni dal servizio	Lettura			
GetPortfolioPreferences	Concede l'autorizzazione a recuperare le preferenze del cliente migration/Modernization	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetPortfolioSummary	Concede il permesso di recuperare il riepilogo complessivo (numero di server per cui è necessario il rehosting, ecc., nonché numero complessivo di anti-modelli)	Lettura			
GetRecommendationReportDetails	Concede l'autorizzazione per richiamare informazioni dettagliate su un report di suggerimento	Lettura			
GetServerDetails	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni su un server specifico	Lettura			
GetServerStrategies	Concede l'autorizzazione per ottenere strategie e strumenti suggeriti per un server specifico	Lettura			
ListAnalyzableServers	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di tutti i server analizzabili nell'ambiente vcenter di un cliente	Elenco			
ListAntiPatterns	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di ogni anti-modello che il collettore deve esaminare nell'ambiente di un cliente	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListApplicationComponents	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di tutte le applicazioni in esecuzione sui server del cliente	Elenco			
ListCollectors	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di tutti i collettori installati dal cliente	Elenco			
ListImportFileTask	Concede l'autorizzazione di ottenere l'elenco di tutte le importazioni eseguite dal cliente	Elenco			
ListJarArtifacts	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di binari che il collettore deve valutare	Elenco			
ListServers	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di tutti i server nell'ambiente di un cliente	Elenco			
PutLogData	Concede il permesso al raccoglitore di inviare registri al servizio	Scrittura			
PutMetricData	Concede l'autorizzazione al raccoglitore di inviare metriche al servizio	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutPortfolioPreferences	Concede l'autorizzazione a salvare le preferenze del cliente Migration/Modernization	Scrittura			
RegisterCollector	Concede l'autorizzazione per registrare il collettore per ricevere un ID e iniziare a ricevere messaggi dal servizio	Scrittura			
SendMessage	Concede al collettore l'autorizzazione per ricevere informazioni dal servizio	Scrittura			
StartAssessment	Consente l'autorizzazione per avviare la valutazione nell'ambiente di un cliente (raccogliere dati da tutti i server e fornire consigli)	Scrittura			
StartImportFileTask	Concede l'autorizzazione per iniziare a importare dati da un file fornito dal cliente	Scrittura			
StartRecommendationReportGeneration	Concede l'autorizzazione per avviare la generazione di report sui suggerimenti	Scrittura			
StopAssessment	Concede l'autorizzazione per arrestare una valutazione in corso	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateApplicationComponentConfig	Concede l'autorizzazione per aggiornare i dettagli di un'applicazione	Scrittura			
UpdateCollectorConfiguration	Concede al collettore l'autorizzazione per inviare informazioni sulla configurazione al servizio	Scrittura			
UpdateServerConfig	Concede l'autorizzazione per aggiornare le informazioni su un server insieme alla strategia suggerita	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da AWS Migration Hub Strategy Recommendations

AWS Migration Hub Strategy Recommendations non supporta la specificazione di un ARN di risorsa `Resource` nell'elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad AWS Migration Hub Strategy Recommnedations, specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per AWS Migration Hub Strategy Recommendations

I suggerimenti sulla strategia di Migration Hub non dispongono di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta AWS Global Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Mobile Analytics

Amazon Mobile Analytics (prefisso del servizio: `mobileanalytics`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Mobile Analytics
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Mobile Analytics
- Chiavi di condizione per Amazon Mobile Analytics

Operazioni definite da Amazon Mobile Analytics

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetFinancialReports	Concede l'accesso a parametri finanziari per un'app	Read			
GetReports	Concede l'accesso a parametri standard per un'app	Lettura			
PutEvents	L' PutEvents operazione registra uno o più eventi	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da Amazon Mobile Analytics

Amazon Mobile Analytics non supporta l'indicazione di un ARN della risorsa nell'elemento `Resource` di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad Amazon Mobile Analytics, specificare `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per Amazon Mobile Analytics

Mobile Analytics non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, vedere AWS Global Conditional Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Monitron

Amazon Monitron (prefisso del servizio: `monitron`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Monitron
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Monitron
- Chiavi di condizione per Amazon Monitron

Operazioni definite da Amazon Monitron

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna,

è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateProjectAdminUser [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per associare un utente al progetto come amministratore	Gestione delle autorizzazioni	project*		sso-directory:DescribeUsers sso:AssociateProfile

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					sso:GetManagedApplicationInstance sso:GetProfile sso:ListDirectoryAssociations sso:ListProfileAssociations sso:ListProfiles

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateProject [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare un progetto.	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	iam:CreateServiceLinkedRole kms:CreateGrant sso:CreateManagedApplicationInstance sso:DeleteManagedApplicationInstance sso:DescribeRegisteredRegions

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateProjectUserAssociation [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per l'associazione di un utente al progetto	Gestione delle autorizzazioni	project*		sso-directory:DescribeUsers sso:AssociateProfile sso:GetManagedApplicationInstance sso:GetProfile sso:ListDirectoryAssociations sso:ListProfileAssociations sso:ListProfiles

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateUserAccessRoleAssociation [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per l’associazione di un ruolo di accesso all’utente	Gestione delle autorizzazioni	project*		sso-directory:DescribeUsers sso:GetManagedApplicationInstance sso:GetProfile sso:ListDirectoryAssociations sso:ListProfileAssociations sso:ListProfiles
DeleteProject [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per eliminare un progetto.	Write	project*		sso:DeleteManagedApplicationInstance

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteProjectUserAssociation [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per l'annullamento dell'associazione di un utente al progetto	Gestione delle autorizzazioni	project*		sso-directory:DescribeUsers sso:DisassociateProfile sso:GetManagedApplicationInstance sso:GetProfile sso:ListDirectoryAssociations sso:ListProfiles
DeleteUserAccessRoleAssociation [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per l'annullamento dell'associazione di un ruolo di accesso all'utente	Gestione delle autorizzazioni	project*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisassociateProjectAdminUser [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per dissociare un amministratore dal progetto	Gestione delle autorizzazioni	project*		sso-directory:DescribeUsers sso:DisassociateProfile sso:GetManagedApplicationInstance sso:GetProfile sso:ListDirectoryAssociations sso:ListProfiles
GetProject [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su un progetto	Read	project*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetProjectAdminUser [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per descrivere un amministratore associato al progetto	Read	project*		sso-directory:DescribeUsers sso:GetManagedApplicationInstance sso:ListProfileAssociations
ListProjectAdminUsers [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare tutti gli amministratori associati al progetto	Gestione delle autorizzazioni	project*		sso-directory:DescribeUsers sso:GetManagedApplicationInstance

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListProjectUserAssociations [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per l'elencazione di tutti gli utenti associati al progetto	Elenco	project*		sso:GetManagedApplicationInstance sso:GetProfile sso:ListDirectoryAssociations sso:ListProfileAssociations sso:ListProfiles
ListProjects [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i progetti	Elenco			
ListTagsForResource [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i tag per una risorsa	Read	project		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListUserAccessRoleAssociations [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per l'elencazione di tutti i ruoli di accesso associati all'utente	Elenco	project*		
TagResource [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa.	Applicazione di tag	project		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa.	Applicazione di tag	project		
				aws:TagKeys	
UpdateProject [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare un progetto	Write	project*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon Monitron

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi

vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
project	`arn:${Partition}:monitron:${Region}:${Account}:project/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Monitron

Amazon Monitron definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso dalle coppie chiave-valore tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso dai tag collegati a una risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon MQ

Amazon MQ (prefisso del servizio: `mq`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon MQ
- Tipi di risorsa definiti da Amazon MQ
- Chiavi di condizione per Amazon MQ

Operazioni definite da Amazon MQ

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateBroker	Concede l'autorizzazione per creare un broker	Write		aws:RequestTag/${TagKey}	ec2:CreateNetworkInterface
				aws:TagKeys	ec2:CreateNetworkInterfacePermission
					ec2:CreateSecurityGroup
					ec2:CreateVpcEndpoint
					ec2:DescribeIntern

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					etGateways ec2:DescribeNetworkInterfacePermissions ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcEndpoints ec2:DescribeVpcs ec2:ModifyNetworkInterfaceAttribute

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					iam:CreateServiceLinkedRole route53:AssociateVPCWithHostedZone
CreateConfiguration	Concede l'autorizzazione per creare una nuova configurazione per il nome di configurazione specificato. Amazon MQ utilizza la configurazione predefinita (il tipo di motore e la versione del motore)	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateReplicaBroker [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare un broker di replica	Scrittura	brokers*		
CreateTags	Concede l'autorizzazione per creare tag	Applicazione di tag	brokers		
			configurations		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateUser	Concede l'autorizzazione per creare un utente ActiveMQ	Write	brokers*		
DeleteBroker	Concede l'autorizzazione per eliminare un broker	Scrittura	brokers*		ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DeleteNetworkInterfacePermission ec2:DeleteVpcEndpoints ec2:DetachNetworkInterface
DeleteConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare una configurazione	Scrittura	configurations*		
DeleteTags	Concede l'autorizzazione per eliminare tag	Applicazione di tag	brokers		
			configurations		
				aws:TagKeys	
DeleteUser	Concede l'autorizzazione per eliminare un utente ActiveMQ	Write	brokers*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeBroker	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni sul broker specificato	Read	brokers*		
DescribeBrokerEngineTypes	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni sui motori di broker	Read			
DescribeBrokerInstanceOptions	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni sulle opzioni di istanza broker	Read			
DescribeConfiguration	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni sulla configurazione specificata	Read	configurations*		
DescribeConfigurationRevision	Concede l'autorizzazione per restituire la revisione di configurazione specificata per la configurazione specificata	Read	configurations*		
DescribeUser	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni su un utente ActiveMQ	Read	brokers*		
ListBrokers	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di tutti i broker	Elenco			
ListConfigurationRevisions	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di tutte le revisioni esistenti per la configurazione specificata	Elenco	configurations*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListConfigurations	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di tutte le configurazioni	Elenco			
ListTags	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di tag	Elenco	brokers		
			configurations		
ListUsers	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di tutti gli utenti ActiveMQ	Elenco	brokers*		
Promote	Concede l'autorizzazione a promuovere un broker	Scrittura	brokers*		
RebootBroker	Concede l'autorizzazione per riavviare un broker	Write	brokers*		
UpdateBroker	Concede l'autorizzazione per aggiungere una modifica di configurazione in sospeso a un broker	Write	brokers*		
UpdateConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione specificata	Write	configurations*		
UpdateUser	Concede l'autorizzazione per aggiornare le informazioni per un utente ActiveMQ	Write	brokers*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon MQ

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
brokers	`arn:${Partition}:mq:${Region}:${Account}:broker:${BrokerName}:${BrokerId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
configurations	`arn:${Partition}:mq:${Region}:${Account}:configuration:${ConfigurationId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon MQ

Amazon MQ definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, vedere Chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per l'approvazione multipartitica

L'approvazione multipartitica (prefisso del servizio:`mpa`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite dall'approvazione multipartitica
- Tipi di risorse definiti dall'approvazione multipartitica
- Chiavi delle condizioni per l'approvazione multipartitica

Azioni definite dall'approvazione multipartitica

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CancelSession	Concede l'autorizzazione ad annullare una sessione di approvazione	Scrittura	session*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} mpa:RequestedOperation mpa:ProtectedResourceAccount	
CreateApprovalTeam	Concede l'autorizzazione a creare un team di approvazione	Scrittura	approval-team*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateIdentitySource	Concede l'autorizzazione a creare una fonte di identità	Scrittura	identity-source*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteIdentitySource	Concede l'autorizzazione a eliminare una fonte di identità	Scrittura	identity-source*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteInactiveApprovalTeamVersion	Concede l'autorizzazione a eliminare un team di approvazione inattivo	Scrittura	approval-team*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteResourcePolicy [solo autorizzazione]	Autorizza l'utente a eliminare una policy basata sulle risorse.	Gestione delle autorizzazioni			
GetApprovalTeam	Concede l'autorizzazione a recuperare i dettagli per un team di approvazione	Lettura	approval-team*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetIdentitySource	Concede l'autorizzazione a recuperare i dettagli di una fonte di identità	Lettura	identity-source*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetPolicyVersion	Concede l'autorizzazione a recuperare i dettagli di una politica	Lettura			
GetResourcePolicy	Concede l'autorizzazione a recuperare i dettagli di una risorsa specifica	Lettura			
GetSession	Concede l'autorizzazione a recuperare i dettagli per una sessione di approvazione	Lettura	session*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} mpa:RequestedOperation mpa:ProtectedResourceAccount	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListApprovalTeams	Concede l'autorizzazione a elencare i team di approvazione	Elenco			
ListIdentitySources	Concede l'autorizzazione a elencare le fonti di identità	Elenco			
ListPolicies	Concede l'autorizzazione a elencare le politiche	Elenco			
ListPolicyVersions	Concede l'autorizzazione a elencare le versioni delle politiche	Elenco			
ListResourcePolicies	Concede l'autorizzazione a elencare le politiche per una risorsa	Elenco			
ListSessions	Concede l'autorizzazione a elencare le sessioni di approvazione	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Elenco			
PutResourcePolicy [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare o aggiornare le politiche per una risorsa	Gestione delle autorizzazioni			
StartActiveApprovalTeamDeletion	Concede l'autorizzazione ad avviare il processo di eliminazione per un team di approvazione attivo	Scrittura	approval-team*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
StartSession [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per avviare una sessione di approvazione	Scrittura	session*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} mpa:RequestedOperation mpa:ProtectedResourceAccount	
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa.	Applicazione di tag		aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa.	Assegnazione di tag		aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateApprovalTeam	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il team di approvazione	Scrittura	approval-team*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Tipi di risorse definiti dall'approvazione multipartitica

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
approval-team	`arn:${Partition}:mpa:${Region}:${Account}:approval-team/${Arn}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
identity-source	`arn:${Partition}:mpa:${Region}:${Account}:identity-source/${IdentitySourceArn}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
session	`arn:${Partition}:mpa:${Region}:${Account}:session/${SessionArn}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi delle condizioni per l'approvazione multipartitica

L'approvazione multipartitica definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore consentito nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore di tag di una risorsa.	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base a un elenco di chiavi di tag consentite nella richiesta	ArrayOfString
mpa:ProtectedResourceAccount	Filtra l'accesso in base all'account proprietario della risorsa oggetto dell'operazione che richiede l'approvazione	Stringa
mpa:RequestedOperation	Filtra l'accesso in base a un'operazione richiesta che richiede l'approvazione del team prima di poter essere eseguita	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Neptune

Amazon Neptune (prefisso del servizio: `neptune-db`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Neptune
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Neptune
- Chiavi di condizione per Amazon Neptune

Operazioni definite da Amazon Neptune

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource`

in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CancelLoaderJob	Concede l'autorizzazione per annullare un processo loader	Scrittura	database*		
CancelMLDataProcessingJob	Concede l'autorizzazione per annullare un processo di elaborazione dei dati ML	Scrittura	database*		
CancelMLModelTrainingJob	Concede l'autorizzazione per annullare un processo di addestramento dei modelli ML	Scrittura	database*		
CancelMLModelTransformJob	Autorizza l'utente a annullare un processo di trasformazione dei modelli ML	Scrittura	database*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CancelQuery	Concede l'autorizzazione per annullare una query	Scrittura	database*		
CreateMLEndpoint	Concede l'autorizzazione per creare un endpoint ML	Scrittura	database*		
DeleteDataViaQuery	Concede l'autorizzazione a eseguire l'eliminazione dei dati tramite una query APIs sul database	Scrittura	database*		
				neptune-db:QueryLanguage	
DeleteMLEndpoint	Concede l'autorizzazione per eliminare un endpoint ML	Scrittura	database*		
DeleteStatistics	Concede l'autorizzazione per eliminare tutte le statistiche del database	Scrittura	database*		
GetEngineStatus	Concede l'autorizzazione per controllare lo stato del motore Neptune	Lettura	database*		
GetGraphSummary	Concede l'autorizzazione per ottenere il riepilogo grafico dal database	Lettura	database*		
GetLoaderJobStatus	Concede l'autorizzazione per controllare lo stato di un processo loader	Lettura	database*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetMLDataProcessingJobStatus	Concede l'autorizzazione per controllare lo stato di un processo di elaborazione dei dati ML	Lettura	database*		
GetMLEndpointStatus	Concede l'autorizzazione per controllare lo stato di un endpoint ML	Lettura	database*		
GetMLModelTrainingJobStatus	Concede l'autorizzazione per controllare lo stato di un processo di addestramento dei modelli ML	Lettura	database*		
GetMLModelTransformJobStatus	Concede l'autorizzazione per controllare lo stato di un processo di trasformazione dei modelli ML	Lettura	database*		
GetQueryStatus	Concede l'autorizzazione per controllare lo stato di tutte le query attive	Lettura	database*		
				neptune-db:QueryLanguage	
GetStatisticsStatus	Concede l'autorizzazione per controllare lo stato delle statistiche del database	Lettura	database*		
GetStreamRecords	Concede l'autorizzazione per recuperare i record di flusso da Neptune	Lettura	database*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				neptune-db:QueryLanguage	
ListLoaderJobs	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i processi loader	Elenco	database*		
ListMLDataProcessingJobs	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i processi di elaborazione dei dati ML	Elenco	database*		
ListMLEndpoints	Concede l'autorizzazione per elencare tutti gli endpoint ML	Elenco	database*		
ListMLModelTrainingJobs	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i processi di formazione dei modelli ML	Elenco	database*		
ListMLModelTransformJobs	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i processi di trasformazione dei modelli ML	Elenco	database*		
ManageStatistics	Concede l'autorizzazione per gestire le statistiche nel database	Scrittura	database*		
ReadDataViaQuery	Concede l'autorizzazione all'esecuzione di dati letti tramite interrogazione APIs sul database	Lettura	database*		
				neptune-db:QueryLanguage	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ResetDatabase	Concede l'autorizzazione per ottenere il token necessario per il reimpostazione e reimposta il database Neptune	Scrittura	database*		
StartLoaderJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo loader	Scrittura	database*		
StartMLDataProcessingJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di elaborazione dei dati ML	Scrittura	database*		
StartMLModelTrainingJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di addestramento dei modelli ML	Scrittura	database*		
StartMLModelTransformJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di trasformazione dei modelli ML	Scrittura	database*		
WriteDataViaQuery	Concede il permesso di eseguire dati di scrittura tramite query APIs sul database	Scrittura	database*		
				neptune-db:QueryLanguage	
connect	Concede l'autorizzazione a tutte le azioni di accesso ai dati nelle versioni del motore precedenti alla 1.2.0.0	Scrittura	database*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon Neptune

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
database	`arn:${Partition}:neptune-db:${Region}:${Account}:${ClusterResourceId}/*`	

Chiavi di condizione per Amazon Neptune

Amazon Neptune definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, vedere le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
neptune-db:QueryLanguage	Filtra l'accesso in base al modello di grafico	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Neptune Analytics

Amazon Neptune Analytics (prefisso del servizio: `neptune-graph`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Neptune Analytics
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Neptune Analytics
- Chiavi di condizione per Amazon Neptune Analytics

Operazioni definite da Amazon Neptune Analytics

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

> **Note**
>
> Tutte le azioni IAM tranne ReadDataViaQuery '', 'WriteDataViaQuery' e 'DeleteDataViaQuery' hanno un'operazione API corrispondente

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CancelExportTask	Concede l'autorizzazione ad annullare un'attività di esportazione in corso	Scrittura	export-task*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
CancelImportTask	Concede l'autorizzazione per annullare un'attività di importazione in corso	Scrittura	import-task*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CancelQuery	Concede l'autorizzazione per annullare una query	Scrittura	graph*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateGraph	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo grafico	Scrittura	graph*		iam:CreateServiceLinkedRole kms:CreateGrant kms:Decrypt kms:DescribeKey
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys neptune-graph:PublicConnectivity	
CreateGraphSnapshot		Scrittura	graph*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo snapshot da un grafico esistente		graph-snapshot*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateGraphUsingImportTask	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo grafico durante l'importazione dei dati al suo interno	Scrittura	graph*		iam:CreateServiceLinkedRole iam:PassRole kms:CreateGrant kms:Decrypt kms:DescribeKey
			import-task*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys neptune-graph:PublicConnectivity	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreatePrivateGraphEndpoint	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo endpoint grafico privato per accedere al grafico dall'interno di un VPC	Scrittura	graph*		ec2:CreateVpcEndpoint ec2:DescribeAvailabilityZones ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcAttribute ec2:DescribeVpcEndpoints ec2:DescribeVpcs ec2:ModifyVpcEndpoint route53:AssociateV

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					PCWithHostedZone
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteDataViaQuery	Concede l'autorizzazione a eliminare i dati tramite interrogazione APIs sul grafico	Scrittura	graph*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteGraph	Concede l'autorizzazione per eliminare un grafico	Scrittura	graph*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteGraphSnapshot	Concede l'autorizzazione per eliminare uno snapshot	Scrittura	graph-snapshot*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeletePrivateGraphEndpoint	Concede l'autorizzazione per eliminare un endpoint grafico privato di un grafico	Scrittura	graph*		ec2:DeleteVpcEndpoints ec2:DescribeAvailabilityZones ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcAttribute ec2:DescribeVpcEndpoints ec2:DescribeVpcs ec2:ModifyVpcEndpoint route53:Disassocia

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					teVPCFromHostedZone
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetEngineStatus	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato del motore del grafico	Lettura	graph*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetExportTask	Concede l'autorizzazione a ottenere dettagli su un'attività di esportazione	Lettura	export-task*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetGraph	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli su un grafico	Lettura	graph*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetGraphSnapshot	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli su uno snapshot	Lettura	graph-snapshot*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetGraphSummary	Concede l'autorizzazione per ottenere il riepilogo dei dati nel grafico	Lettura	graph*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetImportTask	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli su un'attività di importazione	Lettura	import-task*		
GetPrivateGraphEndpoint	Concede l'autorizzazione per ottenere dettagli su un endpoint grafico privato di un grafico	Lettura	graph*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetQueryStatus	Concede l'autorizzazione per controllare lo stato di una determinata query	Lettura	graph*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetStatisticsStatus	Concede l'autorizzazione per ottenere le statistiche per i dati nel grafico	Lettura	graph*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListExportTasks	Concede l'autorizzazione a elencare le attività di esportazione nel tuo account	Lettura	export-task*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListGraphSnapshots	Concede l'autorizzazione per elencare gli snapshot nell'account	Lettura	graph-snapshot*		
ListGraphs	Concede l'autorizzazione per elencare i grafici nell'account	Lettura	graph*		
ListImportTasks	Concede l'autorizzazione per elencare le attività di importazione nell'account	Lettura	import-task*		
ListPrivateGraphEndpoints	Concede l'autorizzazione per elencare gli endpoint grafico privati per un determinato grafico	Lettura	graph*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListQueries	Concede l'autorizzazione per controllare lo stato di tutte le query attive	Lettura	graph*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa di Neptune Analytics	Lettura	graph		
			graph-snapshot		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ReadDataViaQuery		Lettura	graph*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	Concede l'autorizzazione a leggere i dati tramite interrogazione APIs sul grafico			aws:ResourceTag/${TagKey}	
ResetGraph	Concede l'autorizzazione per reimpostare un grafico che elimina tutti i dati all'interno del grafico	Scrittura	graph*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
RestoreGraphFromSnapshot	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo grafico da uno snapshot esistente	Scrittura	graph*		kms:CreateGrant kms:Decrypt kms:DescribeKey
			graph-snapshot*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys neptune-graph:PublicConnectivity	
StartExportTask	Concede il permesso di esportare dati da un grafico esistente	Scrittura	export-task* graph*		iam:PassRole
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartImportTask	Concede l'autorizzazione a importare dati in un grafico esistente	Scrittura	graph*		iam:PassRole
			import-task*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per assegnare un tag a una risorsa di Neptune Analytics	Assegnazione di tag	graph		
			graph-snapshot		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa di Neptune Analytics	Assegnazione di tag	graph		
			graph-snapshot		
				aws:TagKeys	
UpdateGraph	Concede l'autorizzazione per modificare un grafico	Scrittura	graph*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} neptune-graph:PublicConnectivity	
WriteDataViaQuery	Concede l'autorizzazione a scrivere dati tramite interrogazione APIs sul grafico	Scrittura	graph*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Tipi di risorsa definiti da Amazon Neptune Analytics

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
graph	`arn:${Partition}:neptune-graph:${Region}:${Account}:graph/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
graph-snapshot	`arn:${Partition}:neptune-graph:${Region}:${Account}:graph-snapshot/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
import-task	`arn:${Partition}:neptune-graph:${Region}:${Account}:import-task/${ResourceId}`	
export-task	`arn:${Partition}:neptune-graph:${Region}:${Account}:export-task/${ResourceId}`	

Chiavi di condizione per Amazon Neptune Analytics

Amazon Neptune Analytics definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla chiave e al valore di un tag in una richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite i tasti tag in una richiesta	ArrayOfString

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
neptune-graph:PublicConnectivity	Filtra l'accesso in base al valore del parametro di connettività pubblica fornito nella richiesta o al suo valore predefinito, se non specificato. Tutti gli accessi ai grafici sono autenticati da IAM	Bool

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Network Firewall

AWS Network Firewall (prefisso del servizio:`network-firewall`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Network Firewall
- Tipi di risorsa definiti da AWS Network Firewall
- Chiavi di condizione per AWS Network Firewall

Operazioni definite da AWS Network Firewall

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il

livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcceptNetworkFirewallTransi	Concede l'autorizzazione ad accettare gli allegati del Network Firewall in sospeso su un gateway di transito	Scrittura	Firewall*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
tGatewayAttachment					
AssociateAvailabilityZones	Concede l'autorizzazione ad associare zone di disponibilità a un firewall	Scrittura	Firewall*		
AssociateFirewallPolicy	Concede l'autorizzazione per creare un'associazione tra una policy di firewall e un firewall	Write	Firewall*		
			FirewallPolicy*		
AssociateSubnets	Concede l'autorizzazione per associare le sottoreti VPC a un firewall	Scrittura	Firewall*		
CreateFirewall	Concede l'autorizzazione a creare un firewall AWS Network Firewall	Scrittura	Firewall*		iam:CreateServiceLinkedRole
			FirewallPolicy*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateFirewallPolicy	Concede l'autorizzazione a creare una politica firewall AWS Network Firewall	Scrittura	FirewallPolicy*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			StatefulRuleGroup		
			StatelessRuleGroup		
			TLSInspectionConfiguration		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateRuleGroup	Concede l'autorizzazione a creare un gruppo di regole AWS Network Firewall	Scrittura	StatefulRuleGroup		
			StatelessRuleGroup		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateTLSInspectionConfiguration	Concede l'autorizzazione a creare una configurazione di ispezione tls del AWS Network Firewall	Scrittura	TLSInspectionConfiguration*		iam:CreateServiceLinkedRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateVpcEndpointAssociation	Concede l'autorizzazione a creare un'associazione di endpoint vpc AWS Network Firewall	Scrittura	Firewall*		iam:CreateServiceLinkedRole
			VpcEndpointAssociation*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteFirewall	Concede l'autorizzazione per eliminare un firewall	Write	Firewall*		
DeleteFirewallPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare la policy di un firewall	Scrittura	FirewallPolicy*		
DeleteNetworkFirewallTransitGatewayAttachment	Concede l'autorizzazione a eliminare gli allegati del Network Firewall su un gateway di transito	Scrittura	Firewall*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteResourcePolicy	Concede l'autorizzazione a eliminare una politica delle risorse per una politica firewall, un gruppo di regole o un firewall	Scrittura	Firewall		
			FirewallPolicy		
			StatefulRuleGroup		
			StatelessRuleGroup		
DeleteRuleGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un gruppo di regole	Scrittura	StatefulRuleGroup*		
			StatelessRuleGroup*		
DeleteTLSInspectionConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare una configurazione di ispezione tls	Scrittura	TLSInspectionConfiguration*		
DeleteVpcEndpointAssociation	Concede l'autorizzazione a eliminare un'associazione di endpoint vpc	Scrittura	VpcEndpointAssociation*		
DescribeFirewall	Concede l'autorizzazione per richiamare gli oggetti dati che definiscono un firewall	Lettura	Firewall*		
DescribeFirewallMetadata	Concede il permesso di recuperare le informazioni di alto livello su un firewall	Lettura	Firewall*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeFirewallPolicy	Concede l'autorizzazione per richiamare gli oggetti dati che definiscono una policy di firewall	Lettura	FirewallPolicy*		
			StatefulRuleGroup		
			StatelessRuleGroup		
			TLSInspectionConfiguration		
DescribeFlowOperation	Concede l'autorizzazione a descrivere un'operazione di flusso eseguita su un firewall	Lettura	Firewall*		
DescribeLoggingConfiguration	Concede l'autorizzazione per descrivere la configurazione di registrazione di un firewall	Lettura	Firewall*		logs:GetLogDelivery logs:ListLogDeliveries
DescribeResourcePolicy	Concede l'autorizzazione a descrivere una politica delle risorse per una politica firewall, un gruppo di regole o un firewall	Lettura	Firewall		
			FirewallPolicy		
			StatefulRuleGroup		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			Stateless RuleGroup		
DescribeRuleGroup	Concede l'autorizzazione per richiamare gli oggetti dati che definiscono un gruppo di regole	Lettura	StatefulRuleGroup		
			Stateless RuleGroup		
DescribeRuleGroupMetadata	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni di alto livellor su un gruppo di regole	Lettura	StatefulRuleGroup		
			Stateless RuleGroup		
DescribeTLSInspectionConfiguration	Concede l'autorizzazione per richiamare gli oggetti dati che definiscono una configurazione di ispezione tls	Lettura	TLSInspectionConfiguration*		
DescribeVpcEndpointAssociation	Concede l'autorizzazione a recuperare gli oggetti di dati che definiscono un'associazione di endpoint vpc	Lettura	VpcEndpointAssociation*		
DisassociateAvailabilityZones	Concede l'autorizzazione a dissociare le zone di disponibilità da un firewall	Scrittura	Firewall*		
DisassociateSubnets	Concede l'autorizzazione per dissociare le sottoreti VPC da un firewall	Scrittura	Firewall*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetAnalysisReportResults	Concede l'autorizzazione a recuperare i risultati dei report di analisi di un firewall	Lettura	Firewall*		
ListAnalysisReports	Concede l'autorizzazione a elencare i report di analisi del firewall	Elenco	Firewall*		
ListFirewallPolicies	Concede l'autorizzazione per richiamare i metadati per le policy di firewall	Elenco	FirewallPolicy*		
ListFirewalls	Concede l'autorizzazione per richiamare i metadati per i firewall	Elenco	Firewall*		
ListFlowOperationResults	Concede l'autorizzazione a elencare i risultati di un'operazione di flusso eseguita su un firewall	Lettura	Firewall*		
ListFlowOperations	Concede l'autorizzazione a elencare le operazioni di flusso eseguite su un firewall	Elenco	Firewall*		
ListRuleGroups	Concede l'autorizzazione per richiamare i metadati per i gruppi di regole	Elenco			
ListTLSInspectionConfigurations	Concede l'autorizzazione per richiamare i metadati per le configurazioni di ispezione tls	Elenco	TLSInspectionConfiguration*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per richiamare i tag per una risorsa	Elenco	Firewall*		
			FirewallPolicy*		
			StatefulRuleGroup		
			StatelessRuleGroup		
			TLSInspectionConfiguration		
			VpcEndpointAssociation		
ListVpcEndpointAssociations	Concede l'autorizzazione a recuperare i metadati per le associazioni di endpoint vpc	Elenco	VpcEndpointAssociation*		
PutResourcePolicy	Concede l'autorizzazione a inserire una politica delle risorse per una politica firewall, un gruppo di regole o un firewall	Scrittura	Firewall		
			FirewallPolicy		
			StatefulRuleGroup		
			StatelessRuleGroup		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RejectNetworkFirewallTransitGatewayAttachment	Concede l'autorizzazione a rifiutare gli allegati del Network Firewall in sospeso su un gateway di transito	Scrittura	Firewall*		
StartAnalysisReport	Concede l'autorizzazione per avviare un rapporto di analisi su un firewall	Scrittura	Firewall*		
StartFlowCapture	Concede l'autorizzazione ad avviare l'operazione di acquisizione su un firewall	Scrittura	Firewall*		
StartFlowFlush	Concede il permesso di avviare l'operazione di flush su un firewall	Scrittura	Firewall*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a una risorsa	Applicazione di tag	Firewall		
			FirewallPolicy		
			StatefulRuleGroup		
			StatelessRuleGroup		
			TLSInspectionConfiguration		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			VpcEndpointAssociation		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag da una risorsa	Assegnazione di tag	Firewall		
			FirewallPolicy		
			StatefulRuleGroup		
			StatelessRuleGroup		
			TLSInspectionConfiguration		
			VpcEndpointAssociation		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateAvailabilityZoneChangeProtection	Concede l'autorizzazione ad aggiungere o rimuovere la protezione da modifica della zona di disponibilità per un firewall	Scrittura	Firewall*		
UpdateFirewallAnalysisSettings	Concede l'autorizzazione a modificare le impostazioni di analisi del firewall di un firewall	Scrittura	Firewall*		
UpdateFirewallDeleteProtection	Concede l'autorizzazione per aggiungere o rimuovere la protezione da eliminazione per un firewall	Write	Firewall*		
UpdateFirewallDescription	Concede l'autorizzazione per modificare la descrizione di un firewall	Scrittura	Firewall*		
UpdateFirewallEncryptionConfiguration	Concede l'autorizzazione per modificare la configurazione di crittografia di un firewall	Scrittura	Firewall*		
UpdateFirewallPolicy	Concede l'autorizzazione per modificare la policy di un firewall	Write	FirewallPolicy*		
			StatefulRuleGroup		
			StatelessRuleGroup		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			TLSInspectionConfiguration		
UpdateFirewallPolicyChangeProtection	Concede l'autorizzazione per aggiungere o rimuovere la protezione delle modifiche alla policy di firewall per un firewall	Write	Firewall*		
UpdateLoggingConfiguration	Concede l'autorizzazione per modificare la configurazione di registrazione di un firewall	Write	Firewall*		
UpdateRuleGroup	Concede l'autorizzazione per modificare un gruppo di regole	Write	StatefulRuleGroup		
			StatelessRuleGroup		
UpdateSubnetChangeProtection	Concede l'autorizzazione per aggiungere o rimuovere la protezione delle modifiche alle sottoreti per un firewall	Scrittura	Firewall*		
UpdateTLSInspectionConfiguration	Concede l'autorizzazione per modificare una configurazione di ispezione tls	Scrittura	TLSInspectionConfiguration*		

Tipi di risorsa definiti da AWS Network Firewall

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle

operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Firewall	`arn:${Partition}:network-firewall:${Region}:${Account}:firewall/${Name}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
FirewallPolicy	`arn:${Partition}:network-firewall:${Region}:${Account}:firewall-policy/${Name}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
StatefulRuleGroup	`arn:${Partition}:network-firewall:${Region}:${Account}:stateful-rulegroup/${Name}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
StatelessRuleGroup	`arn:${Partition}:network-firewall:${Region}:${Account}:stateless-rulegroup/${Name}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
TLSInspectionConfiguration	`arn:${Partition}:network-firewall:${Region}:${Account}:tls-configuration/${Name}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
VpcEndpointAssociation	`arn:${Partition}:network-firewall:${Region}:${Account}:vpc-endpoint-association/${Name}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Network Firewall

AWS Network Firewall definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al set di valori consentito per ciascuno dei tag	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al valore di tag associato alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di tag obbligatori nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Network Flow Monitor

Network Flow Monitor (prefisso del servizio:`networkflowmonitor`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Network Flow Monitor
- Tipi di risorse definiti da Network Flow Monitor
- Chiavi di condizione per Network Flow Monitor

Azioni definite da Network Flow Monitor

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateMonitor	Concede l'autorizzazione per creare un monitoraggio	Scrittura	monitor*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateScope	Concede l'autorizzazione a creare un ambito	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteMonitor	Concede l'autorizzazione per eliminare un monitoraggio	Scrittura	monitor*		
DeleteScope	Concede l'autorizzazione per eliminare un ambito	Scrittura	scope*		
GetMonitor	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su un monitoraggio	Lettura	monitor*		
GetQueryResultsMonitorTopContributors	Concede l'autorizzazione a ottenere i risultati di una query che recupera i dati dei principali contributori per un monitor	Lettura	monitor*		
GetQueryResultsWor	Concede l'autorizzazione a ottenere i risultati di una	Lettura	scope*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
kloadInsightsTopContributors	query che recupera i principali collaboratori per approfondimenti sul carico di lavoro				
GetQueryResultsWorkloadInsightsTopContributorsData	Concede l'autorizzazione a ottenere i risultati di una query che recupera i punti dati dei principali contributori per approfondimenti sul carico di lavoro	Lettura	scope*		
GetQueryStatusMonitorTopContributors	Concede l'autorizzazione a visualizzare lo stato di una query che recupera i dati dei principali contributori per un monitor	Lettura	monitor*		
GetQueryStatusWorkloadInsightsTopContributors	Concede l'autorizzazione a ottenere lo stato di una query che recupera i contributori principali per informazioni sul carico di lavoro	Lettura	scope*		
GetQueryStatusWorkloadInsightsTopContributorsData	Concede l'autorizzazione a ottenere lo stato di una query che recupera i punti dati dei principali contributori per approfondimenti sul carico di lavoro	Lettura	scope*		
GetScope	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su un ambito	Lettura	scope*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListMonitors	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i monitoraggi di un account e i relativi stati	Elenco			
ListScopes	Concede l'autorizzazione a ottenere tutti gli ambiti per un account	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura	monitor scope		
Publish	Concede l'autorizzazione a pubblicare un rapporto	Scrittura			
StartQueryMonitorTopContributors	Concede l'autorizzazione ad avviare una query per recuperare i dati dei principali collaboratori da un monitor	Scrittura	monitor*		
StartQueryWorkloadInsightsTopContributors	Concede l'autorizzazione ad avviare una query per recuperare i dati dei principali collaboratori per approfondimenti sul carico di lavoro	Scrittura	scope*		
StartQueryWorkloadInsightsTopContributorsData	Concede l'autorizzazione ad avviare una query per recuperare i punti dati dei principali contributori per approfondimenti sul carico di lavoro	Scrittura	scope*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StopQueryMonitorTopContributors	Concede l'autorizzazione a interrompere una query per il recupero dei dati dei principali contributori per un monitor	Scrittura	monitor*		
StopQueryWorkloadInsightsTopContributors	Concede l'autorizzazione a interrompere una query per il recupero dei collaboratori principali per informazioni sul carico di lavoro	Scrittura	scope*		
StopQueryWorkloadInsightsTopContributorsData	Concede l'autorizzazione a interrompere una query per il recupero dei punti dati dei principali contributori per approfondimenti sul carico di lavoro	Scrittura	scope*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a una risorsa	Applicazione di tag	monitor		
			scope		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag da una risorsa	Assegnazione di tag	monitor		
			scope		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys	
UpdateMonitor	Concede l'autorizzazione per aggiornare un monitoraggio	Scrittura	monitor*		
UpdateScope	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un ambito	Scrittura	scope*		

Tipi di risorse definiti da Network Flow Monitor

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
monitor	`arn:${Partition}:networkflowmonitor:${Region}:${Account}:monitor/${MonitorName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
scope	`arn:${Partition}:networkflowmonitor:${Region}:${Account}:scope/${ScopeId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Network Flow Monitor

Network Flow Monitor definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare

ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso dalle coppie chiave-valore tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi tag nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Network Manager

AWS Network Manager (prefisso del servizio:`networkmanager`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Network Manager
- Tipi di risorsa definiti da AWS Network Manager
- Chiavi di condizione per AWS Network Manager

Operazioni definite da AWS Network Manager

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcceptAttachment	Concede l'autorizzazione per accettare la creazione di un allegato tra un'origine e una destinazione in una rete principale	Scrittura	attachment*		ec2:DescribeRegions
AssociateConnectPeer	Concede l'autorizzazione per associare un Connect Peer	Scrittura	device*		
			global-network*		
AssociateCustomerGateway	Concede l'autorizzazione per associare un gateway del cliente a un dispositivo	Write	device*		
			global-network*		
			link		
				networkmanager:cgwArn	
AssociateLink	Concede l'autorizzazione per associare un collegamento a un dispositivo	Write	device*		
			global-network*		
			link*		
AssociateTransitGatewayConnectPeer	Concede l'autorizzazione per associare un peer Connect del transit gateway a un dispositivo	Scrittura	device*		
			global-network*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			link		
				networkmanager:tgwConnectPeerArn	
CreateConnectAttachment	Concede l'autorizzazione per creare un allegato Connect	Scrittura	attachment*		ec2:DescribeRegions networkmanager:TagResource
			core-network*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateConnectPeer	Concede l'autorizzazione per creare una connessione Connect Peer	Scrittura	attachment*		ec2:DescribeRegions networkmanager:TagResource

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateConnection	Concede l'autorizzazione per creare una nuova connessione	Scrittura	global-network*		networkmanager:TagResource
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateCoreNetwork	Concede l'autorizzazione per creare una nuova rete principale	Scrittura	global-network*		ec2:DescribeRegions networkmanager:TagResource
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateDevice	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo dispositivo	Scrittura	global-network*		networkmanager:TagResource
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDirectConnectGatewayAttachment	Concede l'autorizzazione a creare un allegato gateway Direct Connect	Scrittura	core-network*		ec2:DescribeRegions networkmanager:TagResource

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys networkmanager:directConnectGatewayArn networkmanager:edgeLocations	
CreateGlobalNetwork	Concede l'autorizzazione per creare una nuova rete globale	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	iam:CreateServiceLinkedRole networkmanager:TagResource
CreateLink	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo collegamento	Write	global-network*		networkmanager:TagResource
			site		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateSite	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo sito	Scrittura	global-network*		networkmanager:TagResource
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateSiteToSiteVpnAttachment	Concede l'autorizzazione a creare un allegato VPN site-to-site	Scrittura	core-network*		ec2:DescribeRegions networkmanager:TagResource

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys networkmanager:vpnConnectionArn	
CreateTransitGatewayPeering	Concede l'autorizzazione per creare un peering del gateway di transito	Scrittura	core-network*		ec2:DescribeRegions networkmanager:TagResource
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys networkmanager:tgwArn	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateTransitGatewayRouteTableAttachment	Concede l'autorizzazione per creare un allegato TGW RTB	Scrittura	peering*		ec2:DescribeRegions networkmanager:TagResource
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys networkmanager:tgwRtbArn	
CreateVpcAttachment	Concede l'autorizzazione per creare un allegato VPC	Scrittura	core-network*		ec2:DescribeRegions networkmanager:TagResource

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys networkmanager:vpcArn networkmanager:subnetArns	
DeleteAttachment	Concede l'autorizzazione per eliminare un allegato	Scrittura	attachment*		ec2:DescribeRegions
DeleteConnectPeer	Concede l'autorizzazione per eliminare un Connect Peer	Scrittura	connect-peer*		ec2:DescribeRegions
DeleteConnection	Autorizza l'utente a eliminare una connessione.	Scrittura	connection*		
			global-network*		
DeleteCoreNetwork	Concede l'autorizzazione per eliminare una rete principale	Scrittura	core-network*		ec2:DescribeRegions

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteCoreNetworkPolicyVersion	Concede l'autorizzazione per eliminare la versione di base della policy della rete principale	Scrittura	core-network*		
DeleteDevice	Concede l'autorizzazione per eliminare un dispositivo	Write	device*		
			global-network*		
DeleteGlobalNetwork	Concede l'autorizzazione per eliminare una rete globale	Write	global-network*		
DeleteLink	Concede l'autorizzazione per eliminare un collegamento	Scrittura	global-network*		
			link*		
DeletePeering	Concede l'autorizzazione per eliminare un peering	Scrittura	peering*		ec2:DescribeRegions
DeleteResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare una risorsa	Scrittura	core-network*		
DeleteSite	Concede l'autorizzazione per eliminare un sito	Write	global-network*		
			site*		
DeregisterTransitGateway	Concede l'autorizzazione per annullare la registrazione di un transit gateway a una rete globale	Write	global-network*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				networkmanager:tgwArn	
DescribeGlobalNetworks	Concede l'autorizzazione per descrivere reti globali	Elenco	global-network		
DisassociateConnectPeer	Concede l'autorizzazione per dissociare un Connect Peer	Scrittura	global-network*		
DisassociateCustomerGateway	Concede l'autorizzazione per annullare l'associazione di un gateway del cliente a un dispositivo	Write	global-network*		
				networkmanager:cgwArn	
DisassociateLink	Concede l'autorizzazione per annullare l'associazione di un collegamento a un dispositivo	Write	device*		
			global-network*		
			link*		
DisassociateTransitGatewayConnectPeer	Concede l'autorizzazione per dissociare un peer Connect del transit gateway da un dispositivo	Scrittura	global-network*		
				networkmanager:tgwConnectPeerArn	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ExecuteCoreNetworkChangeSet	Concede l'autorizzazione per applicare le modifiche alla rete principale	Scrittura	core-network*		ec2:DescribeRegions
GetConnectAttachment	Concede l'autorizzazione per recuperare un allegato Connect	Lettura	attachment*		
GetConnectPeer	Concede l'autorizzazione per recuperare un Connect Peer	Lettura	connect-peer*		
GetConnectPeerAssociations	Concede l'autorizzazione per descrivere le associazioni Connect Peer	Lettura	global-network*		
GetConnections	Concede l'autorizzazione per descrivere le connessioni	Elenco	global-network*		
			connection		
GetCoreNetwork	Concede l'autorizzazione per recuperare una rete principale	Lettura	core-network*		
GetCoreNetworkChangeEvents	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di modifiche di reti principali	Lettura	core-network*		
GetCoreNetworkChangeSet	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di set di modifiche di reti principali	Lettura	core-network*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetCoreNetworkPolicy	Concede l'autorizzazione per recuperare le policy della rete principale	Lettura	core-network*		
GetCustomerGatewayAssociations	Concede l'autorizzazione per descrivere le associazioni del gateway del cliente	Elenco	global-network*		
GetDevices	Concede l'autorizzazione per descrivere dispositivi	Elenco	global-network*		
			device		
GetDirectConnectGatewayAttachment	Concede l'autorizzazione a recuperare un allegato del gateway Direct Connect	Lettura	attachment*		
GetLinkAssociations	Concede l'autorizzazione per descrivere le associazioni dei collegamenti	Elenco	global-network*		
			device		
			link		
GetLinks	Concede l'autorizzazione per descrivere i collegamenti	Elenco	global-network*		
			link		
GetNetworkResourceCounts	Concede l'autorizzazione per restituire il numero di risorse di una rete globale raggruppate per tipo	Lettura	global-network*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetNetworkResourceRelationships	Concede l'autorizzazione per recuperare le risorse correlate di una risorsa all'interno della rete globale	Lettura	global-network*		
GetNetworkResources	Concede l'autorizzazione per recuperare una risorsa di rete globale	Lettura	global-network*		
GetNetworkRoutes	Concede l'autorizzazione per recuperare i routing di una tabella di routing all'interno della rete globale	Lettura	global-network*		
GetNetworkTelemetry	Concede l'autorizzazione per recuperare oggetti di telemetria di rete relativi alla rete globale	Lettura	global-network*		
GetResourcePolicy	Autorizza l'utente a recuperare una policy basata sulle risorse.	Lettura	core-network*		
GetRouteAnalysis	Concede l'autorizzazione per recuperare configurazione e risultato di un'analisi di routing	Lettura	global-network*		
GetSiteToSiteVpnAttachment	Concede l'autorizzazione a recuperare un allegato VPN site-to-site	Lettura	attachment*		
GetSites	Concede l'autorizzazione per descrivere reti globali	Elenco	global-network*		
			site		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetTransitGatewayConnectPeerAssociations	Concede l'autorizzazione per descrivere le associazioni peer Connect del transit gateway	Elenco	global-network*		
GetTransitGatewayPeering	Concede l'autorizzazione per recuperare un peering del gateway di transito	Lettura	peering*		
GetTransitGatewayRegistrations	Concede l'autorizzazione per descrivere le registrazioni del transit gateway	Elenco	global-network*		
GetTransitGatewayRouteTableAttachment	Concede l'autorizzazione per recuperare un allegato TGW RTB	Lettura	attachment*		
GetVpcAttachment	Concede l'autorizzazione per recuperare un allegato VPC	Lettura	attachment*		
ListAttachments	Concede l'autorizzazione per descrivere gli allegati	Elenco	attachment*		
ListConnectPeers	Concede l'autorizzazione per descrivere i Connect Peers	Elenco	connect-peer*		
ListCoreNetworkPolicyVersions	Concede l'autorizzazione per elencare le versioni delle policy di rete principale	Elenco	core-network*		
ListCoreNetworks	Concede l'autorizzazione per elencare le reti principali	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListOrganizationServiceAccessStatus	Concede l'autorizzazione per elencare gli stati di accesso al servizio dell'organizzazione	Elenco			
ListPeerings	Concede l'autorizzazione per descrivere i peering	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa di Network Manager	Lettura	attachment		
			connect-peer		
			connection		
			core-network		
			device		
			global-network		
			link		
			peering		
			site		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutCoreNetworkPolicy	Concede l'autorizzazione per creare una policy di rete principale	Scrittura	core-network*		ec2:DescribeRegions
PutResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare la policy di una risorsa	Scrittura	core-network*		
RegisterTransitGateway	Concede l'autorizzazione per registrare un transit gateway in una rete globale	Scrittura	global-network*		
				networkmanager:tgwArn	
RejectAttachment	Concede l'autorizzazione per rifiutare l'allegato della richiesta	Scrittura	attachment*		
RestoreCoreNetworkPolicyVersion	Concede l'autorizzazione per ripristinare la policy di rete principale a una versione precedente	Scrittura	core-network*		ec2:DescribeRegions
StartOrganizationServiceAccessUpdate	Concede l'autorizzazione per avviare l'aggiornamento dell'accesso al servizio dell'organizzazione	Scrittura			
StartRouteAnalysis	Concede l'autorizzazione per avviare un'analisi di routing e memorizzare la configurazione dell'analisi	Scrittura	global-network*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a una risorsa di Network Manager	Applicazione di tag	attachment		
			connect-peer		
			connection		
			core-network		
			device		
			global-network		
			link		
			peering		
			site		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag da una risorsa di Network Manager	Applicazione di tag	attachment		
			connect-peer		
			connection		
			core-network		
			device		
			global-network		
			link		
			peering		
			site		
				aws:TagKeys	
UpdateConnection	Autorizza l'utente ad aggiornare una connessione.	Scrittura	connection*		
			global-network*		
UpdateCoreNetwork	Concede l'autorizzazione per aggiornare una rete principale	Scrittura	core-network*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateDevice	Concede l'autorizzazione per aggiornare un dispositivo	Scrittura	device*		
			global-network*		
UpdateDirectConnectGatewayAttachment	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un allegato del gateway Direct Connect	Scrittura	attachment*		ec2:DescribeRegions
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys networkmanager:edgeLocations	
UpdateGlobalNetwork	Concede l'autorizzazione per aggiornare una rete globale	Write	global-network*		
UpdateLink	Concede l'autorizzazione per aggiornare un collegamento	Scrittura	global-network*		
			link*		
UpdateNetworkResourceMetadata	Concede l'autorizzazione ad aggiungere o aggiornare key/value coppie di metadati sulla risorsa di rete	Scrittura	global-network*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateSite	Concede l'autorizzazione per aggiornare un sito	Scrittura	global-network*		
			site*		
UpdateVpcAttachment	Concede l'autorizzazione per aggiornare un allegato VPC	Scrittura	attachment*		ec2:DescribeRegions
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys networkmanager:subnetArns	

Tipi di risorsa definiti da AWS Network Manager

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
global-network	`arn:${Partition}:networkmanager::${Account}:global-network/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
site	`arn:${Partition}:networkmanager::${Account}:site/${GlobalNetworkId}/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
link	`arn:${Partition}:networkmanager::${Account}:link/${GlobalNetworkId}/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
device	`arn:${Partition}:networkmanager::${Account}:device/${GlobalNetworkId}/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
connection	`arn:${Partition}:networkmanager::${Account}:connection/${GlobalNetworkId}/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
core-network	`arn:${Partition}:networkmanager::${Account}:core-network/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
attachment	`arn:${Partition}:networkmanager::${Account}:attachment/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
connect-peer	`arn:${Partition}:networkmanager::${Account}:connect-peer/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
peering	`arn:${Partition}:networkmanager::${Account}:peering/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Network Manager

AWS Network Manager definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare

ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString
networkmanager:cgwArn	Filtra l'accesso in base a quali gateway del cliente possono essere associati o dissociati	ARN
networkmanager:directConnectGatewayArn	Filtra l'accesso mediante il quale il gateway Direct Connect può essere utilizzato per un create/update allegato	ARN
networkmanager:edgeLocations	Filtra l'accesso in base ai quali è possibile aggiungere o rimuovere le edge location da un allegato del gateway Direct Connect	ArrayOfString
networkmanager:subnetArns	Filtra l'accesso in base a quale sottorete VPC è possibile aggiungere o rimuovere da un allegato VPC	ArrayOfARN
networkmanager:tgwArn	Filtra l'accesso in base a quali gateway di transito possono essere registrati, deregistrati o usati con peering	ARN

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
networkmanager:tgwConnectPeerArn	Filtra l'accesso in base a quali transit gateway connect peer possono essere associati o dissociati	ARN
networkmanager:tgwRtbArn	Filtra l'accesso in base al quale è possibile utilizzare la tabella di instradamento del Gateway di transito per creare un allegato	ARN
networkmanager:vpcArn	Filtra l'accesso mediante il quale il VPC può essere utilizzato per un allegato create/update	ARN
networkmanager:vpnConnectionArn	Filtra l'accesso mediante il quale la Site-to-Site VPN può essere utilizzata a un allegato create/update	ARN

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Network Manager Chat

AWS Network Manager Chat (prefisso del servizio:`networkmanager-chat`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Network Manager Chat
- Tipi di risorsa definiti da AWS Network Manager Chat
- Chiavi di condizione per AWS Network Manager Chat

Operazioni definite da AWS Network Manager Chat

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CancelMessageResponse [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per annullare una risposta a un messaggio	Scrittura			
CreateConversation [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare una conversazione	Scrittura			
DeleteConversation [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per eliminare una conversazione	Scrittura			
ListConversationMessages [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare i messaggi delle conversazioni	Elenco			
ListConversations [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare le conversazioni	Elenco			
NotifyConversationIsActive [solo	Concede l'autorizzazione per notificare la presenza di attività in una conversazione	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
autorizzazione]					
SendConversationMessage [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per inviare un messaggio di conversazione	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da AWS Network Manager Chat

AWS Network Manager Chat non supporta la specificazione di un ARN di risorsa nell'elemento di una `Resource` dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad AWS Network Manager Chat, specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per AWS Network Manager Chat

Network Manager Chat non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di istruzioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Nimble Studio

Amazon Nimble Studio (prefisso del servizio: `nimble`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Nimble Studio
- Tipi di risorse definiti da Amazon Nimble Studio
- Chiavi di condizione per Amazon Nimble Studio

Operazioni definite da Amazon Nimble Studio

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento

al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcceptEulas	Concede l'autorizzazione ad accettare EULAs	Scrittura	eula*		
CreateLaunchProfile	Concede l'autorizzazione per creare un profilo di avvio	Write	studio*		ec2:CreateNetworkInterface ec2:DescribeNatGateways ec2:DescribeNetworkAcls ec2:DescribeRouteTables ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcEndpoints

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:RunInstances
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateStreamingImage	Concede l'autorizzazione per creare un'immagine di streaming	Write	studio*		ec2:DescribeImages ec2:DescribeSnapshots ec2:ModifyInstanceAttribute ec2:ModifySnapshotAttribute ec2:RegisterImage
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateStreamingSession	Concede l'autorizzazione per creare una sessione di streaming	Scrittura	launch-profile*		ec2:CreateNetworkInterface ec2:CreateNetworkInterfacePermission nimble:GetLaunchProfile nimble:GetLaunchProfileInitialization nimble:ListEulaAcceptances
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateStreamingSessionStream	Concede il permesso di creare un StreamingSessionStream	Scrittura	streaming-session*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				nimble:requesterPrincipalId	
CreateStudio	Concede l'autorizzazione per creare uno studio	Write	studio*		iam:PassRole sso:CreateManagedApplicationInstance
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateStudioComponent	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo componente dello studio. Un componente dello studio stabilisce a quale risorsa di rete un profilo di avvio fornirà l'accesso	Write	studio*		ds:AuthorizeApplication ds:DescribeDirectories ec2:DescribeSecurityGroups fsx:DescribeFileSystems iam:PassRole
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
DeleteLaunchProfile	Concede l'autorizzazione per eliminare un profilo di avvio	Write	launch-profile*		
DeleteLaunchProfileMember	Concede l'autorizzazione per eliminare un membro del profilo di avvio	Write	launch-profile*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteStreamingImage	Concede l'autorizzazione per eliminare un'immagine di streaming	Write	streaming-image*		ec2:DeleteSnapshot ec2:DeregisterImage ec2:ModifyInstanceAttribute ec2:ModifySnapshotAttribute
DeleteStreamingSession	Concede l'autorizzazione per eliminare una sessione di streaming	Write	streaming-session*		ec2:DeleteNetworkInterface
				nimble:requesterPrincipalId	
DeleteStudio	Concede l'autorizzazione per eliminare uno studio	Write	studio*		sso:DeleteManagedApplicationInstance
DeleteStudioComponent	Concede l'autorizzazione per eliminare un componente dello studio	Write	studio-component*		ds:UnauthorizeApplication

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteStudioMember	Concede l'autorizzazione per eliminare un membro dello studio	Write	studio*		
GetEula	Concede l'autorizzazione per ottenere un contratto di licenza con l'utente finale (EULA)	Read	eula*		
GetFeatureMap [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per consentire al portale Nimble Studio di mostrare le caratteristiche appropriate per questo account	Read			
GetLaunchProfile	Concede l'autorizzazione per ottenere un profilo di avvio	Read	launch-profile*		
GetLaunchProfileDetails	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli di un profilo di avvio, che includono il riepilogo dei componenti dello studio e delle immagini di streaming utilizzate dal profilo di avvio	Read	launch-profile*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetLaunchProfileInitialization	Concede l'autorizzazione per ottenere un'inizializzazione del profilo di avvio. Un'inizializzazione del profilo di avvio è una versione dereferenziata di un profilo di avvio, incluse le informazioni allegate relative alla connessione ai componenti dello studio	Read	launch-profile*		ds:DescribeDirectories ec2:DescribeSecurityGroups fsx:DescribeFileSystems
GetLaunchProfileMember	Concede l'autorizzazione per ottenere un membro del profilo di avvio	Read	launch-profile*		
GetStreamingImage	Concede l'autorizzazione per ottenere un'immagine di streaming	Read	streaming-image*		
GetStreamingSession	Concede l'autorizzazione per ottenere una sessione di streaming	Lettura	streaming-session*		
				nimble:requesterPrincipalId	
GetStreamingSessionBackup	Concede l'autorizzazione per ottenere il backup di una sessione di streaming	Lettura	streaming-session-backup*		
				nimble:requesterPrincipalId	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetStreamingSessionStream	Concede l'autorizzazione per ottenere un flusso della sessione di streaming	Read	streaming-session*		
				nimble:requesterPrincipalId	
GetStudio	Concede l'autorizzazione per ottenere uno studio	Read	studio*		
GetStudioComponent	Concede l'autorizzazione per ottenere un componente dello studio	Read	studio-component*		
GetStudioMember	Concede l'autorizzazione per ottenere un membro dello studio	Read	studio*		
ListEulaAcceptances	Concede l'autorizzazione per elencare le accettazioni dei contratti di licenza con l'utente finale (EULA)	Lettura	eula-acceptance*		
ListEulas	Concede il permesso di elencare EULAs	Lettura	eula*		
ListLaunchProfileMembers	Concede l'autorizzazione per elencare membri del profilo di avvio	Read	launch-profile*		
ListLaunchProfiles	Concede l'autorizzazione per elencare i profili di avvio	Read	studio*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				nimble:principalId nimble:requesterPrincipalId	
ListStreamingImages	Concede l'autorizzazione per elencare immagini di streaming	Lettura	studio*		
ListStreamingSessionBackups	Concede l'autorizzazione per elencare i backup delle sessioni di streaming	Lettura	studio*		
				nimble:requesterPrincipalId	
ListStreamingSessions	Concede l'autorizzazione per elencare le sessioni di streaming	Read	studio*		
				nimble:createdBy nimble:ownedBy nimble:requesterPrincipalId	
ListStudioComponents	Concede l'autorizzazione per elencare i componenti dello studio	Read	studio*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListStudioMembers	Concede l'autorizzazione per elencare i membri dello studio	Read	studio*		
ListStudios	Concede l'autorizzazione per elencare tutti gli studi	Read			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i tag di una risorsa di Nimble Studio	Lettura	launch-profile		
			streaming-image		
			streaming-session		
			streaming-session-backup		
			studio		
			studio-component		
PutLaunchProfileMembers	Concede l'autorizzazione a add/update lanciare i membri del profilo	Scrittura	launch-profile*		sso-directory:DescribeUsers
PutStudioLogEvents [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per comunicare parametri e log affinché il portale Nimble Studio possa monitorare lo stato delle applicazioni	Scrittura	studio*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutStudioMembers	Concede l'autorizzazione ai add/update membri dello studio	Scrittura	studio*		sso-directory:DescribeUsers
StartStreamingSession	Concede l'autorizzazione per avviare una sessione di streaming	Scrittura	streaming-session*		nimble:GetLaunchProfile nimble:GetLaunchProfileMember
			streaming-session-backup		
				nimble:requesterPrincipalId	
StartStudioSSOConfigurationRepair	Concede l'autorizzazione a riparare la configurazione AWS IAM Identity Center dello studio	Scrittura	studio*		sso:CreateManagedApplicationInstance sso:GetManagedApplicationInstance

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StopStreamingSession	Concede l'autorizzazione per interrompere una sessione di streaming	Scrittura	streaming-session*		nimble:GetLaunchProfile
				nimble:requesterPrincipalId	
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere o sovrascrivere uno o più tag per la risorsa Nimble Studio specificata	Applicazione di tag	launch-profile		
			streaming-image		
			streaming-session		
			streaming-session-backup		
			studio		
			studio-component		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per dissociare uno o più tag dalla risorsa Nimble Studio specificata	Applicazione di tag	launch-profile		
			streaming-image		
			streaming-session		
			streaming-session-backup		
			studio		
			studio-component		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateLaunchProfile	Concede l'autorizzazione per aggiornare un profilo di avvio	Write	launch-profile*		ec2:DescribeNatGateways ec2:DescribeNetworkAcls ec2:DescribeRouteTables ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcEndpoints
UpdateLaunchProfileMember	Concede l'autorizzazione per aggiornare un membro del profilo di avvio	Write	launch-profile*		
UpdateStreamingImage	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'immagine di streaming	Write	streaming-image*		
UpdateStudio	Concede l'autorizzazione per aggiornare uno studio	Write	studio*		iam:PassRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateStudioComponent	Concede l'autorizzazione per aggiornare un componente dello studio	Write	studio-component*		ds:AuthorizeApplication ds:DescribeDirectories ec2:DescribeSecurityGroups fsx:DescribeFileSystems iam:PassRole

Tipi di risorse definiti da Amazon Nimble Studio

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
studio	`arn:${Partition}:nimble:${Region}:${Account}:studio/${StudioId}`	aws:RequestTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
		aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys nimble:studioId
streaming-image	arn:${Partition}:nimble:${Region}:${Account}:streaming-image/${StreamingImageId}	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys nimble:studioId
studio-component	arn:${Partition}:nimble:${Region}:${Account}:studio-component/${StudioComponentId}	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys nimble:studioId
launch-profile	arn:${Partition}:nimble:${Region}:${Account}:launch-profile/${LaunchProfileId}	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys nimble:studioId

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
streaming-session	arn:${Partition}:nimble:${Region}:${Account}:streaming-session/${StreamingSessionId}	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys nimble:createdBy nimble:ownedBy
streaming-session-backup	arn:${Partition}:nimble:${Region}:${Account}:streaming-session-backup/${StreamingSessionBackupId}	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys nimble:ownedBy
eula	arn:${Partition}:nimble:${Region}:${Account}:eula/${EulaId}	
eula-acceptance	arn:${Partition}:nimble:${Region}:${Account}:eula-acceptance/${EulaAcceptanceId}	nimble:studioId

Chiavi di condizione per Amazon Nimble Studio

Amazon Nimble Studio definisce le seguenti chiavi di condizione, che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore consentito nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore di tag di una risorsa.	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base a un elenco di chiavi di tag consentite nella richiesta	ArrayOfString
nimble:createdBy	Filtra l'accesso in base al parametro di richiesta createdBy o all'ID del creatore della risorsa	Stringa
nimble:ownedBy	Filtra l'accesso in base al parametro di richiesta ownedBy o all'ID del proprietario della risorsa	Stringa
nimble:principalId	Filtra l'accesso in base al parametro di richiesta principal Id	Stringa
nimble:requesterPrincipalId	Filtra l'accesso in base all'ID dell'utente connesso	Stringa
nimble:studioId	Filtra l'accesso da uno specifico studio	ARN

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon One Enterprise

Amazon One Enterprise (prefisso del servizio: one) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy di autorizzazione di IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.

- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon One Enterprise
- Tipi di risorsa definiti da Amazon One Enterprise
- Chiavi di condizione per Amazon One Enterprise

Operazioni definite da Amazon One Enterprise

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateDeviceActivationQrCode	Concede l'autorizzazione per creare un codice QR per un'istanza di un dispositivo	Scrittura	device-instance*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateDeviceConfigurationTemplate	Concede l'autorizzazione per creare un modello di configurazione del dispositivo	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDeviceInstance	Concede l'autorizzazione per creare un'istanza di un dispositivo	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateDeviceInstanceConfiguration	Concede l'autorizzazione per creare la configurazione di un'istanza di un dispositivo	Scrittura	device-instance*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateSite	Concede l'autorizzazione per creare un sito	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteAssociatedDevice	Concede l'autorizzazione per dissociare un dispositivo da un'istanza di un dispositivo	Scrittura	device-instance*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteDeviceConfigurationTemplate	Concede l'autorizzazione per eliminare un modello di configurazione del dispositivo	Scrittura	device-configuration-template*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteDeviceInstance	Concede l'autorizzazione per eliminare un'istanza di un dispositivo	Scrittura	device-instance*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteSite	Concede l'autorizzazione per eliminare un sito	Scrittura	site*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteUserV1	Concede l'autorizzazione per eliminare un utente	Scrittura	user*		
GetDeviceConfigurationTemplate	Concede l'autorizzazione per visualizzare un modello di configurazione del dispositivo	Lettura	device-configuration-template*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetDeviceInstance	Concede l'autorizzazione per visualizzare un'istanza di un dispositivo	Lettura	device-instance*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetDeviceInstanceConfiguration	Concede l'autorizzazione per visualizzare la configurazione di un'istanza di un dispositivo	Lettura	configuration*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetSite	Concede l'autorizzazione per visualizzare un sito	Lettura	site*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetSiteAddress	Concede l'autorizzazione per visualizzare l'indirizzo di un sito	Lettura	site*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListDeviceConfigurationTemplates	Concede l'autorizzazione per recuperare l'elenco dei modelli di configurazione del dispositivo	Elenco			
ListDeviceInstances	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco delle istanze di un dispositivo	Elenco			
ListSites	Concede l'autorizzazione per visualizzare l'elenco dei siti	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa di Amazon One Enterprise	Lettura	device-configuration-template		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			device-instance		
			site		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListUsersV1	Concede l'autorizzazione per visualizzare l'elenco degli utenti	Elenco			
RebootDevice	Concede l'autorizzazione per riavviare il dispositivo associato a un'istanza di un dispositivo	Scrittura	device-instance*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a una risorsa Amazon One Enterprise	Assegnazione di tag	device-configuration-template		
			device-instance		
			site		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag da una risorsa Amazon One Enterprise	Assegnazione di tag	device-configuration-template		
			device-instance		
			site		
				aws:TagKeys	
UpdateDeviceConfigurationTemplate	Concede l'autorizzazione per aggiornare un modello di configurazione del dispositivo	Scrittura	device-configuration-template*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateDeviceInstance	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'istanza di un dispositivo	Scrittura	device-instance*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateSite	Concede l'autorizzazione per aggiornare un sito	Scrittura	site*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateSiteAddress	Concede l'autorizzazione per aggiornare l'indirizzo di un sito	Scrittura	site*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Tipi di risorsa definiti da Amazon One Enterprise

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
device-instance	`arn:${Partition}:one:${Region}:${Account}:device-instance/${DeviceInstanceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
configuration	arn:${Partition}:one:${Region}:${Account}:device-instance/${DeviceInstanceId}/configuration/${Version}	
device-configuration-template	arn:${Partition}:one:${Region}:${Account}:device-configuration-template/${TemplateId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
site	arn:${Partition}:one:${Region}:${Account}:site/${SiteId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
user	arn:${Partition}:one:${Region}:${Account}:user/${UserId}	

Chiavi di condizione per Amazon One Enterprise

Amazon One Enterprise definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base all'uso delle coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base all'uso delle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon OpenSearch

Amazon OpenSearch (prefisso del servizio:`opensearch`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon OpenSearch
- Tipi di risorse definiti da Amazon OpenSearch
- Chiavi di condizione per Amazon OpenSearch

Azioni definite da Amazon OpenSearch

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono

indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ApplicationAccessAll [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad accedere all'Applicazione OpenSearch	Gestione delle autorizzazioni	application*		
CancelDirectQuery	Concede l'autorizzazione ad annullare la query inviata sulla risorsa OpenSearch DataSource	Scrittura	datasource*		
GetDirectQuery	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato delle	Lettura	datasource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	interrogazioni eseguite sulla risorsa OpenSearch DataSource				
GetDirectQueryResult	Concede l'autorizzazione per ottenere i risultati di un'interrogazione eseguita sulla risorsa OpenSearch DataSource	Lettura	datasource*		
StartDirectQuery	Concede il permesso di avviare un'interrogazione diretta sugli arns forniti OpenSearch DataSource	Scrittura	datasource*		

Tipi di risorse definiti da Amazon OpenSearch

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
application	`arn:${Partition}:opensearch:${Region}:${Account}:application/${AppId}`	
datasource	`arn:${Partition}:opensearch:${Region}:${Account}:datasource/${DataSourceName}`	

Chiavi di condizione per Amazon OpenSearch

OpenSearch non dispone di chiavi contestuali specifiche del servizio che possano essere utilizzate nell'`Condition`elemento delle dichiarazioni politiche. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Azioni, risorse e codici di condizione per Amazon OpenSearch Ingestion

Amazon OpenSearch Ingestion (prefisso del servizio:`osis`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon OpenSearch Ingestion
- Tipi di risorse definiti da Amazon OpenSearch Ingestion
- Chiavi delle condizioni per Amazon OpenSearch Ingestion

Azioni definite da Amazon OpenSearch Ingestion

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreatePipeline	Concede l'autorizzazione a creare una pipeline di ingestione OpenSearch	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	iam:CreateServiceLinkedRole iam:PassRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					kms:DescribeKey kms:GenerateDataKeyWithoutPlaintext logs:CreateLogDelivery
DeletePipeline	Concede l'autorizzazione per eliminare una pipeline di ingestione OpenSearch	Scrittura	pipeline*		logs:DeleteLogDelivery logs:GetLogDelivery logs:ListLogDeliveries
GetPipeline	Concede l'autorizzazione a recuperare le informazioni di configurazione per una pipeline di ingestione OpenSearch	Lettura	pipeline*		
GetPipelineBlueprint	Concede l'autorizzazione a ottenere il contenuto di un blueprint di pipeline di Ingestion OpenSearch	Lettura	pipeline-blueprint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetPipelineChangeProgress	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni granulari sullo stato di una pipeline di Ingestion OpenSearch	Lettura	pipeline*		
Ingest	Concede l'autorizzazione a importare dati tramite una pipeline di Ingestion OpenSearch	Scrittura	pipeline*		
ListPipelineBlueprints	Concede l'autorizzazione a elencare i nomi dei blueprint disponibili per una configurazione della pipeline di Ingestion OpenSearch	Elenco			
ListPipelines	Concede l'autorizzazione a elencare la configurazione di base per ogni pipeline di OpenSearch ingestione nell'account e nella regione correnti	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i tag di risorsa associati a una pipeline di Ingestion OpenSearch	Lettura	pipeline*		
StartPipeline	Concede l'autorizzazione per avviare una pipeline di ingestione OpenSearch	Scrittura	pipeline*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StopPipeline	Concede l'autorizzazione a interrompere una pipeline di ingestione OpenSearch	Scrittura	pipeline*		
TagResource	Concede l'autorizzazione ad allegare i tag delle risorse a una pipeline di ingestione OpenSearch	Assegnazione di tag	pipeline*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag delle risorse da una pipeline di Ingestion Service OpenSearch	Assegnazione di tag	pipeline*		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdatePipeline	Concede l'autorizzazione a modificare la configurazione di una pipeline di ingestion OpenSearch	Scrittura	pipeline*		iam:PassRole kms:DescribeKey kms:GenerateDataKeyWithoutPlaintext logs:GetLogDelivery logs:ListLogDeliveries logs:UpdateLogDelivery
ValidatePipeline	Concede l'autorizzazione a convalidare la configurazione di una pipeline di ingestione OpenSearch	Lettura			

Tipi di risorse definiti da Amazon OpenSearch Ingestion

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo

di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
pipeline	`arn:${Partition}:osis:${Region}:${Account}:pipeline/${PipelineName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
pipeline-blueprint	`arn:${Partition}:osis:${Region}:${Account}:blueprint/${BlueprintName}`	

Chiavi delle condizioni per Amazon OpenSearch Ingestion

Amazon OpenSearch Ingestion definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon OpenSearch Serverless

Amazon OpenSearch Serverless (prefisso del servizio:`aoss`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon OpenSearch Serverless
- Tipi di risorse definiti da Amazon OpenSearch Serverless
- Chiavi di condizione per Amazon OpenSearch Serverless

Azioni definite da Amazon OpenSearch Serverless

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante

deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
APIAccessAll	Concedi l'autorizzazione a tutti gli Opensearch supportati APIs	Scrittura	Collection*		
				aoss:collection aoss:CollectionId	
BatchGetCollection	Concede l'autorizzazione per ottenere gli attributi per una o più raccolte	Lettura		aoss:collection	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchGetEffectiveLifecyclePolicy	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su una policy del ciclo di vita applicato a una o più risorse AOSS	Lettura			
BatchGetLifecyclePolicy	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su una o più policy del ciclo di vita	Lettura			
BatchGetVpcEndpoint	Concede l'autorizzazione per ottenere gli attributi per uno o più endpoint VPC	Lettura			
CreateAccessPolicy	Concede l'autorizzazione per creare una policy di accesso ai dati	Scrittura		aoss:collection aoss:index	
CreateCollection	Concede l'autorizzazione per creare una raccolta serverless	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateLifecyclePolicy	Concede l'autorizzazione per creare una policy del ciclo di vita	Scrittura		aoss:index	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateSecurityConfig	Concede l'autorizzazione per creare una configurazione di sicurezza serverless	Scrittura			
CreateSecurityPolicy	Concede l'autorizzazione per creare una policy di rete o di crittografia	Scrittura		aoss:collection	
CreateVpcEndpoint	Concede l'autorizzazione a creare un endpoint VPC di OpenSearch-Serverless-managed interfaccia	Scrittura			
DashboardsAccessAll	Concede l'autorizzazione per Opensearch Serverless Dashboards	Scrittura	Dashboards*		
				aoss:collection aoss:CollectionId	
DeleteAccessPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare una policy di accesso ai dati	Scrittura		aoss:collection aoss:index	
DeleteCollection	Concede l'autorizzazione per eliminare una raccolta serverless	Scrittura	Collection*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteLifecyclePolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare una policy del ciclo di vita	Scrittura		aoss:index	
DeleteSecurityConfig	Autorizza l'utente a eliminare una configurazione di sicurezza.	Scrittura			
DeleteSecurityPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare una policy di sicurezza	Scrittura		aoss:collection	
DeleteVpcEndpoint	Concede l'autorizzazione per eliminare un endpoint VPC con interfaccia OpenSearch gestita senza server	Scrittura			
GetAccessPolicy	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su una policy di accesso ai dati	Lettura		aoss:collection aoss:index	
GetAccountSettings	Concede l'autorizzazione per ottenere le impostazioni dell'account, comprese le impostazioni di capacità	Lettura			
GetPoliciesStats	Concede l'autorizzazione per ottenere le statistiche sulle policy di sicurezza nel tuo account	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetSecurityConfig	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sulla configurazione di sicurezza serverless	Lettura			
GetSecurityPolicy	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su una policy di sicurezza	Lettura		aoss:collection	
ListAccessPolicies	Concede l'autorizzazione per elencare le policy di accesso ai dati	Elenco			
ListCollections	Concede l'autorizzazione per elencare le raccolte	Elenco			
ListLifecyclePolicies	Concede l'autorizzazione per elencare le policy del ciclo di vita	Elenco			
ListSecurityConfigs	Concede l'autorizzazione per elencare le configurazioni di sicurezza	Elenco			
ListSecurityPolicies	Concede l'autorizzazione per elencare le policy di sicurezza	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una raccolta	Elenco			
ListVpcEndpoints	Concede l'autorizzazione a elencare gli endpoint VPC gestiti senza OpenSearch server	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una raccolta serverless	Scrittura		aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag da una raccolta	Scrittura		aws:TagKeys	
UpdateAccessPolicy	Concede l'autorizzazione per aggiornare una policy di accesso ai dati	Scrittura		aoss:collection aoss:index	
UpdateAccountSettings	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni dell'account, comprese le impostazioni di capacità	Scrittura			
UpdateCollection	Concede l'autorizzazione per aggiornare una raccolta	Scrittura	Collection*		
UpdateLifecyclePolicy	Concede l'autorizzazione per aggiornare una policy del ciclo di vita	Scrittura		aoss:index	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateSecurityConfig	Concede l'autorizzazione per aggiornare una configurazione di sicurezza	Scrittura			
UpdateSecurityPolicy	Concede l'autorizzazione per aggiornare una policy di sicurezza	Scrittura		aoss:collection	
UpdateVpcEndpoint	Concede l'autorizzazione per aggiornare un endpoint VPC gestito senza OpenSearch server	Scrittura			

Tipi di risorse definiti da Amazon OpenSearch Serverless

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Collection	`arn:${Partition}:aoss:${Region}:${Account}:collection/${CollectionId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
Dashboards	`arn:${Partition}:aoss:${Region}:${Account}:dashboards/default`	

Chiavi di condizione per Amazon OpenSearch Serverless

Amazon OpenSearch Serverless definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aoss:CollectionId	Filtra l'accesso in base all'identificatore della raccolta	Stringa
aoss:collection	Filtra l'accesso in base al nome della raccolta	Stringa
aoss:index	Filtra l'accesso in base all'indice	Stringa
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon OpenSearch Service

Amazon OpenSearch Service (prefisso del servizio:`es`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.

- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon OpenSearch Service
- Tipi di risorse definiti da Amazon OpenSearch Service
- Chiavi di condizione per Amazon OpenSearch Service

Azioni definite da Amazon OpenSearch Service

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcceptInboundConnection	Concede al proprietario del dominio di destinazione l'autorizzazione per accettare una richiesta di connessione di ricerca tra cluster in ingresso	Scrittura			
AcceptInboundCrossClusterSearchConnection	Concede al proprietario del dominio di destinazione l'autorizzazione per accettare una richiesta di connessione di ricerca tra cluster in ingresso. Questa autorizzazione è obsoleta. Usa invece AcceptInboundConnection	Scrittura			
AddDataSource	Concede l'autorizzazione per aggiungere l'origine dati per il dominio del OpenSearch servizio	Scrittura	domain*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddDirectQueryDataSource	Concede l'autorizzazione ad aggiungere l'origine dati per gli arns forniti OpenSearch	Scrittura	datasource*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
AddTags	Concede l'autorizzazione ad allegare i tag delle risorse a un dominio OpenSearch di servizio, un'origine dati o un'applicazione	Assegnazione di tag	application*		
			datasource*		
			domain*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
AssociatePackage	Concede l'autorizzazione ad associare un pacchetto a un dominio di OpenSearch servizio	Scrittura	domain*		
AssociatePackages	Concede l'autorizzazione ad associare più pacchetti a un dominio di servizio OpenSearch	Scrittura	domain*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AuthorizeVpcEndpointAccess	Concede l'autorizzazione a fornire l'accesso a un dominio Amazon OpenSearch Service tramite l'uso di un endpoint VPC di interfaccia	Scrittura			
CancelDomainConfigChange	Concede l'autorizzazione ad annullare una modifica su un dominio di servizio OpenSearch	Scrittura	domain*		
CancelElasticsearchServiceSoftwareUpdate	Concede l'autorizzazione per annullare l'aggiornamento del software di servizio di un dominio. Questa autorizzazione è obsoleta. Usa invece CancelServiceSoftwareUpdate	Scrittura	domain*		
CancelServiceSoftwareUpdate	Concede l'autorizzazione per annullare un aggiornamento del software di servizio di un dominio	Scrittura	domain*		
CreateApplication	Concede il permesso di creare un'applicazione OpenSearch	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDomain	Concede l'autorizzazione a creare un dominio Amazon OpenSearch Service	Scrittura	domain		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateElasticsearchDomain	Concede l'autorizzazione a creare un dominio di OpenSearch servizio. Questa autorizzazione è obsoleta. Usa invece CreateDomain	Scrittura	domain		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateElasticsearchServiceRole	Concede l'autorizzazione a creare il ruolo collegato ai servizi richiesto per i domini di OpenSearch servizio che utilizzano l'accesso VPC. Questa autorizzazione è obsoleta. OpenSearch Il servizio crea automaticamente il ruolo collegato al servizio	Scrittura			
CreateOutboundConnection	Concede l'autorizzazione per creare una nuova connessione di ricerca tra cluster da un dominio di origine a un dominio di destinazione	Scrittura	domain*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateOutboundCrossClusterSearchConnection	Concede l'autorizzazione per creare una nuova connessione di ricerca tra cluster da un dominio di origine a un dominio di destinazione. Questa autorizzazione è obsoleta. Usa invece CreateOutboundConnection	Scrittura	domain*		
CreatePackage	Concede l'autorizzazione ad aggiungere un pacchetto da utilizzare con i domini OpenSearch di servizio	Scrittura			
CreateServiceRole	Concede l'autorizzazione a creare il ruolo collegato ai servizi richiesto per i domini Amazon OpenSearch Service che utilizzano l'accesso VPC	Scrittura			
CreateVpcEndpoint	Concede l'autorizzazione a creare un endpoint VPC OpenSearch gestito da Amazon Service	Scrittura			
DeleteApplication	Concede l'autorizzazione a eliminare un'applicazione OpenSearch	Scrittura	application*		
DeleteDataSource	Concede l'autorizzazione a eliminare l'origine dati per il dominio del servizio OpenSearch	Scrittura	domain*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteDirectQueryDataSource	Concede l'autorizzazione a eliminare l'origine dati per gli arns forniti OpenSearch	Scrittura	datasource*		
DeleteDomain	Concede l'autorizzazione a eliminare un dominio Amazon OpenSearch Service e tutti i relativi dati	Scrittura	domain*		
DeleteElasticsearchDomain	Concede l'autorizzazione a eliminare un dominio OpenSearch di servizio e tutti i relativi dati. Questa autorizzazione è obsoleta. Usa invece DeleteDomain	Scrittura	domain*		
DeleteElasticsearchServiceRole	Concede l'autorizzazione per eliminare il ruolo collegato al servizio richiesto per i domini di OpenSearch servizio che utilizzano l'accesso VPC. Questa autorizzazione è obsoleta. Utilizzo dell'API IAM per eliminare i ruolo collegati ai servizi	Scrittura			
DeleteInboundConnection	Concede al proprietario del dominio di destinazione l'autorizzazione per eliminare una connessione di ricerca tra cluster in ingresso esistente	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteInboundCrossClusterSearchConnection	Concede al proprietario del dominio di destinazione l'autorizzazione per eliminare una connessione di ricerca tra cluster in ingresso esistente . Questa autorizzazione è obsoleta. Utilizza invece DeleteInboundConnection	Scrittura			
DeleteOutboundConnection	Concede al proprietario del dominio di origine di eliminare una connessione di ricerca tra cluster in uscita esistente	Scrittura			
DeleteOutboundCrossClusterSearchConnection	Concede al proprietario del dominio di origine di eliminare una connessione di ricerca tra cluster in uscita esistente . Questa autorizzazione è obsoleta. Usa DeleteOutboundConnection invece	Scrittura			
DeletePackage	Concede l'autorizzazione a eliminare un pacchetto dal OpenSearch Servizio. Il pacchetto non può essere associato ad alcun dominio	Scrittura			
DeleteVpcEndpoint	Concede l'autorizzazione a eliminare un endpoint VPC con OpenSearch interfaccia gestita da Amazon Service	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeDomain	Concede l'autorizzazione a visualizzare una descrizione della configurazione del dominio per il dominio di OpenSearch servizio specificato, inclusi l'ID del dominio, l'endpoint del servizio e l'ARN	Lettura	domain*		
DescribeDomainAutoTunes	Concede l'autorizzazione a visualizzare la configurazione Auto-Tune del dominio per il dominio di OpenSearch servizio specificato, inclusi lo stato di Auto-Tune e le pianificazioni di manutenzione	Lettura	domain*		
DescribeDomainChangeProgress	Concede l'autorizzazione a visualizzare lo stato di avanzamento della fase di dettaglio di un dominio di servizio OpenSearch	Lettura	domain*		
DescribeDomainConfig	Concede l'autorizzazione a visualizzare una descrizione delle opzioni di configurazione e dello stato di un dominio di servizio OpenSearch	Lettura	domain*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeDomainHealth	Concede l'autorizzazione per visualizzare informazioni sull'integrità del dominio e del nodo, la zona di disponibilità in standby, il numero di nodi per zona di disponibilità e il numero di partizioni per nodo	Lettura	domain*		
DescribeDomainNodes	Concede l'autorizzazione a visualizzare le informazioni sui nodi configurati per il dominio e le relative configurazioni: l'id del nodo, il tipo di nodo, lo stato del nodo, la zona di disponibilità, il tipo di istanza e l'archiviazione	Lettura	domain*		
DescribeDomains	Concede l'autorizzazione a visualizzare una descrizione della configurazione del dominio per un massimo di cinque domini di servizio specificati OpenSearch	Elenco	domain*		
DescribeDryRunProgress	Concede l'autorizzazione a descrivere lo stato di un controllo di convalida precedente all'aggiornamento su un dominio di servizio OpenSearch	Lettura	domain*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeElasticsearchDomain	Concede l'autorizzazione a visualizzare una descrizione della configurazione del dominio per il dominio di OpenSearch servizio specificato, inclusi l'ID del dominio, l'endpoint del servizio e l'ARN. Questa autorizzazione è obsoleta. Utilizza invece DescribeDomain	Lettura	domain*		
DescribeElasticsearchDomainConfig	Concede l'autorizzazione a visualizzare una descrizione della configurazione e dello stato di un dominio di OpenSearch servizio. Questa autorizzazione è obsoleta. Usa invece DescribeDomainConfig	Lettura	domain*		
DescribeElasticsearchDomains	Concede l'autorizzazione a visualizzare una descrizione della configurazione del dominio per un massimo di cinque OpenSearch domini Amazon specificati. Questa autorizzazione è obsoleta. Utilizza invece DescribeDomains	Elenco	domain*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeElasticsearchInstanceTypeLimits	Concede l'autorizzazione a visualizzare il numero di istanze, lo spazio di archiviazione e i limiti dei nodi principali per una determinata OpenSearch versione e tipo di istanza. Questa autorizzazione è obsoleta. Usa invece DescribeInstanceTypeLimits	Elenco			
DescribeInboundConnections	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le connessioni di ricerca tra cluster in ingresso per un dominio di destinazione	Elenco			
DescribeInboundCrossClusterSearchConnections	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le connessioni di ricerca tra cluster in ingresso per un dominio di destinazione. Questa autorizzazione è obsoleta. Usa DescribeInboundConnections invece	Elenco			
DescribeInstanceTypeLimits	Concede l'autorizzazione per visualizzare i limiti relativi a numero di istanze, spazio di archiviazione e nodi principali per una determinata versione di motore e tipo di istanza	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeOutboundConnections	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le connessioni di ricerca tra cluster in uscita per un dominio di origine	Elenco			
DescribeOutboundCrossClusterSearchConnections	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le connessioni di ricerca tra cluster in uscita per un dominio di origine. Questa autorizzazione è obsoleta. Usa DescribeOutboundConnections invece	Elenco			
DescribePackages	Concede l'autorizzazione a descrivere tutti i pacchetti disponibili per i domini di OpenSearch servizio	Lettura			
DescribeReservedElasticsearchInstanceOfferings	Concede l'autorizzazione a recuperare le offerte di istanze riservate per Amazon Service. OpenSearch Questa autorizzazione è obsoleta. Usa invece DescribeReservedInstanceOfferings	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeReservedElasticsearchInstances	Concede l'autorizzazione a recuperare istanze riservate al OpenSearch servizio che sono già state acquistate. Questa autorizzazione è obsoleta. Utilizza invece DescribeReservedInstances	Elenco			
DescribeReservedInstanceOfferings	Concede l'autorizzazione a recuperare le offerte di istanze riservate per il servizio OpenSearch	Elenco			
DescribeReservedInstances	Concede l'autorizzazione a recuperare le istanze riservate del OpenSearch servizio che sono già state acquistate	Elenco			
DescribeVpcEndpoints	Concede l'autorizzazione a descrivere uno o più endpoint VPC OpenSearch gestiti da Amazon Service	Elenco			
DissociatePackage	Concede l'autorizzazione a dissociare un pacchetto dal dominio di servizio specificato OpenSearch	Scrittura	domain*		
DissociatePackages	Concede l'autorizzazione a dissociare più pacchetti dal dominio di servizio specificato OpenSearch	Scrittura	domain*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ESCrossClusterGet	Concede l'autorizzazione per l'invio di richieste tra cluster a un dominio di destinazione	Lettura	domain		
ESHttpDelete	Concede l'autorizzazione a inviare richieste HTTP DELETE a OpenSearch APIs	Scrittura	domain		
ESHttpGet	Concede l'autorizzazione a inviare richieste HTTP GET a OpenSearch APIs	Lettura	domain		
ESHttpHead	Concede l'autorizzazione a inviare richieste HTTP HEAD a OpenSearch APIs	Lettura	domain		
ESHttpPatch	Concede l'autorizzazione a inviare richieste HTTP PATCH a OpenSearch APIs	Scrittura	domain		
ESHttpPost	Concede l'autorizzazione a inviare richieste HTTP POST a OpenSearch APIs	Scrittura	domain		
ESHttpPut	Concede l'autorizzazione a inviare richieste HTTP PUT a OpenSearch APIs	Scrittura	domain		
GetApplication	Concede il permesso di ottenere informazioni su un'Applicazione OpenSearch	Lettura	application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetCompatibleElasticsearchVersions	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di versioni compatibili OpenSearch ed Elasticsearch a cui è possibile aggiornare un dominio di OpenSearch servizio. Questa autorizzazione è obsoleta. Usa invece GetCompatibleVersions	Elenco	domain*		
GetCompatibleVersions	Concede l'autorizzazione a recuperare l'elenco delle versioni del motore compatibili a cui è possibile aggiornare un dominio OpenSearch di servizio	Elenco	domain*		
GetDataSource	Concede l'autorizzazione per ottenere l'origine dati per il dominio del servizio OpenSearch	Lettura	domain*		
GetDirectQueryDataSource	Concede l'autorizzazione a ottenere la fonte di dati per gli arns forniti OpenSearch	Lettura	datasource*		
GetDomainMaintenanceStatus	Concede l'autorizzazione per recuperare lo stato dell'operazione di manutenzione per il nodo	Lettura	domain*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetPackageVersionHistory	Concede l'autorizzazione per recuperare la cronologia delle versioni di un pacchetto	Lettura			
GetUpgradeHistory	Concede l'autorizzazione a recuperare la cronologia degli aggiornamenti di un determinato dominio di servizio OpenSearch	Lettura	domain*		
GetUpgradeStatus	Concede l'autorizzazione a recuperare lo stato di aggiornamento di un determinato dominio di servizio OpenSearch	Lettura	domain*		
ListApplications	Concede l'autorizzazione a elencare le applicazioni OpenSearch	Elenco	application*		
ListDataSources	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di fonti di dati per il dominio del servizio OpenSearch	Elenco	domain*		
ListDirectQueryDataSources	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di fonti di dati per gli arns forniti OpenSearch	Elenco	datasource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListDomainMaintenances	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di azioni di manutenzione per il dominio Service OpenSearch	Elenco	domain*		
ListDomainNames	Concede l'autorizzazione a visualizzare i nomi di tutti i domini di OpenSearch servizio di proprietà dell'utente corrente	Elenco			
ListDomainsForPackage	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i domini OpenSearch di servizio a cui è associato un pacchetto	Elenco			
ListElasticsearchInstanceTypeDetails	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i tipi di istanze e le funzionalità disponibili per una determinata versione. OpenSearch Questa autorizzazione è obsoleta. Usa invece ListInstanceTypeDetails	Elenco			
ListElasticsearchInstanceTypes	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i tipi di EC2 istanze supportati per una determinata versione OpenSearch	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListElasticsearchVersions	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le OpenSearch versioni supportate su Amazon OpenSearch Service. Questa autorizzazione è obsoleta. Usa invece ListVersions	Elenco			
ListInstanceTypeDetails	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i tipi di istanze e le funzionalità disponibili per una determinata versione OpenSearch o per quella di Elasticsearch	Elenco			
ListPackagesForDomain	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i pacchetti associati al dominio del servizio OpenSearch	Elenco	domain*		
ListScheduledActions	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di modifiche alla configurazione pianificate per un dominio di servizio OpenSearch	Elenco	domain*		
ListTags	Concede l'autorizzazione a visualizzare tutti i tag delle risorse per un dominio di OpenSearch servizio, un'origine dati o un'applicazione	Lettura	application*		
			datasource*		
			domain*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListVersions	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le versioni supportate OpenSearch ed Elasticsearch in Amazon Service OpenSearch	Elenco			
ListVpcEndpointAccess	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni su ciascun AWS principale a cui è consentito accedere a un determinato dominio Amazon OpenSearch Service tramite l'uso di un'interfaccia (endpoint VPC).	Elenco			
ListVpcEndpoints	Concede l'autorizzazione a recuperare tutti gli endpoint VPC OpenSearch gestiti da Amazon Service nell'attuale area e nella regione Account AWS	Elenco			
ListVpcEndpointsForDomain	Concede l'autorizzazione a recuperare tutti gli endpoint VPC OpenSearch gestiti da Amazon Service associati a un particolare dominio	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PurchaseReservedElasticsearchInstanceOffering	Concede l'autorizzazione all'acquisto di istanze riservate al servizio. OpenSearch Questa autorizzazione è obsoleta. Utilizza invece PurchaseReservedInstanceOffering	Scrittura			
PurchaseReservedInstanceOffering	Concede l'autorizzazione all'acquisto di istanze OpenSearch riservate	Scrittura			
RejectInboundConnection	Concede al proprietario del dominio di destinazione l'autorizzazione per rifiutare una richiesta di connessione di ricerca tra cluster in ingresso	Scrittura			
RejectInboundCrossClusterSearchConnection	Concede al proprietario del dominio di destinazione l'autorizzazione per rifiutare una richiesta di connessione di ricerca tra cluster in ingresso. Questa autorizzazione è obsoleta. Usa invece RejectInboundConnection	Scrittura			
RemoveTags	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag delle risorse da un dominio OpenSearch di servizio, un'origine dati o un'applicazione	Assegnazione di tag	application*		
			datasource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			domain*		
				aws:TagKeys	
RevokeVpcEndpointAccess	Concede l'autorizzazione a revocare l'accesso a un dominio Amazon OpenSearch Service fornito tramite un'interfaccia (endpoint VPC).	Scrittura			
StartDomainMaintenance	Concede l'autorizzazione per avviare la manutenzione sul nodo	Scrittura	domain*		
StartElasticsearchServiceSoftwareUpdate	Concede l'autorizzazione per avviare l'aggiornamento del software di servizio di un dominio. Questa autorizzazione è obsoleta. Usa invece StartServiceSoftwareUpdate	Scrittura	domain*		
StartServiceSoftwareUpdate	Concede l'autorizzazione per avviare un aggiornamento del software di servizio di un dominio	Scrittura	domain*		
UpdateApplication	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un'applicazione OpenSearch	Scrittura	application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateDataSource	Concede l'autorizzazione ad aggiornare l'origine dati per il dominio del servizio OpenSearch	Scrittura	domain*		
UpdateDirectQueryDataSource	Concede l'autorizzazione ad aggiornare l'origine dati per gli arns forniti OpenSearch	Scrittura	datasource*		
UpdateDomainConfig	Concede l'autorizzazione a modificare la configurazione di un dominio di OpenSearch servizio, ad esempio il tipo o il numero di istanze	Scrittura	domain*		
UpdateElasticsearchDomainConfig	Concede l'autorizzazione a modificare la configurazione di un dominio di OpenSearch servizio, ad esempio il tipo o il numero di istanze. Questa autorizzazione è obsoleta. Usa invece UpdateDomainConfig	Scrittura	domain*		
UpdatePackage	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un pacchetto da utilizzare con i domini OpenSearch di servizio	Scrittura			
UpdatePackageScope	Concede l'autorizzazione ad aggiornare l'ambito di un pacchetto	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateScheduledAction	Concede l'autorizzazione a riprogrammare una modifica pianificata della configurazione del dominio OpenSearch di servizio per un momento successivo	Scrittura	domain*		
UpdateVpcEndpoint	Concede l'autorizzazione a modificare un endpoint VPC con OpenSearch interfaccia gestita da Amazon Service	Scrittura			
UpgradeDomain	Concede l'autorizzazione per avviare l'aggiornamento di un dominio di servizio a una determinata versione OpenSearch	Scrittura	domain*		
UpgradeElasticsearchDomain	Concede l'autorizzazione per avviare l'aggiornamento di un dominio di OpenSearch servizio a una versione specificata. Questa autorizzazione è obsoleta. Usa invece UpgradeDomain	Scrittura	domain*		

Tipi di risorse definiti da Amazon OpenSearch Service

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi

vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
domain	`arn:${Partition}:es:${Region}:${Account}:domain/${DomainName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
application	`arn:${Partition}:opensearch:${Region}:${Account}:application/${AppId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
es_role	`arn:${Partition}:iam::${Account}:role/aws-service-role/es.amazonaws.com/AWSServiceRoleForAmazonOpenSearchService`	aws:ResourceTag/${TagKey}
opensearchservice_role	`arn:${Partition}:iam::${Account}:role/aws-service-role/opensearchservice.amazonaws.com/AWSServiceRoleForAmazonOpenSearchService`	aws:ResourceTag/${TagKey}
datasource	`arn:${Partition}:opensearch:${Region}:${Account}:datasource/${DataSourceName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon OpenSearch Service

Amazon OpenSearch Service definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS OpsWorks

AWS OpsWorks (prefisso di servizio:`opsworks`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS OpsWorks
- Tipi di risorsa definiti da AWS OpsWorks
- Chiavi di condizione per l' AWS OpsWorks

Operazioni definite da AWS OpsWorks

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI

con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssignInstance	Concede l'autorizzazione per assegnare un'istanza registrata a un livello	Scrittura	stack		
AssignVolume	Concede l'autorizzazione per assegnare uno dei volumi di Amazon EBS registrati dello stack a un'istanza specificata	Scrittura	stack		
AssociateElasticIp	Concede l'autorizzazione per associare uno degli indirizzi IP elastici registrati dello stack a un'istanza specificata	Scrittura	stack		
AttachElasticLoadBalancer	Concede l'autorizzazione per collegare un sistema di bilanciamento del carico di Elastic Load Balancing a un livello specificato	Scrittura	stack		
CloneStack	Concede l'autorizzazione per creare un clone di uno stack specificato	Scrittura	stack		
CreateApp	Concede l'autorizzazione per creare un'app per uno stack specificato	Scrittura	stack		
CreateDeployment	Concede l'autorizzazione per eseguire i comandi di impementazione o di stack	Scrittura	stack		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateInstance	Concede l'autorizzazione per creare un'istanza in uno stack specificato	Scrittura	stack		
CreateLayer	Concede l'autorizzazione per creare un livello	Scrittura	stack		
CreateStack	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo stack	Scrittura			
CreateUserProfile	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo profilo utente	Scrittura			
DeleteApp	Concede l'autorizzazione per eliminare un'app specificata	Scrittura	stack		
DeleteInstance	Concede l'autorizzazione a eliminare un'istanza specificata, terminando l'istanza Amazon associata EC2	Scrittura	stack		
DeleteLayer	Concede l'autorizzazione per eliminare un livello specificato	Scrittura	stack		
DeleteStack	Concede l'autorizzazione per eliminare uno stack specificato	Scrittura	stack		
DeleteUserProfile	Concede l'autorizzazione per eliminare un profilo utente	Scrittura			
DeregisterEcsCluster	Concede l'autorizzazione per eliminare un profilo utente	Scrittura	stack		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeregisterElasticIp	Concede l'autorizzazione per annullare la registrazione di un indirizzo IP elastico specificato	Scrittura	stack		
DeregisterInstance	Concede l'autorizzazione per annullare la registrazione di un'istanza Amazon EC2 o locale registrata	Scrittura	stack		
DeregisterRdsDbInstance	Concede l'autorizzazione per annullare la registrazione di un'istanza Amazon RDS	Scrittura	stack		
DeregisterVolume	Concede l'autorizzazione per eliminare la registrazione di un volume Amazon EBS	Scrittura	stack		
DescribeAgentVersions	Concede l'autorizzazione a descrivere le versioni disponibili dell'agente AWS OpsWorks	Elenco	stack		
DescribeApps	Concede l'autorizzazione per richiedere una descrizione della serie di app specificata	Elenco	stack		
DescribeCommands	Concede l'autorizzazione per descrivere i risultati dei comandi specificati	Elenco	stack		
DescribeDeployments	Concede l'autorizzazione per richiedere una descrizione di un set di implementazioni specificato	Elenco	stack		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeEcsClusters	Concede l'autorizzazione per descrivere i cluster Amazon ECS registrati su uno stack	Elenco	stack		
DescribeElasticIps	Concede l'autorizzazione per descrivere gli indirizzi IP elastici	Elenco	stack		
DescribeElasticLoadBalancers	Concede l'autorizzazione per descrivere le istanze Elastic Load Balancing di uno stack	Elenco	stack		
DescribeInstances	Concede l'autorizzazione per richiedere una descrizione di un set di istanze	Elenco	stack		
DescribeLayers	Concede l'autorizzazione per richiedere una descrizione di uno o più livelli in uno stack specificato	Elenco	stack		
DescribeLoadBasedAutoScaling	Concede l'autorizzazione per descrivere le configurazioni del dimensionamento automatico basato sul carico per i livelli specificati	Elenco	stack		
DescribeMyUserProfile	Concede l'autorizzazione per descrivere delle informazioni SSH di un utente	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeOperatingSystems	Concede l'autorizzazione a descrivere i sistemi operativi supportati da Stacks AWS OpsWorks	Elenco			
DescribePermissions	Concede l'autorizzazione per descrivere le autorizzazioni per uno stack specificato	Elenco	stack		
DescribeRaidArrays	Concede l'autorizzazione per descrivere gli array RAID di un'istanza	Elenco	stack		
DescribeRdsDbInstances	Concede l'autorizzazione per descrivere le istanze Amazon RDS	Elenco	stack		
DescribeServiceErrors	Concede l'autorizzazione a descrivere gli errori del servizio AWS OpsWorks	Elenco	stack		
DescribeStackProvisioningParameters	Concede l'autorizzazione per richiedere una descrizione dei parametri di provisioning di uno stack	Elenco	stack		
DescribeStackSummary	Concede l'autorizzazione per descrivere il numero di livelli e applicazioni in un determinato stack e il numero di istanze in ogni stato, ad esempio running_setup o online	Elenco	stack		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeStacks	Concede l'autorizzazione per richiedere una descrizione di uno o più stack	Elenco	stack		
DescribeTimeBasedAutoScaling	Concede l'autorizzazione per descrivere le configurazioni del dimensionamento automatico basato sul tempo perdelle istanze specificate	Elenco	stack		
DescribeUserProfiles	Concede l'autorizzazione per descrivere gli utenti specificati	Elenco			
DescribeVolumes	Concede l'autorizzazione per descrivere i volumi Amazon EBS di un'istanza	Elenco	stack		
DetachElasticLoadBalancer	Concede l'autorizzazione per scollegare un'istanza Elastic Load Balancing specificata dal suo livello	Scrittura	stack		
DisassociateElasticIp	Concede l'autorizzazione per annullare l'associazione di un indirizzo IP elastico dalla sua istanza	Scrittura	stack		
GetHostnameSuggestion	Concede l'autorizzazione per ottenere un nome host generato per il livello specificato, in base al tema corrente dei nomi host	Lettura	stack		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GrantAccess	Concede l'autorizzazione per concedere l'accesso via RDP a un'istanza di Windows per un periodo di tempo specificato	Scrittura	stack		
ListTags	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di tag che vengono applicati allo stack o al livello specificato	Elenco	stack		
RebootInstance	Concede l'autorizzazione per riavviare un'istanza specificata	Scrittura	stack		
RegisterEcsCluster	Concede l'autorizzazione per registrare un cluster Amazon ECS specificato su uno stack	Scrittura	stack		
RegisterElasticIp	Concede l'autorizzazione per registrare un indirizzo IP elastico su uno stack specificato	Scrittura	stack		
RegisterInstance	Concede l'autorizzazione a registrare istanze con uno stack specificato che sono state create all'esterno di AWS OpsWorks	Scrittura	stack		
RegisterRdsDbInstance	Concede l'autorizzazione per registrare un'istanza Amazon RDS su uno stack	Scrittura	stack		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RegisterVolume	Concede l'autorizzazione per registrare un volume Amazon EBS su uno stack specificato	Scrittura	stack		
SetLoadBasedAutoScaling	Concede l'autorizzazione per specificare la configurazione del dimensionamento automatico basato sul carico per un livello specificato	Scrittura	stack		
SetPermission	Concede l'autorizzazione per specificare le autorizzazioni di un utente	Gestione delle autorizzazioni	stack		
SetTimeBasedAutoScaling	Concede l'autorizzazione per specificare la configurazione del dimensionamento automatico basato sul tempo per un'istanza specificata	Scrittura	stack		
StartInstance	Concede l'autorizzazione per avviare un'istanza specificata	Scrittura	stack		
StartStack	Concede l'autorizzazione per avviare le istanze di uno stack	Scrittura	stack		
StopInstance	Concede l'autorizzazione per arrestare un'istanza specificata	Scrittura	stack		
StopStack	Concede l'autorizzazione per arrestare uno stack specificato	Scrittura	stack		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare i tag a uno stack o livello specificato	Assegnazione di tag	stack		
UnassignInstance	Concede l'autorizzazione per annullare l'assegnazione di un'istanza registrata da tutti i suoi livelli	Scrittura	stack		
UnassignVolume	Concede l'autorizzazione per annullare l'assegnazione di un volume Amazon EBS assegnato	Scrittura	stack		
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag da uno stack o livello specificato	Assegnazione di tag	stack		
UpdateApp	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'app specificata	Scrittura	stack		
UpdateElasticIp	Concede l'autorizzazione per aggiornare un nome di un indirizzo IP elastico registrato	Scrittura	stack		
UpdateInstance	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'istanza specificata	Scrittura	stack		
UpdateLayer	Concede l'autorizzazione per aggiornare un livello specificato	Scrittura	stack		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateMyUserProfile	Concede l'autorizzazione per aggiornare una chiave pubblica SSH di un utente	Scrittura			
UpdateRdsDbInstance	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'istanza Amazon RDS	Scrittura	stack		
UpdateStack	Concede l'autorizzazione per aggiornare uno stack specificato	Scrittura	stack		
UpdateUserProfile	Concede l'autorizzazione per aggiornare un profilo utente specificato	Gestione delle autorizzazioni			
UpdateVolume	Concede l'autorizzazione per aggiornare il nome o il punto di montaggio di un volume Amazon EBS	Scrittura	stack		

Tipi di risorsa definiti da AWS OpsWorks

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
stack	`arn:${Partition}:opsworks:${Region}:${Account}:stack/${StackId}/`	

Chiavi di condizione per l' AWS OpsWorks

OpsWorks non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possano essere utilizzate nell'elemento delle `Condition` dichiarazioni politiche. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Azioni, risorse e chiavi di condizione per la gestione della AWS OpsWorks configurazione

AWS OpsWorks Configuration Management (prefisso del servizio:`opsworks-cm`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Configuration Management AWS OpsWorks
- Tipi di risorse definiti da Configuration Management AWS OpsWorks
- Chiavi di condizione per la gestione della AWS OpsWorks configurazione

Azioni definite da Configuration Management AWS OpsWorks

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI

con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateNode	Concede l'autorizzazione per associare un nodo a un server di gestione della configurazione	Write			
CreateBackup	Concede l'autorizzazione per creare un backup per il server specificato	Write			
CreateServer	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo server	Write			
DeleteBackup	Concede l'autorizzazione per eliminare il backup specificato e possibilmente anche il suo bucket S3	Scrittura			
DeleteServer	Concede il permesso di eliminare il server specificato con lo CloudFormation stack corrispondente e possibilmente il bucket S3	Scrittura			
DescribeAccountAttributes	Concede l'autorizzazione per descrivere i limiti del servizio per l'account dell'utente	Elenco			
DescribeBackups	Concede l'autorizzazione per descrivere un singolo backup, tutti i backup di un server specificato oppure tutti i backup dell'account dell'utente	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeEvents	Concede l'autorizzazione per descrivere tutti gli eventi del server specificato	Elenco			
DescribeNodeAssociationStatus	Concede l'autorizzazione per descrivere lo stato di associazione per il token del nodo specificato e il server specificato	Elenco			
DescribeServers	Concede l'autorizzazione a descrivere il server specificato o tutti i server dell'account dell'utente	Elenco			
DisassociateNode	Concede l'autorizzazione per dissociare un nodo specificato da un server	Write			
ExportServerEngineAttribute	Concede l'autorizzazione per esportare un attributo del motore da un server	Read			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag applicati al server o backup specificato	Read			
RestoreServer	Concede l'autorizzazione per applicare un backup al server specificato Se possibile, scambia l'istanza EC2 (se specificata)	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartMaintenance	Concede l'autorizzazione per avviare immediatamente la manutenzione del server	Write			
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare tag al server o al backup specificato	Applicazione di tag			
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag dal server o dal backup specificato	Applicazione di tag			
UpdateServer	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni generali del server	Write			
UpdateServerEngineAttributes	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni del server specifiche per il tipo di gestione della configurazione	Scrittura			

Tipi di risorse definiti da Configuration Management AWS OpsWorks

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
server	`arn:${Partition}:opsworks-cm::${Account}:server/${ServerName}/${UniqueId}`	
backup	`arn:${Partition}:opsworks-cm::${Account}:backup/${ServerName}-{Date-and-Time-Stamp-of-Backup}`	

Chiavi di condizione per la gestione della AWS OpsWorks configurazione

OpsworksCM non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, vedi AWS Global Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Organizations

AWS Organizations (service prefix:`organizations`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle policy di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Organizations
- Tipi di risorsa definiti da AWS Organizations
- Chiavi di condizione per AWS Organizations

Operazioni definite da AWS Organizations

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcceptHandshake	Autorizza l'utente a inviare una risposta al mittente di un handshake accettando l'operazione proposta dalla richiesta di handshake	Scrittura	handshake*		iam:CreateServiceLinkedRole
AttachPolicy	Autorizza l'utente a collegare una policy a una directory principale, un'unità organizzativa o un singolo account	Scrittura	policy*		
			account		
			organizationalunit		
			root		
				organizations:PolicyType	
CancelHandshake	Autorizza l'utente ad annullare un handshake	Scrittura	handshake*		
CloseAccount	Concede l'autorizzazione a chiudere un Account AWS oggetto che ora fa parte di un'Organizzazione, creato all'interno dell'organizzazione o invitato a far parte dell'organizzazione	Scrittura	account*		
CreateAccount	Concede l'autorizzazione a creare un uomo Account AWS che è automaticamente un membro dell'organizzazione	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	con le credenziali che hanno effettuato la richiesta			aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateGovCloudAccount	Concede l'autorizzazione a creare un account AWS GovCloud (negli Stati Uniti)	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateOrganization	Autorizza l'utente a creare un'organizzazione. L'account con le credenziali che richiama l' CreateOrganization operazione diventa automaticamente l'account di gestione della nuova organizzazione	Scrittura			iam:CreateServiceLinkedRole
CreateOrganizationalUnit	Autorizza l'utente a creare un'unità organizzativa (Organizational Unit, OU) all'interno di una directory principale o di un'unità organizzativa padre	Scrittura	organizationalunit root		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreatePolicy	Concede l'autorizzazione a creare una politica che è possibile allegare a una radice, a un'unità organizzativa (OU) o a un individuo Account AWS	Scrittura		organizations:PolicyType aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeclineHandshake	Autorizza l'utente a rifiutare una richiesta di handshake. Questa operazione imposta lo stato di handshake a DECLINED e disabilita la richiesta	Scrittura	handshake*		
DeleteOrganization	Autorizza l'utente a eliminare l'organizzazione	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteOrganizationalUnit	Autorizza l'utente a eliminare un'unità organizzativa da una directory principale o da un'altra unità organizzativa	Scrittura	organizationalunit*		
DeletePolicy	Autorizza l'utente a eliminare una policy dall'organizzazione	Scrittura	policy*		
				organizations:PolicyType	
DeleteResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare una policy della risorsa dall'organizzazione	Scrittura			
DeregisterDelegatedAdministrator	Concede l'autorizzazione a cancellare la registrazione del membro specificato Account AWS come amministratore delegato per il AWS servizio specificato da ServicePrincipal	Scrittura	account*		
				organizations:ServicePrincipal	
DescribeAccount	Autorizza l'utente a recuperare i dettagli dell'account specificato relativi alle organizzazioni	Lettura	account*		
DescribeCreateAccountStatus	Autorizza l'utente a recuperare l'attuale stato di una richiesta asincrona di creazione di un account	Lettura			
DescribeEffectivePolicy	Concede l'autorizzazione per recuperare la policy operativa per un account	Lettura	account*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				organizations:PolicyType	
DescribeHandshake	Autorizza l'utente a recuperare i dettagli di una richiesta di handshake inviata in precedenza	Lettura	handshake*		
DescribeOrganization	Concede l'autorizzazione a recuperare i dettagli sull'organizzazione a cui appartengono le credenziali di chiamata	Lettura			
DescribeOrganizationalUnit	Autorizza l'utente a recuperare i dettagli relativi a un'unità organizzativa	Lettura	organizationalunit*		
DescribePolicy	Concede l'autorizzazione a recuperare i dettagli su una politica	Lettura	policy*		
				organizations:PolicyType	
DescribeResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni su una policy della risorsa	Lettura			
DetachPolicy	Autorizza l'utente a scollegare una policy da una directory principale, unità organizzativa o account di destinazione	Scrittura	policy*		
			account		
			organizationalunit		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			root		
				organizations:PolicyType	
DisableAWSServiceAccess	Concede l'autorizzazione a disabilitare l'integrazione di un AWS servizio (il servizio specificato da ServicePrincipal) con Organizations AWS	Scrittura		organizations:ServicePrincipal	
DisablePolicyType	Autorizza l'utente a disabilitare un tipo di policy di un'organizzazione in una directory principale	Scrittura	root*		
				organizations:PolicyType	
EnableAWSServiceAccess	Concede l'autorizzazione a consentire l'integrazione di un AWS servizio (il servizio specificato da ServicePrincipal) con Organizations AWS	Scrittura		organizations:ServicePrincipal	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
EnableAllFeatures	Autorizza l'utente ad avviare il processo di abilitazione di tutte le funzionalità di un'organizzazione, permettendo ad essa di superare la limitazione del supporto delle sole funzionalità legate alla fatturazione consolidata	Scrittura			
EnablePolicyType	Autorizza l'utente ad abilitare un tipo di policy in una directory principale	Scrittura	root*		
				organizations:PolicyType	
InviteAccountToOrganization	Concede l'autorizzazione a inviare un invito a un altro utente Account AWS, chiedendogli di entrare a far parte dell'organizzazione come account membro	Scrittura	account		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
LeaveOrganization	Autorizza l'utente a rimuovere un account membro dall'organizzazione padre	Scrittura			
ListAWSServiceAccessForOrganization	Concede l'autorizzazione a recuperare l'elenco dei AWS servizi per i quali è stata abilitata l'integrazione con l'organizzazione	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListAccounts	Concede l'autorizzazione a elencare tutti gli account dell'organizzazione	Elenco			
ListAccountsForParent	Autorizza l'utente a elencare gli account in un'organizzazione che sono inclusi in una directory principale o in un'unità organizzativa	Elenco	organizationalunit		
			root		
ListChildren	Concede l'autorizzazione a elencare tutti gli OUs o account contenuti in un'unità organizzativa o root principale	Elenco	organizationalunit		
			root		
ListCreateAccountStatus	Autorizza l'utente a visualizzare l'elenco delle richieste di creazione di account asincrone che sono al momento monitorate per l'organizzazione	Elenco			
ListDelegatedAdministrators	Concede l'autorizzazione a elencare gli AWS account designati come amministratori delegati in questa organizzazione	Elenco		organizations:ServicePrincipal	
ListDelegatedServicesForAccount	Concede l'autorizzazione a elencare i AWS servizi per i quali l'account specificato è amministratore delegato in questa organizzazione	Elenco	account*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListHandshakesForAccount	Autorizza l'utente a elencare tutti gli handshake associati a un account	Elenco			
ListHandshakesForOrganization	Autorizza l'utente a elencare gli handshake associati all'organizzazione	Elenco			
ListOrganizationalUnitsForParent	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le unità organizzative (OUs) in un'unità organizzativa principale o principale	Elenco	organizationalunit		
			root		
ListParents	Concede l'autorizzazione a elencare le unità principali o organizzative (OUs) che fungono da genitori diretti di un'unità organizzativa o di un account figlio	Elenco	account		
			organizationalunit		
ListPolicies	Autorizza l'utente a elencare tutte le policy di un'organizzazione	Elenco		organizations:PolicyType	
ListPoliciesForTarget	Autorizza l'utente a elencare tutte le policy che sono direttamente associate a una directory principale, un'unità organizzativa o un account	Elenco	account		
			organizationalunit		
			root		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				organizations:PolicyType	
ListRoots	Autorizza l'utente a elencare tutte le directory principali definite nell'organizzazione	Elenco			
ListTagsForResource	Autorizza l'utente a elencare tutti i tag per la risorsa specificata	Elenco	account		
			organizationalunit		
			policy		
			resourcepolicy		
			root		
ListTargetsForPolicy	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le radici e OUs gli account a cui è associata una politica	Elenco	policy*		
				organizations:PolicyType	
MoveAccount	Autorizza l'utente a spostare un account dalla directory principale o dall'unità organizzativa attuale a un'altra directory principale o unità organizzativa padre	Scrittura	account*		
			organizationalunit*		
			root*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare la policy di una risorsa	Scrittura	resourcepolicy*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
RegisterDelegatedAdministrator	Concede l'autorizzazione a registrare l'account membro specificato per amministrare le funzionalità Organizations del AWS servizio specificato da ServicePrincipal	Scrittura	account*		
				organizations:ServicePrincipal	
RemoveAccountFromOrganization	Concede l'autorizzazione a rimuovere l'account specificato dall'organizzazione	Scrittura	account*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere uno o più tag alla risorsa specificata	Applicazione di tag	account		
			organizationalunit		
			policy	organizations:PolicyType	
			resourcepolicy		
			root		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere uno o più tag dalla risorsa specificata	Assegnazione di tag	account		
			organizationalunit		
			policy		
			resourcepolicy		
			root		
				aws:TagKeys	
UpdateOrganizationalUnit	Autorizza l'utente a rinominare un'unità organizzativa	Scrittura	organizationalunit*		
UpdatePolicy	Autorizza l'utente ad aggiornare una policy esistente con nuovi nome, descrizione o contenuti	Scrittura	policy*		
				organizations:PolicyType	

Tipi di risorsa definiti da AWS Organizations

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
account	`arn:${Partition}:organizations::${Account}:account/o-${OrganizationId}/${AccountId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
handshake	`arn:${Partition}:organizations::${Account}:handshake/o-${OrganizationId}/${HandshakeType}/h-${HandshakeId}`	
organization	`arn:${Partition}:organizations::${Account}:organization/o-${OrganizationId}`	
organizationalunit	`arn:${Partition}:organizations::${Account}:ou/o-${OrganizationId}/ou-${OrganizationalUnitId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
policy	`arn:${Partition}:organizations::${Account}:policy/o-${OrganizationId}/${PolicyType}/p-${PolicyId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
resourcepolicy	`arn:${Partition}:organizations::${Account}:resourcepolicy/o-${OrganizationId}/rp-${ResourcePolicyId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
awspolicy	`arn:${Partition}:organizations::aws:policy/${PolicyType}/p-${PolicyId}`	

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
root	`arn:${Partition}:organizations::${Account}:root/o-${OrganizationId}/r-${RootId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Organizations

AWS Organizations definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString
organizations:PolicyType	Filtra l'accesso in base ai nomi del tipo di policy specificata	Stringa
organizations:ServicePrincipal	Filtra l'accesso in base ai nomi dei principali del servizio specificato	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Outposts

AWS Outposts (service prefix:`outposts`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Outposts
- Tipi di risorse definiti da AWS Outposts
- Chiavi di condizione per AWS Outposts

Operazioni definite da AWS Outposts

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource`

in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CancelCapacityTask	Concede l'autorizzazione all'annullamento di un'attività di capacità	Scrittura	outpost*		
CancelOrder	Concede l'autorizzazione per annullare un ordine	Scrittura			
CreateOrder	Concede l'autorizzazione per creare un ordine	Scrittura	outpost*		
CreateOutpost	Concede l'autorizzazione per creare un Outpost	Scrittura	site*		
				aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreatePrivateConnectivityConfig	Concede l'autorizzazione per creare la configurazione di una connettività privata	Scrittura	outpost*		
CreateSite	Concede l'autorizzazione per creare un sito	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteOutpost	Concede l'autorizzazione per eliminare un Outpost	Scrittura	outpost*		
DeleteSite	Concede l'autorizzazione per eliminare un sito	Scrittura	site*		
GetCapacityTask	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni sull'attività di capacità specificata	Lettura	outpost*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetCatalogItem	Concede l'autorizzazione per ottenere un elemento del catalogo	Lettura			
GetConnection	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sulla connessione per il server Outpost	Lettura			
GetOrder	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su un ordine	Lettura			
GetOutpost	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sull'Outpost specificato	Lettura	outpost*		
GetOutpostInstanceTypes	Concede l'autorizzazione per ottenere i tipi di istanza per l'Outpost specificato	Lettura	outpost*		
GetOutpostSupportedInstanceTypes	Concede l'autorizzazione a ottenere i tipi di istanza supportati per l'Outpost specificato	Lettura	outpost*		
GetPrivateConnectivityConfig	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione di una connettività privata	Lettura	outpost*		
GetSite	Concede l'autorizzazione per ottenere un sito	Lettura	site*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetSiteAddress	Concede l'autorizzazione per ottenere un indirizzo di sito	Lettura	site*		
ListAssetInstances	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le istanze in esecuzione per l'Outpost specificato	Elenco	outpost*		
ListAssets	Concede l'autorizzazione per elencare le risorse per l'Outpost	Elenco	outpost*		
ListBlockingInstancesForCapacityTask	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le istanze in esecuzione che bloccano l'esecuzione del task di capacità per l'Outpost specificato	Elenco	outpost*		
ListCapacityTasks	Concede l'autorizzazione a elencare le attività di capacità per Account AWS	Elenco			
ListCatalogItems	Concede l'autorizzazione per elencare tutti gli elementi di catalogo	Elenco			
ListOrders	Concede il permesso di elencare gli ordini per i tuoi Account AWS	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListOutposts	Concede il permesso di elencare gli Outposts per il tuo Account AWS	Elenco			
ListSites	Concede il permesso di elencare i siti per te Account AWS	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura			
StartCapacityTask	Concede l'autorizzazione a creare un'attività di capacità	Scrittura	outpost*		
StartConnection	Concede l'autorizzazione per avviare una connessione per il server Outpost	Scrittura			
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa.	Applicazione di tag	outpost		
			site		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa.	Assegnazione di tag	outpost		
			site		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys	
UpdateOutpost	Concede l'autorizzazione per aggiornare un Outpost	Scrittura	outpost*		
UpdateSite	Concede l'autorizzazione per aggiornare un sito	Scrittura	site*		
UpdateSiteAddress	Concede l'autorizzazione per aggiornare un indirizzo di sito	Scrittura	site*		
UpdateSiteRackPhysicalProperties	Concede l'autorizzazione per aggiornare le proprietà fisiche di un rack in un sito	Scrittura	site*		

Tipi di risorse definiti da AWS Outposts

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
outpost	`arn:${Partition}:outposts:${Region}:${Account}:outpost/${OutpostId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
site	`arn:${Partition}:outposts:${Region}:${Account}:site/${SiteId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Outposts

AWS Outposts definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Panorama

AWS Panorama (prefisso del servizio:`panorama`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Panorama

- Tipi di risorsa definiti da AWS Panorama
- Chiavi di condizione per AWS Panorama

Operazioni definite da AWS Panorama

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateApplicationInstance	Concede l'autorizzazione a creare un'istanza dell'applicazione AWS Panorama	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateJobForDevices	Concede l'autorizzazione a creare un lavoro per un'appliance AWS Panorama	Scrittura			
CreateNodeFromTemplateJob	Concede il permesso di creare un Nodo AWS Panorama	Scrittura			
CreatePackage	Concede l'autorizzazione a creare un Pacchetto AWS Panorama	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreatePackageImportJob	Concede l'autorizzazione a creare un Pacchetto AWS Panorama	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteDevice	Concede l'autorizzazione per annullare la registrazione di un dispositivo Panorama AWS	Scrittura	device*		
DeletePackage	Concede il permesso di eliminare un AWS Panorama Package	Scrittura	package*		
DeregisterPackageVersion	Concede il permesso di annullare la registrazione di una versione del pacchetto Panorama AWS	Scrittura	package*		
DescribeApplicationInstance	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli su un'istanza dell'applicazione AWS Panorama	Lettura	applicationInstance*		
DescribeApplicationInstanceDetails	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli su un'istanza dell'applicazione AWS Panorama	Lettura	applicationInstance*		
DescribeDevice	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli di un'appliance AWS Panorama	Lettura	device*		
DescribeDeviceJob	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli del lavoro per un'appliance AWS Panorama	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeNode	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli su un nodo dell'applicazione AWS Panorama	Lettura			
DescribeNodeFromTemplateJob	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli sul nodo dell'applicazione AWS Panorama	Lettura			
DescribePackage	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli di un pacchetto AWS Panorama	Lettura	package*		
DescribePackageImportJob	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli di un pacchetto AWS Panorama	Lettura			
DescribePackageVersion	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli su una versione del pacchetto AWS Panorama	Lettura	package*		
DescribeSoftware [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli su una versione del software per AWS Panorama Appliance	Lettura			
GetWebSocketURL [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a generare un WebSocket endpoint per la comunicazione con Panorama AWS	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListApplicationInstanceDependencies	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di dipendenze delle istanze dell'applicazione in Panorama AWS	Elenco	applicationInstance*		
ListApplicationInstanceNodeInstances	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di istanze di nodi di istanze di applicazione in Panorama AWS	Elenco	applicationInstance*		
ListApplicationInstances	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di istanze dell'applicazione in Panorama AWS	Elenco	device		
ListDevices	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di dispositivi in Panorama AWS	Elenco			
ListDevicesJobs	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di lavori per un dispositivo Panorama AWS	Elenco	device		
ListNodeFromTemplateJobs	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di nodi per un'appliance Panorama AWS	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListNodes	Concede il permesso di recuperare un elenco di nodi in Panorama AWS	Elenco			
ListPackageImportJobs	Concede il permesso di recuperare un elenco di pacchetti in Panorama AWS	Elenco			
ListPackages	Concede il permesso di recuperare un elenco di pacchetti in Panorama AWS	Elenco			
ListTagsForResource	Concede il permesso di recuperare un elenco di tag per una risorsa in Panorama AWS	Lettura	applicationInstance		
			device		
			package		
ProvisionDevice	Concede l'autorizzazione alla registrazione di un dispositivo AWS Panorama	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
RegisterPackageVersion	Concede l'autorizzazione a registrare una versione del pacchetto AWS Panorama	Scrittura	package*		
RemoveApplicationInstance	Concede l'autorizzazione a rimuovere un'istanza dell'applicazione AWS Panorama	Scrittura	applicationInstance*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SignalApplicationInstanceNodeInstances	Concede l'autorizzazione per segnalare ai nodi della videocamera in un'istanza dell'applicazione di sospendere o riprendere l'attività	Scrittura	applicationInstance*		
TagResource	Concede il permesso di aggiungere tag a una risorsa in Panorama AWS	Assegnazione di tag	applicationInstance		
			device		
			package		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag da una risorsa in Panorama AWS	Assegnazione di tag	applicationInstance		
			device		
			package		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateDeviceMetadata	Concede l'autorizzazione a modificare le impostazioni di base per un'appliance AWS Panorama	Scrittura	device*		

Tipi di risorsa definiti da AWS Panorama

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
device	`arn:${Partition}:panorama:${Region}:${Account}:device/${DeviceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
package	`arn:${Partition}:panorama:${Region}:${Account}:package/${PackageId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
applicationInstance	`arn:${Partition}:panorama:${Region}:${Account}:applicationInstance/${ApplicationInstanceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Panorama

AWS Panorama definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare

ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Parallel Computing Service

AWS Parallel Computing Service (prefisso del servizio:`pcs`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Parallel Computing Service AWS
- Tipi di risorse definiti da AWS Parallel Computing Service
- Chiavi di condizione per AWS Parallel Computing Service

Azioni definite da Parallel Computing Service AWS

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AllowVendedLogDeliveryForResource [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a configurare la consegna dei log forniti per AWS i log del cluster PCS	Scrittura	cluster*		
CreateCluster	Concede l'autorizzazione a creare cluster	Scrittura		aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	ec2:CreateNetworkInterface ec2:CreateNetworkInterfacePermission ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:GetSecurityGroupsForVpc iam:CreateServiceLinkedRole secretsmanager:CreateSecret secretsmanager:TagResource

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateComputeNodeGroup	Concede l'autorizzazione a creare gruppi di nodi di calcolo	Scrittura	cluster*		ec2:CreateFleet ec2:CreateLaunchTemplate ec2:CreateLaunchTemplateVersion ec2:CreateTags ec2:DescribeImages ec2:DescribeInstanceStatus ec2:DescribeInstanceTypes ec2:DescribeInstances ec2:DescribeLaunchTemplateVersions

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:DescribeLaunchTemplates ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs ec2:RunInstances iam:GetInstanceProfile iam:PassRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateQueue	Concede l'autorizzazione a creare code	Scrittura	cluster*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteCluster	Concede l'autorizzazione per eliminare i cluster	Scrittura	cluster*		ec2:DeleteNetworkInterface secretsmanager:DeleteSecret

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteComputeNodeGroup	Concede l'autorizzazione a eliminare i gruppi di nodi di calcolo	Scrittura	cluster*		ec2:DeleteLaunchTemplate ec2:TerminateInstances
			computenodegroup*		
DeleteQueue	Concede il permesso di eliminare le code	Scrittura	cluster*		
			queue*		
GetCluster	Concede il permesso di ottenere le proprietà del cluster	Lettura	cluster*		
GetComputeNodeGroup	Concede l'autorizzazione a ottenere le proprietà del gruppo di nodi di calcolo	Lettura	cluster*		
			computenodegroup*		
GetQueue	Concede il permesso di ottenere le proprietà della coda	Lettura	cluster*		
			queue*		
ListClusters	Concede l'autorizzazione per elencare i cluster	Elenco			
ListComputeNodeGroups	Concede l'autorizzazione a elencare i gruppi di nodi di calcolo	Elenco	cluster*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListQueues	Concede l'autorizzazione a elencare le code	Elenco	cluster*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura			
RegisterComputeNodeGroupInstance	Concede l'autorizzazione a registrare un'istanza di calcolo in un gruppo di nodi di calcolo	Scrittura	cluster*		secretsmanager:GetSecretValue
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa.	Applicazione di tag	cluster	aws:ResourceTag/${TagKey}	
			computenodegroup	aws:ResourceTag/${TagKey}	
			queue	aws:ResourceTag/${TagKey}	
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa.	Assegnazione di tag	cluster	aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			computenodegroup	aws:ResourceTag/${TagKey}	
			queue	aws:ResourceTag/${TagKey}	
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateComputeNodeGroup	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le proprietà del gruppo di nodi di calcolo	Scrittura	cluster*		ec2:CreateFleet ec2:CreateLaunchTemplate ec2:CreateLaunchTemplateVersion ec2:CreateTags ec2:DescribeImages ec2:DescribeInstanceStatus ec2:DescribeInstanceTypes ec2:DescribeInstances ec2:DescribeLaunchTemplateVersions

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:DescribeLaunchTemplates ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs ec2:RunInstances iam:GetInstanceProfile iam:PassRole
			computenodegroup*		
UpdateQueue	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le proprietà della coda	Scrittura	cluster*		
			queue*		

Tipi di risorse definiti da AWS Parallel Computing Service

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
cluster	`arn:${Partition}:pcs:${Region}:${Account}:cluster/${ClusterIdentifier}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
computenodegroup	`arn:${Partition}:pcs:${Region}:${Account}:cluster/${ClusterIdentifier}/computenodegroup/${ComputeNodeGroupIdentifier}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
queue	`arn:${Partition}:pcs:${Region}:${Account}:cluster/${ClusterIdentifier}/queue/${QueueIdentifier}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Parallel Computing Service

AWS Parallel Computing Service definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per la gestione dell'account Centrale Partner AWS

AWS La gestione centrale degli account per i partner (prefisso del servizio:`partnercentral-account-management`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite dalla gestione dell'account Centrale Partner AWS
- Tipi di risorsa definiti dalla gestione dell'account Centrale Partner AWS
- Chiavi di condizione per la gestione dell'account Centrale Partner AWS

Azioni definite dalla gestione dell'account Centrale Partner AWS

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociatePartnerAccount [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad associare l'account Partner a Account AWS	Scrittura			
AssociatePartnerUser	Concede l'autorizzazione per associare l'utente Partner al ruolo IAM	Scrittura			
DisassociatePartnerUser	Concede l'autorizzazione per dissociare l'utente Partner al ruolo IAM	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti dalla gestione dell'account Centrale Partner AWS

AWS La gestione centralizzata degli account per i partner non supporta la specificazione di un ARN di risorsa `Resource` nell'elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso alla gestione dell'account Centrale Partner AWS , specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per la gestione dell'account Centrale Partner AWS

Gestione dell'account Centrale Partner non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` delle istruzioni delle policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta AWS Global Context keys.

Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Partner Central Selling

AWS Partner Central Selling (prefisso del servizio:`partnercentral`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Partner Central Selling AWS
- Tipi di risorse definiti da AWS Partner Central Selling
- Chiavi di condizione per AWS Partner Central Selling

Azioni definite da Partner Central Selling AWS

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcceptEngagementInvitation	Concede l'autorizzazione ad accettare inviti di fidanzamento su Partner Central AWS	Scrittura	engagement-invitation*		
				partnercentral:Catalog	
AssignOpportunity	Concede l'autorizzazione ad assegnare opportunità su Partner Central AWS	Scrittura	Opportunity*		
				partnercentral:Catalog	
AssociateOpportunity	Concede l'autorizzazione ad associare Opportunità su AWS Partner Central ad altre entità	Scrittura	Opportunity*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				partnercentral:Catalog partnercentral:RelatedEntityType	
CreateEngagement	Concede l'autorizzazione a creare impegni in Partner Central AWS	Scrittura		partnercentral:Catalog	
CreateEngagementInvitation	Concede l'autorizzazione a creare inviti di fidanzamento in Partner Central AWS	Scrittura		partnercentral:Catalog	
CreateOpportunity	Concede l'autorizzazione a creare nuove opportunità su Partner Central AWS	Scrittura		partnercentral:Catalog	
CreateResourceSnapshot	Concede l'autorizzazione a creare istantanee delle risorse in Partner Central AWS	Scrittura	ResourceSnapshot*		
				partnercentral:Catalog	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateResourceSnapshotJob	Concede l'autorizzazione a creare lavori con istantanee delle risorse in Partner Central AWS	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys partnercentral:Catalog	
DeleteResourceSnapshotJob	Concede l'autorizzazione a eliminare i lavori relativi agli snapshot delle risorse su Partner Central AWS	Scrittura	resource-snapshot-job*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys partnercentral:Catalog	
DisassociateOpportunity	Concede l'autorizzazione a dissociare Opportunities on AWS Partner Central da altre entità	Scrittura	Opportunity*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				partnercentral:Catalog partnercentral:RelatedEntityType	
GetAwsOpportunitySummary	Concede l'autorizzazione a recuperare i riepiloghi delle opportunità per le AWS opportunità su Partner Central AWS	Lettura	Opportunity*		
				partnercentral:Catalog	
GetEngagement	Concede l'autorizzazione al recupero dei dettagli del coinvolgimento in Partner Central AWS	Lettura	Engagement*		
				partnercentral:Catalog	
GetEngagementInvitation	Concede l'autorizzazione a recuperare i dettagli degli inviti al coinvolgimento su Partner Central AWS	Lettura	engagement-invitation*		
				partnercentral:Catalog	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetOpportunity	Concede l'autorizzazione a recuperare i dettagli delle opportunità su Partner Central AWS	Lettura	Opportunity*		
				partnercentral:Catalog	
GetResourceSnapshot	Concede l'autorizzazione a recuperare i dettagli degli snapshot delle risorse in Partner Central AWS	Lettura	ResourceSnapshot*		
				partnercentral:Catalog	
GetResourceSnapshotJob	Concede l'autorizzazione a recuperare i dettagli del lavoro relativi allo snapshot delle risorse in Partner Central AWS	Lettura	resource-snapshot-job*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys partnercentral:Catalog	
GetSellingSystemSettings	Concede l'autorizzazione a recuperare le impostazioni delle impostazioni di sistema in Partner Central AWS	Lettura		partnercentral:Catalog	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListEngagementByAcceptingInvitationTasks	Concede l'autorizzazione a pubblicare incarichi accettando attività di invito in Partner Central AWS	Elenco		partnercentral:Catalog	
ListEngagementFromOpportunityTasks	Concede l'autorizzazione a elencare gli impegni derivanti dalle attività legate alle opportunità in Partner Central AWS	Elenco		partnercentral:Catalog	
ListEngagementInvitations	Concede l'autorizzazione a pubblicare gli inviti al coinvolgimento su Partner Central AWS	Elenco		partnercentral:Catalog	
ListEngagementMembers	Concede l'autorizzazione a inserire i membri di Engagement in Partner Central AWS	Lettura	Engagement*		
				partnercentral:Catalog	
ListEngagementResourceAssociations	Concede l'autorizzazione a inserire associazioni di risorse per il coinvolgimento in Partner Central AWS	Lettura	ResourceSnapshot*		
				partnercentral:Catalog	
ListEngagements	Concede l'autorizzazione a pubblicare gli impegni in Partner Central AWS	Elenco		partnercentral:Catalog	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListOpportunities	Concede l'autorizzazione a pubblicare opportunità su Partner Central AWS	Elenco		partnercentral:Catalog	
ListResourceSnapshotJobs	Concede l'autorizzazione a pubblicare offerte di lavoro basate su risorse istantanee in Partner Central AWS	Elenco		partnercentral:Catalog	
ListResourceSnapshots	Concede l'autorizzazione a pubblicare istantanee delle risorse in Partner Central AWS	Lettura	ResourceSnapshot*		
				partnercentral:Catalog	
ListSolutions	Concede l'autorizzazione a elencare le soluzioni su Partner Central AWS	Elenco		partnercentral:Catalog	
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione ad aggiungere tag di elenchi a una risorsa. Risorsa supportata: ResourceSnapshotJob	Lettura		aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys partnercentral:Catalog	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutSellingSystemSettings	Concede l'autorizzazione a inserire le impostazioni delle impostazioni di sistema in AWS Partner Central	Scrittura			
RejectEngagementInvitation	Concede l'autorizzazione a rifiutare gli inviti al coinvolgimento su Partner Central AWS	Scrittura	engagement-invitation*		
				partnercentral:Catalog	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartEngagementByAcceptingInvitationTask	Concede l'autorizzazione ad avviare attività che avviano le interazioni su AWS Partner Central accettando un invito al coinvolgimento	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys partnercentral:Catalog	partnercentral:AcceptEngagementInvitation partnercentral:CreateOpportunity partnercentral:CreateResourceSnapshotJob partnercentral:GetEngagementInvitation partnercentral:StartResourceSnapshotJob partnercentral:SubmitOpportunity

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartEngagementFromOpportunityTask	Concede l'autorizzazione ad avviare attività che avviano Engagements from Opportunities su Partner Central AWS	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys partnercentral:Catalog	partnercentral:CreateEngagement partnercentral:CreateEngagementInvitation partnercentral:CreateResourceSnapshotJob partnercentral:GetOpportunity partnercentral:StartResourceSnapshotJob partnercentral:SubmitOpportunity

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartResourceSnapshotJob	Concede l'autorizzazione ad avviare lavori basati su Resource Snapshot in Partner Central AWS	Scrittura	resource-snapshot-job*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys partnercentral:Catalog	
StopResourceSnapshotJob	Concede l'autorizzazione a interrompere i lavori di creazione di snapshot delle risorse in Partner Central AWS	Scrittura	resource-snapshot-job*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys partnercentral:Catalog	
SubmitOpportunity	Concede l'autorizzazione a presentare opportunità su Partner Central AWS	Scrittura	Opportunity*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				partnercentral:Catalog	
TagResource	Concede l'autorizzazione ad aggiungere nuovi tag a una risorsa. Risorsa supportata: ResourceSnapshotJob	Assegnazione di tag		aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys partnercentral:Catalog	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag da una risorsa. Risorsa supportata: ResourceSnapshotJob	Assegnazione di tag		aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys partnercentral:Catalog	
UpdateOpportunity	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le opportunità su AWS Partner Central	Scrittura	Opportunity*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				partnercentral:Catalog	

Tipi di risorse definiti da AWS Partner Central Selling

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Engagement	`arn:${Partition}:partnercentral:${Region}::catalog/${Catalog}/engagement/${Identifier}`	
engagement-by-accepting-invitation-task	`arn:${Partition}:partnercentral:${Region}::catalog/${Catalog}/engagement-by-accepting-invitation-task/${TaskId}`	
engagement-from-opportunity-task	`arn:${Partition}:partnercentral:${Region}::catalog/${Catalog}/engagement-from-opportunity-task/${TaskId}`	
engagement-invitation	`arn:${Partition}:partnercentral:${Region}::catalog/${Catalog}/engagement-invitation/${Identifier}`	

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Opportunity	arn:${Partition}:partnercentral:${Region}:${Account}:catalog/${Catalog}/opportunity/${Identifier}	
resource-snapshot-job	arn:${Partition}:partnercentral:${Region}:${Account}:catalog/${Catalog}/resource-snapshot-job/${Identifier}	
ResourceSnapshot	arn:${Partition}:partnercentral:${Region}:${Account}:catalog/${Catalog}/engagement/${EngagementIdentifier}/resource/${ResourceType}/${ResourceIdentifier}/template/${TemplateIdentifier}/resource-snapshot/${SnapshotRevision}	
Solution	arn:${Partition}:partnercentral:${Region}:${Account}:catalog/${Catalog}/solution/${Identifier}	

Chiavi di condizione per AWS Partner Central Selling

AWS Partner Central Selling definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una politica IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString
partnercentral:Catalog	Filtra l'accesso in base a un catalogo specifico. Valori accettati: [AWS, Sandbox]	Stringa
partnercentral:RelatedEntityType	Filtra l'accesso per tipo di entità per l'associazione Opportunity. Valori accettati: [Soluzioni AwsProducts, AwsMarketplaceOffers]	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per la Crittografia dei pagamenti AWS

AWS Payment Cryptography (prefisso del servizio:`payment-cryptography`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Crittografia dei pagamenti AWS
- Tipi di risorsa definiti dalla Crittografia dei pagamenti AWS
- Chiavi di condizione per la Crittografia dei pagamenti AWS

Operazioni definite da Crittografia dei pagamenti AWS

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateAlias	Concede l'autorizzazione a creare un nome di facile utilizzo di una chiave	Scrittura	alias*		
			key*		
CreateKey	Concede l'autorizzazione a creare una chiave unica gestita dal cliente nella regione e nel nome del chiamante Account AWS	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	payment-cryptography:TagResource
DecryptData	Concede l'autorizzazione a decrittare i dati del testo criptato in testo normale utilizzando una chiave di crittografia dei dati simmetrica, asimmetrica o DUKPT	Scrittura	alias*		
			key*		
DeleteAlias	Concede l'autorizzazione per eliminare l'alias dell' specifica to	Scrittura	alias*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteKey	Concede l'autorizzazione a pianificare l'eliminazione di una chiave	Scrittura	key*		
EncryptData	Concede l'autorizzazione a crittografare i dati del testo normale in testo criptato	Scrittura	alias*		
			key*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	utilizzando una chiave di crittografia dei dati simmetrica, asimmetrica o DUKPT				
ExportKey	Concede l'autorizzazione a esportare una chiave dal servizio	Scrittura	key*		
GenerateCardValidationData	Concede l'autorizzazione a generare dati relativi alla carta utilizzando algoritmi quali Card Verification Values (CVV/CVV2), Dynamic Card Verification Values (dCVV/dCVV2) o Card Security Codes (CSC) che controllano la validità di una carta a banda magnetica	Scrittura	alias* key*		
GenerateMac	Concede l'autorizzazione a generare un crittogramma MAC (Message Authentication Code)	Scrittura	alias* key*		
GenerateMacEmvPinChange	Concede l'autorizzazione a generare un crittogramma MAC (Message Authentication Code)	Scrittura	alias* key*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GeneratePinData	Concede l'autorizzazione a generare dati relativi pin quali PIN, PIN Verification Value (PVV), PIN Block e PIN Offset durante l'emissione di una nuova carta o la riemissione della carta	Scrittura	alias*		
			key*		
GetAlias	Concede l'autorizzazione a restituire il keyArn associato a un aliasName	Lettura	alias*		
			key*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
GetKey	Concede l'autorizzazione a restituire informazioni dettagliate sulla chiave specificata	Lettura	key*		
GetParametersForExport	Concede l'autorizzazione a ottenere il token di esportazione e il certificato della chiave di firma per avviare un'esportazione della chiave TR-34	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetParametersForImport	Concede l'autorizzazione a ottenere il token di importazione e il certificato della chiave di wrapping per avviare un'importazione della chiave TR-34	Lettura			
GetPublicKeyCertificate	Concede l'autorizzazione a restituire la chiave pubblica da una chiave di classe PUBLIC_KEY	Lettura	key*		
ImportKey	Concede l'autorizzazione a importare chiavi e certificati di chiavi pubbliche	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	payment-cryptography:TagResource
ListAliases	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco di alias creati per tutte le chiavi nella regione e nel nome del chiamante Account AWS	Elenco			
ListKeys	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco di chiavi create nella regione e nel nome del chiamante Account AWS	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco di tag creati nella regione e nel nome del chiamante Account AWS	Lettura	key		
ReEncryptData	Concede l'autorizzazione a re-crittografare i dati del testo criptato utilizzando chiavi di crittografia dei dati simmetrica e asimmetrica	Scrittura	alias*		
			key*		
RestoreKey	Concede l'autorizzazione ad annullare l'eliminazione pianificata di una chiave qualora fosse necessario, in qualsiasi momento durante il periodo di attesa, ripristinare una chiave	Scrittura	key*		
StartKeyUsage	Concede l'autorizzazione ad abilitare una chiave disabilitata	Scrittura	key*		
StopKeyUsage	Concede l'autorizzazione a disabilitare una chiave abilitata	Scrittura	key*		
TagResource	Concede l'autorizzazione ad aggiungere o sovrascrive uno o più tag della risorsa specificata	Assegnazione di tag	key*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TranslatePinData	Concede l'autorizzazione a convertire blocchi PIN crittografati da e verso i formati 0,1,3,4 di ISO 9564	Scrittura	alias*		
			key*		
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere uno o più tag specificati dalla risorsa specificata	Assegnazione di tag	key*		
				aws:TagKeys	
UpdateAlias	Concede l'autorizzazione a modificare la chiave a cui è assegnato un alias o di annullare l'assegnazione dalla chiave attuale	Scrittura	alias*		
			key*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
VerifyAuthRequestCryptogram	Concede l'autorizzazione a verificare l'Authorization Request Cryptogram (ARQC) per l'autorizzazione di una carta di pagamento con chip EMV	Scrittura	alias*		
			key*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
VerifyCardValidationData	Concede l'autorizzazione a verificare i dati di convalida relativi alla carta utilizzando algoritmi quali Card Verification Values (CVV/CVV2), Dynamic Card Verification Values (dCVV/dCVV2) e Card Security Codes (CSC)	Scrittura	alias*		
			key*		
VerifyMac	Concede l'autorizzazione a verificare il MAC (Message Authentication Code) dei dati di input con un MAC fornito	Scrittura	alias*		
			key*		
VerifyPinData	Concede l'autorizzazione a verificare i dati relativi al PIN, come PIN e PIN Offset, utilizzando algoritmi tra cui VISA PVV e IBM3624	Scrittura	alias*		
			key*		

Tipi di risorsa definiti dalla Crittografia dei pagamenti AWS

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
key	`arn:${Partition}:payment-cryptography:${Region}:${Account}:key/${KeyId}`	aws:ResourceTag/${TagKey} payment-cryptography:ResourceAliases
alias	`arn:${Partition}:payment-cryptography:${Region}:${Account}:alias/${Alias}`	payment-cryptography:ResourceAliases

Chiavi di condizione per la Crittografia dei pagamenti AWS

AWS Payment Cryptography definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento di una policy IAM. `Condition` Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla chiave e al valore del tag nella richiesta dell'operazione specificata	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag assegnati a una chiave per l'operazione specificata	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi di tag nella richiesta dell'operazione specificata	ArrayOfString
payment-cryptography:Certif	Filtra l'accesso in base alle operazioni CertificateAuthorityPublicKeyIdentifier specificate nella richiesta o ExportKey nelle operazioni e ImportKey	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
icateAuthorityPublicKeyIdentifier		
payment-cryptography:ImportKeyMaterial	Filtra l'accesso in base al tipo di materiale chiave importato [RootCertificatePublicKey TrustedCertificatePublicKey, Tr34KeyBlock, Tr31KeyBlock] per l'operazione ImportKey	Stringa
payment-cryptography:KeyAlgorithm	Filtra l'accesso in base a KeyAlgorithm quanto specificato nella richiesta dell'operazione CreateKey	Stringa
payment-cryptography:KeyClass	Filtra l'accesso in base a KeyClass quanto specificato nella richiesta dell' CreateKey operazione	Stringa
payment-cryptography:KeyUsage	Filtra l'accesso in base a KeyClass quanto specificato nella richiesta o associato a una chiave per l' CreateKey operazione	Stringa
payment-cryptography:RequestAlias	Filtra l'accesso in base agli alias nella richiesta dell'operazione specificata	Stringa
payment-cryptography:ResourceAliases	Filtra l'accesso in base agli alias associati alla chiave dell'operazione specificata	ArrayOfString
payment-cryptography:WrappingKeyIdentifier	Filtra l'accesso in base a WrappingKeyIdentifier quanto specificato nella richiesta per ImportKey le ExportKey operazioni e	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per i pagamenti AWS

AWS Payments (prefisso del servizio:`payments`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite dai pagamenti AWS
- Tipi di risorsa definiti dai pagamenti AWS
- Chiavi di condizione per i pagamenti AWS

Operazioni definite dai pagamenti AWS

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono

indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcceptFinancingApplicationTerms	Concede l'autorizzazione ad accettare i termini della richiesta di finanziamento forniti da un prestatore	Scrittura			
CreateFinancingApplication	Concede l'autorizzazione a creare una domanda di finanziamento	Scrittura			
CreatePaymentInstrument	Concede l'autorizzazione per creare uno strumento di pagamento	Scrittura		aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey}	
DeletePaymentInstrument [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per eliminare uno strumento di pagamento	Scrittura			
GetFinancingApplication	Concede il permesso di ottenere informazioni su una domanda di finanziamento	Lettura			
GetFinancingLine	Concede il permesso di ottenere informazioni su una linea di finanziamento	Lettura			
GetFinancingLineWithdrawal	Concede il permesso di ottenere informazioni sul ritiro di una linea di finanziamento	Lettura			
GetFinancingOption	Concede il permesso di ottenere informazioni su un'opzione di finanziamento	Lettura			
GetPaymentInstrument	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni su uno strumento di pagamento	Elenco	payment-instrument		
GetPaymentStatus [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato del pagamento delle fatture	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListFinancingApplications	Concede l'autorizzazione a elencare i metadati delle domande di finanziamento	Elenco			
ListFinancingLineWithdrawals	Concede l'autorizzazione a elencare i metadati dei prelievi dalle linee di finanziamento	Elenco			
ListFinancingLines	Concede l'autorizzazione a elencare i metadati delle linee di finanziamento	Elenco			
ListPaymentInstruments [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a elencare i metadati degli strumenti di pagamento	Elenco			
ListPaymentPreferences [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere le preferenze di pagamento (valuta di pagamento preferita, metodo di pagamento preferito, ecc.)	Elenco			
ListPaymentProgramOptions	Concede l'autorizzazione a elencare informazioni sulle opzioni di pagamento	Elenco			
ListPaymentProgramStatus	Concede l'autorizzazione a pubblicare informazioni sull'idoneità al programma di pagamento e sullo stato di iscrizione	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare i tag su una risorsa di pagamento	Elenco	payment-instrument		
MakePayment [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per effettuare un pagamento, autenticare un pagamento, verificare un metodo di pagamento e generare un documento di richiesta di fondi per Advance Pay	Scrittura			
TagResource	Concede l'autorizzazione a taggare una risorsa di pagamento	Assegnazione di tag	payment-instrument		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag da una risorsa di pagamento	Assegnazione di tag	payment-instrument		
				aws:TagKeys	
UpdateFinancingApplication	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una richiesta di finanziamento	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdatePaymentInstrument [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad aggiornare uno strumento di pagamento	Scrittura			
UpdatePaymentPreferences [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare le preferenze di pagamento (valuta di pagamento preferita, metodo di pagamento preferito, ecc.)	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti dai pagamenti AWS

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
payment-instrument	`arn:${Partition}:payments::${Account}:payment-instrument:${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per i pagamenti AWS

AWS Payments definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare

ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Performance Insights

AWS Performance Insights (prefisso del servizio:`pi`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Performance Insights
- Tipi di risorsa definiti da AWS Performance Insights
- Chiavi di condizione per AWS Performance Insights

Operazioni definite da AWS Performance Insights

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreatePerformanceAnalysisReport	Concede l'autorizzazione a chiamare l' CreatePerformanceAnalysisReport API per creare un rapporto di analisi delle prestazioni per un'istanza DB specificata	Scrittura	perf-reports-resource*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeletePerformanceAnalysisReport	Concede l'autorizzazione a chiamare l' DeletePerformanceAnalysisReport API per eliminare un rapporto di analisi delle prestazioni per un'istanza DB specificata	Scrittura	perf-reports-resource*		
DescribeDimensionKeys	Concede l'autorizzazione a chiamare DescribeDimensionKeys l'API per recuperare le prime chiavi della dimensione N per una metrica per un periodo di tempo specifico	Lettura	metric-resource*		
				pi:Dimensions	
GetDimensionKeyDetails	Concede l'autorizzazione a chiamare l' GetDimensionKeyDetails API per recuperare gli attributi del gruppo di dimensioni specificato	Lettura	metric-resource*		
				pi:Dimensions	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetPerformanceAnalysisReport	Concede l'autorizzazione a chiamare l' GetPerformanceAnalysisReport API per recuperare un rapporto di analisi delle prestazioni per un'istanza DB specificata	Lettura	perf-reports-resource*		
GetResourceMetadata	Concede l'autorizzazione a chiamare l' GetResourceMetadata API per recuperare i metadati per diverse funzionalità	Lettura	metric-resource*		
GetResourceMetrics	Concede l'autorizzazione a chiamare l' GetResourceMetrics API per recuperare le metriche PI per un set di fonti di dati, in un periodo di tempo	Lettura	metric-resource*		
				pi:Dimensions	
ListAvailableResourceDimensions	Concede l'autorizzazione a chiamare l' ListAvailableResourceDimensions API per recuperare le dimensioni che possono essere interrogate per ogni tipo di metrica specificato su un'istanza DB specificata	Lettura	metric-resource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListAvailableResourceMetrics	Concede l'autorizzazione a chiamare l' ListAvailableResourceMetrics API per recuperare le metriche dei tipi specificati che possono essere interrogate per un'istanza DB specificata	Lettura	metric-resource*		
ListPerformanceAnalysisReports	Concede l'autorizzazione a chiamare l' ListPerformanceAnalysisReports API per elencare i report di analisi delle prestazioni per un'istanza DB specificata	Elenco	perf-reports-resource*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a chiamare l' ListTagsForResource API per elencare i tag di una risorsa	Elenco	perf-reports-resource*		
TagResource	Concede l'autorizzazione a chiamare l' TagResource API per etichettare una risorsa	Assegnazione di tag	perf-reports-resource*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UntagResource	Concede l'autorizzazione a chiamare l' UntagResource API per rimuovere i tag da una risorsa	Assegnazione di tag	perf-reports-resource*		
				aws:TagKeys	

Tipi di risorsa definiti da AWS Performance Insights

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
metric-resource	`arn:${Partition}:pi:${Region}:${Account}:metrics/${ServiceType}/${Identifier}`	
perf-reports-resource	`arn:${Partition}:pi:${Region}:${Account}:perf-reports/${ServiceType}/${Identifier}/${ReportId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Performance Insights

AWS Performance Insights definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare

ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString
pi:Dimensions	Filtra l'accesso in base alle dimensioni richieste	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Personalize

Amazon Personalize (prefisso del servizio: `personalize`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Personalize
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Personalize

- Chiavi di condizione per Amazon Personalize

Operazioni definite da Amazon Personalize

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateBatchInferenceJob	Concede l'autorizzazione per creare un processo di inferenza batch	Scrittura	batchInferenceJob*		
CreateBatchSegmentJob	Concede l'autorizzazione per creare un processo di segmento in batch	Scrittura	batchSegmentJob*		
CreateCampaign	Concede l'autorizzazione per creare una campagna	Scrittura	campaign*		
CreateDataDeletionJob	Concede l'autorizzazione a creare un processo di eliminazione dei dati	Scrittura	dataDeletionJob*		
CreateDataInsightsJob	Concede l'autorizzazione per creare un processo di informazioni sui dati	Scrittura	dataInsightsJob*		
CreateDataset	Concede l'autorizzazione per creare un set di dati	Scrittura	dataset*		
CreateDatasetExportJob	Concede l'autorizzazione per creare un processo di esportazione del set di dati	Scrittura	datasetExportJob*		
CreateDatasetGroup	Concede l'autorizzazione per creare un gruppo di set di dati	Write	datasetGroup*		
CreateDatasetImportJob	Concede l'autorizzazione per creare un processo di importazione del set di dati	Write	datasetImportJob*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateEventTracker	Concede l'autorizzazione per creare un tracciatore di eventi	Write	eventTracker*		
CreateFilter	Concede l'autorizzazione per creare un filtro	Scrittura	filter*		
CreateMetricAttribution	Concede l'autorizzazione per creare l'attribuzione di un parametro	Scrittura	metricAttribution*		
CreateRecommender	Concede l'autorizzazione per creare un suggeritore	Scrittura	recommender*		
CreateSchema	Concede l'autorizzazione per creare uno schema	Write	schema*		
CreateSolution	Concede l'autorizzazione per creare una soluzione	Write	solution*		
CreateSolutionVersion	Concede l'autorizzazione per creare una versione della soluzione	Write	solution*		
DeleteCampaign	Concede l'autorizzazione per eliminare una campagna	Write	campaign*		
DeleteDataset	Concede l'autorizzazione per eliminare un set di dati	Write	dataset*		
DeleteDatasetGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un gruppo di set di dati	Write	datasetGroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteEventTracker	Concede l'autorizzazione per eliminare un tracciatore di eventi	Write	eventTracker*		
DeleteFilter	Concede l'autorizzazione per eliminare un filtro	Scrittura	filter*		
DeleteMetricAttribution	Concede l'autorizzazione per eliminare l'attribuzione di un parametro	Scrittura	metricAttribution*		
DeleteRecommender	Concede l'autorizzazione per eliminare un suggeritore	Scrittura	recommender*		
DeleteSchema	Concede l'autorizzazione per eliminare uno schema	Write	schema*		
DeleteSolution	Concede l'autorizzazione per eliminare una soluzione, incluse tutte le versioni della soluzione	Write	solution*		
DescribeAlgorithm	Concede l'autorizzazione per descrivere un algoritmo	Read	algorithm*		
DescribeBatchInferenceJob	Concede l'autorizzazione per descrivere un processo di inferenza batch	Lettura	batchInferenceJob*		
DescribeBatchSegmentJob	Concede l'autorizzazione per descrivere un processo di segmento in batch	Lettura	batchSegmentJob*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeCampaign	Concede l'autorizzazione per descrivere una campagna	Lettura	campaign*		
DescribeDataDeletionJob	Concede l'autorizzazione a descrivere un processo di eliminazione dei dati	Lettura	dataDeletionJob*		
DescribeDataInsightsJob	Concede l'autorizzazione per descrivere un processo di informazioni sui dati	Lettura	dataInsightsJob*		
DescribeDataset	Concede l'autorizzazione per descrivere un set di dati	Lettura	dataset*		
DescribeDatasetExportJob	Concede l'autorizzazione per descrivere un processo di esportazione di un set di dati	Lettura	datasetExportJob*		
DescribeDatasetGroup	Concede l'autorizzazione per descrivere un gruppo di set di dati	Read	datasetGroup*		
DescribeDatasetImportJob	Concede l'autorizzazione per descrivere un processo di importazione di un set di dati	Read	datasetImportJob*		
DescribeEventTracker	Concede l'autorizzazione per descrivere un tracciatore di eventi	Read	eventTracker*		
DescribeFeatureTransformation	Concede l'autorizzazione per descrivere una trasformazione di caratteristiche	Read	featureTransformation*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeFilter	Concede l'autorizzazione per descrivere un filtro	Lettura	filter*		
DescribeMetricAttribution	Concede l'autorizzazione per descrivere l'attribuzione di un parametro	Lettura	metricAttribution*		
DescribeRecipe	Concede l'autorizzazione per descrivere una ricetta	Lettura	recipe*		
DescribeRecommender	Concede l'autorizzazione per descrivere un suggeritore	Lettura	recommender*		
DescribeSchema	Concede l'autorizzazione per descrivere uno schema	Read	schema*		
DescribeSolution	Concede l'autorizzazione per descrivere una soluzione	Read	solution*		
DescribeSolutionVersion	Concede l'autorizzazione per descrivere una versione di una soluzione	Lettura	solution*		
GetActionRecommendations	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di operazioni consigliate	Lettura	campaign*		
GetDataInsights	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni sui dati da un processo di informazioni sui dati	Lettura	dataInsightsJob*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetPersonalizedRanking	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di raccomandazioni riclassificato	Read	campaign*		
GetRecommendations	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di raccomandazioni da una campagna	Read	campaign*		
GetSolutionMetrics	Concede l'autorizzazione per ottenere parametri per una versione della soluzione	Read	solution*		
ListBatchInferenceJobs	Concede l'autorizzazione per elencare i processi di inferenza batch	Elenco			
ListBatchSegmentJobs	Concede l'autorizzazione per elencare i processi di segmento in batch	Elenco			
ListCampaigns	Concede l'autorizzazione per elencare le campagne	Elenco			
ListDataDeletionJobs	Concede l'autorizzazione a elencare i lavori di eliminazione dei dati	Elenco			
ListDataInsightsJobs	Concede l'autorizzazione per elencare i processi di informazioni sui dati	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListDatasetExportJobs	Concede l'autorizzazione per elencare i processi di esportazione del set di dati	Elenco			
ListDatasetGroups	Concede l'autorizzazione per elencare i gruppi di set di dati	Elenco			
ListDatasetImportJobs	Concede l'autorizzazione per elencare i processi di importazione del set di dati	Elenco			
ListDatasets	Concede l'autorizzazione per elencare i set di dati	Elenco			
ListEventTrackers	Concede l'autorizzazione per elencare i tracciatori di eventi	Elenco			
ListFilters	Concede l'autorizzazione per elencare i filtri	Elenco			
ListMetricAttributionMetrics	Concede l'autorizzazione per elencare i parametri delle attribuzioni dei parametri	Elenco			
ListMetricAttributions	Concede l'autorizzazione per elencare le attribuzioni dei parametri	Elenco			
ListRecipes	Concede l'autorizzazione per elencare le ricette	Elenco			
ListRecommenders	Concede l'autorizzazione per elencare i suggeritori	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListSchemas	Concede l'autorizzazione per elencare gli schemi	Elenco			
ListSolutionVersions	Concede l'autorizzazione per elencare le versioni di una soluzione	Elenco			
ListSolutions	Concede l'autorizzazione per elencare le soluzioni	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Elenco			
PutActionInteractions	Concede l'autorizzazione per inserire i dati di interazione delle operazioni in tempo reale	Scrittura			
PutActions	Concede l'autorizzazione per acquisire i dati delle operazioni	Scrittura	dataset*		
PutEvents	Concede l'autorizzazione per inserire i dati degli eventi in tempo reale	Write			
PutItems	Concede l'autorizzazione per acquisire i dati degli elementi	Write	dataset*		
PutUsers	Concede l'autorizzazione per acquisire i dati degli utenti	Scrittura	dataset*		
StartRecommender	Concede l'autorizzazione per avviare un suggeritore	Scrittura	recommender*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StopRecommender	Concede l'autorizzazione per interrompere un suggeritore	Scrittura	recommender*		
StopSolutionVersionCreation	Concede l'autorizzazione per interrompere la creazione di una versione della soluzione	Scrittura	solution*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa.	Applicazione di tag			
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa.	Assegnazione di tag			
UpdateCampaign	Concede l'autorizzazione per aggiornare una campagna	Scrittura	campaign*		
UpdateDataset	Concede l'autorizzazione per aggiornare un set di dati	Scrittura	dataset*		
UpdateMetricAttribution	Concede l'autorizzazione per aggiornare l'attribuzione di un parametro	Scrittura	metricAttribution*		
UpdateRecommender	Concede l'autorizzazione per aggiornare un suggeritore	Scrittura	recommender*		
UpdateSolution	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una soluzione	Scrittura	solution*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon Personalize

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
schema	`arn:${Partition}:personalize:${Region}:${Account}:schema/${ResourceId}`	
featureTransformation	`arn:${Partition}:personalize:::feature-transformation/${ResourceId}`	
dataset	`arn:${Partition}:personalize:${Region}:${Account}:dataset/${ResourceId}`	
datasetGroup	`arn:${Partition}:personalize:${Region}:${Account}:dataset-group/${ResourceId}`	
datasetImportJob	`arn:${Partition}:personalize:${Region}:${Account}:dataset-import-job/${ResourceId}`	
dataInsightsJob	`arn:${Partition}:personalize:${Region}:${Account}:data-insights-job/${ResourceId}`	
datasetExportJob	`arn:${Partition}:personalize:${Region}:${Account}:dataset-export-job/${ResourceId}`	
dataDeletionJob	`arn:${Partition}:personalize:${Region}:${Account}:data-deletion-job/${ResourceId}`	

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
solution	arn:${Partition}:personalize:${Region}:${Account}:solution/${ResourceId}	
campaign	arn:${Partition}:personalize:${Region}:${Account}:campaign/${ResourceId}	
eventTracker	arn:${Partition}:personalize:${Region}:${Account}:event-tracker/${ResourceId}	
recipe	arn:${Partition}:personalize:::recipe/${ResourceId}	
algorithm	arn:${Partition}:personalize:::algorithm/${ResourceId}	
batchInferenceJob	arn:${Partition}:personalize:${Region}:${Account}:batch-inference-job/${ResourceId}	
filter	arn:${Partition}:personalize:${Region}:${Account}:filter/${ResourceId}	
recommender	arn:${Partition}:personalize:${Region}:${Account}:recommender/${ResourceId}	
batchSegmentJob	arn:${Partition}:personalize:${Region}:${Account}:batch-segment-job/${ResourceId}	
metricAttribution	arn:${Partition}:personalize:${Region}:${Account}:metric-attribution/${ResourceId}	

Chiavi di condizione per Amazon Personalize

Personalize non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, vedere AWS Global Conditional Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Pinpoint

Amazon Pinpoint (prefisso del servizio: `mobiletargeting`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy di autorizzazione di IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Pinpoint
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Pinpoint
- Chiavi di condizione per Amazon Pinpoint

Operazioni definite da Amazon Pinpoint

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateApp	Concede l'autorizzazione per creare un'app	Scrittura	apps*		
				aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateCampaign	Concede l'autorizzazione per creare una campagna per un'app	Scrittura	app*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateEmailTemplate	Concede l'autorizzazione per creare un modello e-mail	Scrittura	template*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateExportJob	Concede l'autorizzazione per creare un processo di esportazione che esporta le definizioni degli endpoint su Amazon S3	Scrittura	app*		
CreateImportJob	Concede l'autorizzazione per importare le definizioni degli endpoint per creare un segmento	Scrittura	app*		
CreateInAppTemplate	Concede l'autorizzazione per creare un modello di messaggio in-app	Scrittura	template*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateJourney	Concede l'autorizzazione per creare un Journey per un'app	Scrittura	journeys*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreatePushTemplate	Concede l'autorizzazione per creare un modello di notifica push	Scrittura	template*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateRecommenderConfiguration	Concede l'autorizzazione per creare una configurazione Amazon Pinpoint per un modello della funzione di suggerimento	Scrittura	recommenders*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateSegment	Concede l'autorizzazione per creare un segmento che si basa su dati degli endpoint segnalati a Pinpoint tramite la tua app. Per consentire a un utente di creare un segmento importando i dati dell'endpoint dall'esterno di Pinpoint, consenti il mobiletargeting: action CreateImportJob	Scrittura	app*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateSmsTemplate	Concede l'autorizzazione per creare un modello di messaggio sms	Scrittura	template*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateVoiceTemplate	Concede l'autorizzazione per creare un modello di messaggio vocale	Scrittura	template*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteAdmChannel	Concede l'autorizzazione per eliminare il canale ADM per un'app	Scrittura	channel*		
DeleteApnsChannel	Concede l'autorizzazione a eliminare il canale per un'app APNs	Scrittura	channel*		
DeleteApnsSandboxChannel	Concede l'autorizzazione a eliminare il canale APNs sandbox per un'app	Scrittura	channel*		
DeleteApnsVoipChannel	Concede l'autorizzazione a eliminare il canale APNs VoIP per un'app	Scrittura	channel*		
DeleteApnsVoipSandboxChannel	Concede l'autorizzazione a eliminare il canale sandbox APNs VoIP per un'app	Scrittura	channel*		
DeleteApp	Concede l'autorizzazione per eliminare una campagna specifica	Scrittura	app*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteBaiduChannel	Concede l'autorizzazione per eliminare il canale Baidu per un'app	Scrittura	channel*		
DeleteCampaign	Concede l'autorizzazione per eliminare una campagna specifica	Scrittura	campaign*		
DeleteEmailChannel	Concede l'autorizzazione per eliminare il canale e-mail per un'app	Scrittura	channel*		
DeleteEmailTemplate	Concede l'autorizzazione per eliminarere un modello di e-mail o una versione del modello di e-mail	Scrittura	template*		
DeleteEndpoint	Concede l'autorizzazione per eliminare un endpoint	Scrittura	endpoint*		
DeleteEventStream	Concede l'autorizzazione per eliminare il flusso di eventi per un'app	Scrittura	event-stream*		
DeleteGcmChannel	Concede l'autorizzazione per eliminare il canale GCM per un'app	Scrittura	channel*		
DeleteInAppTemplate	Concede l'autorizzazione per eliminare un modello di messaggio in-app o una versione del modello di messaggio in-app	Scrittura	template*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteJourney	Concede l'autorizzazione per eliminare uno specifico journey	Scrittura	journey*		
DeletePushTemplate	Concede l'autorizzazione per eliminare un modello di notifica push o una versione del modello di notifica push	Scrittura	template*		
DeleteRecommenderConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare una configurazione Amazon Pinpoint per un modello della funzione di suggerimento	Scrittura	recommender*		
DeleteSegment	Concede l'autorizzazione per eliminare uno specifico segmento	Scrittura	segment*		
DeleteSmsChannel	Concede l'autorizzazione per eliminare il canale SMS per un'app	Scrittura	channel*		
DeleteSmsTemplate	Concede l'autorizzazione per eliminare un modello di messaggio sms o una versione del modello di messaggio sms	Scrittura	template*		
DeleteUserEndpoints	Concede l'autorizzazione per liminare tutti gli endpoint associati a un ID utente	Scrittura	user*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteVoiceChannel	Concede l'autorizzazione per eliminare il canale Voce per un'app	Scrittura	channel*		
DeleteVoiceTemplate	Concede l'autorizzazione per eliminare un modello di messaggio vocale o una versione del modello di messaggio vocale	Scrittura	template*		
GetAdmChannel	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sul canale Amazon Device Messaging (ADM) per un'app	Lettura	channel*		
GetApnsChannel	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni sul canale di un'app APNs	Lettura	channel*		
GetApnsSandboxChannel	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni sul canale APNs sandbox per un'app	Lettura	channel*		
GetApnsVoipChannel	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni sul canale APNs VoIP di un'app	Lettura	channel*		
GetApnsVoipSandboxChannel	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni sul canale sandbox APNs VoIP per un'app	Lettura	channel*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetApp	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni su una specifica app nell'account di Amazon Pinpoint	Lettura	app*		
GetApplicationDateRangeKpi	Concede l'autorizzazione per recuperare dati pre-aggregati (query) per un parametro standard che si applica a un'applicazione	Lettura	application-metrics*		
GetApplicationSettings	Concede l'autorizzazione per recuperare le impostazioni di default per un'app	Elenco	app*		
GetApps	Concede l'autorizzazione recuperare un elenco di app presenti nell'account Amazon Pinpoint	Lettura	apps*		
GetBaiduChannel	Concede l'autorizzazione recuperare le informazioni sul canale Baidu per un'app	Lettura	channel*		
GetCampaign	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni su una specifica campagna	Lettura	campaign*		
GetCampaignActivities	Concede l'autorizzazione recuperarere informazioni sulle attività eseguite da una campagna	Elenco	campaign*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetCampaignDateRangeKpi	Concede l'autorizzazione recuperare dati pre-aggregati (query) per un parametro standard che si applica a una campagna	Lettura	campaign-metrics*		
GetCampaignVersion	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sulla versione di una specifica campagna	Lettura	campaign*		
GetCampaignVersions	Concede l'autorizzazione recuperare informazioni sulla versione corrente e sulle versioni precedenti di una campagna	Elenco	campaign*		
GetCampaigns	Concede l'autorizzazione recuperare le informazioni su tutte le campagne per un'app	Elenco	app*		
GetChannels	Concede l'autorizzazione per ottenere tutte le informazioni sui canali dell'app	Elenco	channels*		
GetEmailChannel	Concede l'autorizzazione restituire le informazioni sul canale email per un'app	Lettura	channel*		
GetEmailTemplate	Concede l'autorizzazione recuperare informazioni su una versione specifica o attiva di un modello di e-mail	Lettura	template*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetEndpoint	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni su uno specifico endpoint	Lettura	endpoint*		
GetEventStream	Concede l'autorizzazione recuperare le informazioni sul flusso di eventi per un'app	Lettura	event-stream*		
GetExportJob	Concede l'autorizzazione restituire le informazioni su uno specifico processo di esportazione	Lettura	export-job*		
GetExportJobs	Concede l'autorizzazione recuperare un elenco di tutti i processi di esportazione per un'app	Elenco	app*		
GetGcmChannel	Concede l'autorizzazione recuperare le informazioni sul canale GCM per un'app	Lettura	channel*		
GetImportJob	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni su uno specifico processo di importazione	Lettura	import-job*		
GetImportJobs	Concede l'autorizzazione recuperare le informazioni su tutti i processi di importazione per un'app	Elenco	app*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetInAppMessages	Concede l'autorizzazione per recuperare i messaggi in-app per l'ID dell'endpoint indicato	Lettura	app*		
GetInAppTemplate	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni su una versione specifica o attiva di un modello di messaggio in-app	Lettura	template*		
GetJourney	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni su uno specifico journey	Lettura	journey*		
GetJourneyDateRangeKpi	Concede l'autorizzazione per recuperare dati pre-aggregati (query) per un parametro standard che si applica a un journey	Lettura	journey-metrics*		
GetJourneyExecutionActivityMetrics	Concede l'autorizzazione per recuperare dati pre-aggregati (query) per un parametro di esecuzione standard che si applica all'attivita di un journey	Lettura	journey-execution-activity-metrics*		
GetJourneyExecutionMetrics	Concede l'autorizzazione per recuperare dati pre-aggregati (query) per un parametro di esecuzione standard che si applica a un journey	Lettura	journey-execution-metrics*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetJourneyRunExecutionActivityMetrics	Concede l'autorizzazione per recuperare dati pre-aggregati (query) per un parametro di esecuzione standard che si applica all'attività di un journey per un'unica esecuzione del journey	Lettura	journey*		
GetJourneyRunExecutionMetrics	Concede l'autorizzazione per recuperare dati pre-aggregati (query) per un parametro di esecuzione standard che si applica a un journey per un'unica esecuzione del journey	Lettura	journey*		
GetJourneyRuns	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni su tutte le esecuzioni del journey per un journey	Elenco	journey*		
GetPushTemplate	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni su una versione specifica o attiva di un modello di notifica push	Lettura	template*		
GetRecommenderConfiguration	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni su una configurazione di Amazon Pinpoint per un modello della funzione di suggerimento	Lettura	recommender*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetRecommenderConfigurations	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni su tutte le configurazioni del modello della funzione di suggerimento associate a un account Amazon Pinpoint	Elenco	recommenders*		
GetReports [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione al mobiletargeting: GetReports	Lettura	reports*		
GetSegment	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni su uno specifico segmento	Lettura	segment*		
GetSegmentExportJobs	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sui processi che esportano le definizioni degli endpoint dai segmenti verso Amazon S3	Elenco	segment*		
GetSegmentImportJobs	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sui processi che creano segmenti importando le definizioni degli endpoint da	Elenco	segment*		
GetSegmentVersion	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni sulla versione di uno specifico segmento	Lettura	segment*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetSegmentVersions	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni sulla versione corrente e sulle versioni precedenti di un segmento	Elenco	segment*		
GetSegments	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni sui segmenti per un'app	Elenco	app*		
GetSmsChannel	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sul canale SMS in un'app	Lettura	channel*		
GetSmsTemplate	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni su una versione specifica o attiva di un modello di messaggio sms	Lettura	template*		
GetUserEndpoints	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni sugli endpoint associati a un ID utente	Lettura	user*		
GetVoiceChannel	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sul canale vocale in un'app	Lettura	channel*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetVoiceTemplate	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni su una versione specifica o attiva di un modello di messaggio vocale	Lettura	template*		
ListJourneys	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni su tutti i viaggi per un'app	Elenco	app*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura	app		
			campaign		
			journey		
			segment		
			template		
ListTemplateVersions	Concede l'autorizzazione per recuperare tutte le versioni relative a un modello specifico	Elenco	template*		
ListTemplates	Concede l'autorizzazione per recuperare i metadati sui modelli interrogati	Elenco	templates*		
PhoneNumberValidate	Concede l'autorizzazione per ottenere i metadati per un numero di telefono, ad esempio il tipo di numero (mobile, di rete fissa o VoIP), la posizione e il provider	Lettura	phone-number-validate*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutEventStream	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare un flusso di eventi di un'app	Scrittura	event-stream*		
PutEvents	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare gli eventi di un'app	Scrittura	events*		
RemoveAttributes	Concede l'autorizzazione per rimuovere gli attributi di un'app	Scrittura	attribute*		
SendMessages	Concede l'autorizzazione per inviare un messaggio SMS o una notifica push a specifici endpoint	Scrittura	messages*		
SendOTPMessage	Concede l'autorizzazione per inviare un codice OTP a un utente dell'applicazione	Scrittura	otp*		
SendUsersMessages	Concede l'autorizzazione per inviare un messaggio SMS o una notifica push a tutti gli endpoint associati a uno specifico ID utente	Scrittura	messages*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a una risorsa	Applicazione di tag	app		
			campaign		
			journey		
			segment		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			template		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag da una risorsa	Assegnazione di tag	app		
			campaign		
			journey		
			segment		
			template		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateAdmChannel	Concede l'autorizzazione per aggiornare il canale Amazon Device Messaging (ADM) per un'app	Scrittura	channel*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateApnsChannel	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il canale del servizio Apple Push Notification () APNs per un'app	Scrittura	channel*		
UpdateApnsSandboxChannel	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il canale sandbox del servizio Apple Push Notification (APNs) per un'app	Scrittura	channel*		
UpdateApnsVoipChannel	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il canale VoIP del servizio Apple Push Notification (APNs) per un'app	Scrittura	channel*		
UpdateApnsVoipSandboxChannel	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il canale sandbox VoIP del servizio Apple Push Notification (APNs) per un'app	Scrittura	channel*		
UpdateApplicationSettings	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni di default di un'app	Scrittura	app*		
UpdateBaiduChannel	Concede l'autorizzazione per aggiornare il canale Baidu di un'app	Scrittura	channel*		
UpdateCampaign	Concede l'autorizzazione per aggiornare una specifica campagna	Scrittura	campaign*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateEmailChannel	Concede l'autorizzazione per aggiornare il canale e-mail di un'app	Scrittura	channel*		
UpdateEmailTemplate	Concede l'autorizzazione per aggiornare uno specifico modello di e-mail con la stessa versione o generare una nuova versione	Scrittura	template*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateEndpoint	Concede l'autorizzazione per creare un endpoint o aggiornare le informazioni per un endpoint	Scrittura	endpoint*		
UpdateEndpointsBatch	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare gli endpoint con operazioni in batch	Scrittura	app*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateGcmChannel	Concede l'autorizzazione per aggiornare la chiave API di Firebase Cloud Messaging (FCM) o di Google Cloud Messaging (GCM) che consente di inviare notifiche push all'app Android	Scrittura	channel*		
UpdateInAppTemplate	Concede l'autorizzazione per aggiornare uno specifico modello di messaggio in-app con la stessa versione o generare una nuova versione	Scrittura	template*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateJourney	Concede l'autorizzazione per aggiornare uno specifico journey	Scrittura	journey*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateJourneyState	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato di uno specifico journey	Scrittura	journey*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdatePushTemplate	Concede l'autorizzazione per aggiornare uno specifico modello di notifica push con la stessa versione o generare una nuova versione	Scrittura	template*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateRecommenderConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare una configurazione Amazon Pinpoint per un modello della funzione di suggerimento	Scrittura	recommender*		
UpdateSegment	Concede l'autorizzazione per aggiornare uno specifico segmento	Scrittura	segment*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateSmsChannel	Concede l'autorizzazione per aggiornare il canale SMS di un'app	Scrittura	channel*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateSmsTemplate	Concede l'autorizzazione per aggiornare uno specifico modello di messaggio sms con la stessa versione o generare una nuova versione	Scrittura	template*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateTemplateActiveVersion	Concede l'autorizzazione per aggiornare il parametro della versione attiva di un modello specifico	Scrittura	template*		
UpdateVoiceChannel	Concede l'autorizzazione per aggiornare il canale Voce di un'app	Scrittura	channel*		
UpdateVoiceTemplate	Concede l'autorizzazione per aggiornare uno specifico modello di messaggio vocale con la stessa versione o generare una nuova versione	Scrittura	template*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
VerifyOTPMessage	Concede l'autorizzazione a verificare la validità delle password monouso () OTPs	Scrittura	verify-otp*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon Pinpoint

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
app	`arn:${Partition}:mobiletargeting:${Region}:${Account}:apps/${AppId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
apps	`arn:${Partition}:mobiletargeting:${Region}:${Account}:apps/*`	
campaign	`arn:${Partition}:mobiletargeting:${Region}:${Account}:apps/${AppId}/campaigns/${CampaignId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
journey	`arn:${Partition}:mobiletargeting:${Region}:${Account}:apps/${AppId}/journeys/${JourneyId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
journeys	`arn:${Partition}:mobiletargeting:${Region}:${Account}:apps/${AppId}/journeys`	
segment	`arn:${Partition}:mobiletargeting:${Region}:${Account}:apps/${AppId}/segments/${SegmentId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
template	`arn:${Partition}:mobiletargeting:${Region}:${Account}:templates/${TemplateName}/${TemplateType}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
templates	`arn:${Partition}:mobiletargeting:${Region}:${Account}:templates`	

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
recommender	arn:${Partition}:mobiletargeting:${Region}:${Account}:recommenders/${RecommenderId}	
recommenders	arn:${Partition}:mobiletargeting:${Region}:${Account}:recommenders/*	
phone-number-validate	arn:${Partition}:mobiletargeting:${Region}:${Account}:phone/number/validate	
channels	arn:${Partition}:mobiletargeting:${Region}:${Account}:apps/${AppId}/channels	
channel	arn:${Partition}:mobiletargeting:${Region}:${Account}:apps/${AppId}/channels/${ChannelType}	
event-stream	arn:${Partition}:mobiletargeting:${Region}:${Account}:apps/${AppId}/eventstream	
events	arn:${Partition}:mobiletargeting:${Region}:${Account}:apps/${AppId}/events	
messages	arn:${Partition}:mobiletargeting:${Region}:${Account}:apps/${AppId}/messages	
verify-otp	arn:${Partition}:mobiletargeting:${Region}:${Account}:apps/${AppId}/verify-otp	
otp	arn:${Partition}:mobiletargeting:${Region}:${Account}:apps/${AppId}/otp	

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
attribute	arn:${Partition}:mobiletargeting:${Region}:${Account}:apps/${AppId}/attributes/${AttributeType}	
user	arn:${Partition}:mobiletargeting:${Region}:${Account}:apps/${AppId}/users/${UserId}	
endpoint	arn:${Partition}:mobiletargeting:${Region}:${Account}:apps/${AppId}/endpoints/${EndpointId}	
import-job	arn:${Partition}:mobiletargeting:${Region}:${Account}:apps/${AppId}/jobs/import/${JobId}	
export-job	arn:${Partition}:mobiletargeting:${Region}:${Account}:apps/${AppId}/jobs/export/${JobId}	
application-metrics	arn:${Partition}:mobiletargeting:${Region}:${Account}:apps/${AppId}/kpis/daterange/${KpiName}	
campaign-metrics	arn:${Partition}:mobiletargeting:${Region}:${Account}:apps/${AppId}/campaigns/${CampaignId}/kpis/daterange/${KpiName}	
journey-metrics	arn:${Partition}:mobiletargeting:${Region}:${Account}:apps/${AppId}/journeys/${JourneyId}/kpis/daterange/${KpiName}	

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
journey-execution-metrics	`arn:${Partition}:mobiletargeting:${Region}:${Account}:apps/${AppId}/journeys/${JourneyId}/execution-metrics`	
journey-execution-activity-metrics	`arn:${Partition}:mobiletargeting:${Region}:${Account}:apps/${AppId}/journeys/${JourneyId}/activities/${JourneyActivityId}/execution-metrics`	
reports	`arn:${Partition}:mobiletargeting:${Region}:${Account}:reports`	

Chiavi di condizione per Amazon Pinpoint

Amazon Pinpoint definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, vedi chiavi di AWS contesto delle condizioni globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a una chiave presente nella richiesta effettuata dall'utente al servizio Pinpoint	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a una coppia chiave/valore di tag	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base all'elenco di tutti i nomi delle chiavi di tag presenti nella richiesta effettuata dall'utente al servizio Pinpoint	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Pinpoint Email Service

Amazon Pinpoint Email Service (prefisso del servizio: `ses`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy di autorizzazione di IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Pinpoint Email Service
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Pinpoint Email Service
- Chiavi di condizione per Amazon Pinpoint Email Service

Operazioni definite da Amazon Pinpoint Email Service

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante

deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateConfigurationSet	Concede l'autorizzazione per creare un set di configurazione	Write		ses:ApiVersion aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateConfiguratio	Concede l'autorizzazione per creare una destinazione di	Write	configuration-set*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
nSetEvent Destination	eventi per il set di configurazione			ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateDedicatedIpPool	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo pool di indirizzi IP dedicati	Write		ses:ApiVersion aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateDeliverabilityTestReport	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo test predittivo di inserimento nella posta in arrivo	Write	identity*		
				ses:ApiVersion aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateEmailIdentity	Concede l'autorizzazione per avviare il processo di verifica di un'identità e-mail	Write		ses:ApiVersion aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
DeleteConfigurationSet	Concede l'autorizzazione per eliminare un set di configurazione esistente	Write	configuration-set*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteConfigurationSetEventDestination	Concede l'autorizzazione per eliminare una destinazione degli eventi	Write	configuration-set*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteDedicatedIpPool	Concede l'autorizzazione per eliminare un pool IP dedicato	Write	dedicated-ip-pool*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteEmailIdentity	Concede l'autorizzazione per eliminare un'identità e-mail che hai verificato in precedenza	Write	identity*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetAccount	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sullo stato e sulle funzionalità dell'invio e-mail	Read		ses:ApiVersion	
GetBlacklistReports	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco degli elenchi di negazione in cui vengono visualizzati gli indirizzi IP dedicati	Read		ses:ApiVersion	
GetConfigurationSet	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su un set di configurazione esistente	Read	configuration-set*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetConfigurationSetEventDestinations	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di destinazioni di eventi che sono associati a un set di configurazione	Read	configuration-set*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetDedicatedIp	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su un indirizzo IP dedicato	Read		ses:ApiVersion	
GetDedicatedIps	Concede l'autorizzazione per elencare gli indirizzi IP dedicati che sono associati all'account	Read	dedicated-ip-pool*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDeliverabilityDashboardOptions	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato del pannello di controllo di efficienza del recapito	Read		ses:ApiVersion	
GetDeliverabilityTestReport	Concede l'autorizzazione per recuperare i risultati di un test predittivo di inserimento nella posta in arrivo	Read	deliverability-test-report*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetDomainDeliverabilityCampaign	Concede l'autorizzazione per recuperare tutti i dati di efficienza del recapito per una campagna specifica	Read		ses:ApiVersion	
GetDomainStatisticsReport	Concede l'autorizzazione per recuperare i tassi di raggiungimento della casella della posta in arrivo e di coinvolgimento per i domini utilizzati per inviare l'e-mail.	Read	identity*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetEmailIdentity	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su un'identità specifica associata all'account	Read	identity*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListConfigurationSets	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i set di configurazione associati all'account	Elenco		ses:ApiVersion	
ListDedicatedIpPools	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i pool IP dedicati presenti nell'account	Elenco		ses:ApiVersion	
ListDeliverabilityTestReports	Concede l'autorizzazione per mostrare un elenco di tutti i test predittivi di inserimento nella posta in arrivo che sono stati eseguiti, indipendentemente dal loro stato	Elenco		ses:ApiVersion	
ListDomainDeliverabilityCampaigns	Concede l'autorizzazione per recuperare i dati di efficienza del recapito per tutte le campagne che hanno utilizzato un dominio specifico per inviare e-mail durante un intervallo di tempo specificato	Read		ses:ApiVersion	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListEmailIdentities	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le identità e-mail associate all'account	Elenco		ses:ApiVersion	
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco dei tag (chiavi e valori) associati a una risorsa specifica	Read	configuration-set		
			dedicated-ip-pool		
			deliverability-test-report		
			identity		
				ses:ApiVersion	
PutAccountDedicatedIpWarmupAttributes	Concede l'autorizzazione per attivare o disattivare la funzione di preriscaldamento automatico per gli indirizzi IP dedicati	Write		ses:ApiVersion	
PutAccountSendingAttributes	Concede l'autorizzazione per attivare o disattivare la possibilità di invio di e-mail da parte dell'account.	Write		ses:ApiVersion	
PutConfigurationSetDeliveryOptions	Concede l'autorizzazione per associare un set di configurazione a un pool di indirizzi IP dedicati	Write	configuration-set*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
PutConfigurationSetReputationOptions	Concede l'autorizzazione per attivare o disattivare la raccolta dei parametri di reputazione per le e-mail inviate tramite un determinato set di configurazione	Write	configuration-set*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
PutConfigurationSetSendingOptions	Concede l'autorizzazione per attivare o disattivare l'invio di e-mail per i messaggi che usano un determinato set di configurazione	Write	configuration-set*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutConfigurationSetTrackingOptions	Concede l'autorizzazione per specificare un dominio personalizzato da utilizzare per aprire e fare clic sugli elementi di tracciamento nei messaggi e-mail inviati utilizzando un particolare set di configurazione	Write	configuration-set*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
PutDedicatedIpInPool	Concede l'autorizzazione per spostare un indirizzo IP dedicato in un pool di indirizzi IP dedicati esistente	Write	dedicated-ip-pool*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
PutDedicatedIpWarmupAttributes	Concede l'autorizzazione per abilitare gli attributi di riscaldamento IP dedicati	Write		ses:ApiVersion	
PutDeliverabilityDashboardOption	Concede l'autorizzazione per attivare o disattivare il pannello di controllo di efficienza del recapito	Write		ses:ApiVersion	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutEmailIdentityDkimAttributes	Concede l'autorizzazione per attivare o disattivare l'autenticazione DKIM per un'identità e-mail.	Write	identity*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
PutEmailIdentityFeedbackAttributes	Concede l'autorizzazione per attivare o disattivare l'inoltro del feedback per un'identità.	Write	identity*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
PutEmailIdentityMailFromAttributes	Concede l'autorizzazione per attivare o disattivare la configurazione del dominio personalizzato MAIL FROM per un'identità e-mail	Write	identity*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
SendEmail	Concede l'autorizzazione per inviare un messaggio e-mail	Write	identity*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ses:ApiVersion ses:FeedbackAddress ses:FromAddress ses:FromDisplayName ses:Recipients	
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere uno o più tag (chiavi e valori) a una risorsa specificata	Applicazione di tag	configuration-set		
			dedicated-ip-pool		
			deliverability-test-report		
			identity		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ses:ApiVersion aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere uno o più tag (chiavi e valori) da una risorsa specificata	Applicazione di tag	configuration-set		
			dedicated-ip-pool		
			deliverability-test-report		
			identity		
				ses:ApiVersion aws:TagKeys	
UpdateConfigurationSetEventDestination	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione di una destinazione degli eventi per un set di configurazione	Write	configuration-set*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	

Tipi di risorsa definiti da Amazon Pinpoint Email Service

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
configuration-set	`arn:${Partition}:ses:${Region}:${Account}:configuration-set/${ConfigurationSetName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
dedicated-ip-pool	`arn:${Partition}:ses:${Region}:${Account}:dedicated-ip-pool/${DedicatedIPPool}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
deliverability-test-report	`arn:${Partition}:ses:${Region}:${Account}:deliverability-test-report/${ReportId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
identity	`arn:${Partition}:ses:${Region}:${Account}:identity/${IdentityName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Pinpoint Email Service

Amazon Pinpoint Email Service definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta.	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base a tag sotto forma di coppie chiave/valore collegati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra le operazioni in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString
ses:ApiVersion	Filtra le operazioni in base alla versione dell'API SES	Stringa
ses:FeedbackAddress	Filtra le operazioni in base all'indirizzo "Return-Path" (percorso di ritorno), che specifica l'indirizzo a cui mancati recapiti (bounce) e reclami possono essere inviati tramite l'inoltro di feedback via e-mail.	Stringa
ses:FromAddress	Filtra le azioni in base all'indirizzo “Da” di un messaggio	Stringa
ses:FromDisplayName	Filtra le azioni in base all'indirizzo “Da” utilizzato come nome visualizzato di un messaggio	Stringa
ses:Recipients	Filtra le azioni in base agli indirizzi del destinatario di un messaggio, che includono gli indirizzi "To" (A), "CC" e "BCC" (CCN).	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Pinpoint SMS and Voice Service

Amazon Pinpoint SMS and Voice Service (prefisso del servizio: `sms-voice`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Pinpoint SMS and Voice Service
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Pinpoint SMS and Voice Service
- Chiavi di condizione per Amazon Pinpoint SMS and Voice Service

Operazioni definite da Amazon Pinpoint SMS and Voice Service

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo

in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateConfigurationSet	Crea un nuovo set di configurazione. Dopo aver creato il set di configurazione, puoi aggiungere ad esso una o più destinazioni degli eventi.	Write			
CreateConfigurationSetEventDestination	Crea una nuova destinazione eventi in un set di configurazione.	Write			iam:PassRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteConfigurationSet	Elimina un set di configurazione esistente.	Write			
DeleteConfigurationSetEventDestination	Elimina una destinazione degli eventi in un set di configurazione.	Write			
GetConfigurationSetEventDestinations	Ottiene informazioni su una destinazione degli eventi, inclusi i tipi di eventi che segnala, l'Amazon Resource Name (ARN) della destinazione e il nome della destinazione degli eventi.	Read			
ListConfigurationSets	Restituisce un elenco di set di configurazione. Questa operazione restituisce solo i set di configurazione associati all'account nella Regione AWS corrente.	Lettura			
SendVoiceMessage	Crea un nuovo messaggio vocale e lo invia a un numero di telefono del destinatario.	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateConfigurationSetEventDestination	Aggiorna una destinazione degli eventi in un set di configurazione. Una destinazione degli eventi è un percorso in cui vengono pubblicate le informazioni relative alle chiamate vocali. Ad esempio, puoi registrare un evento su una CloudWatch destinazione Amazon quando una chiamata fallisce.	Scrittura			iam:PassRole

Tipi di risorsa definiti da Amazon Pinpoint SMS and Voice Service

Amazon Pinpoint SMS and Voice Service non supporta l'indicazione di una risorsa ARN nell'elemento `Resource` di una istruzione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad Amazon Pinpoint SMS and Voice Service, specificare `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per Amazon Pinpoint SMS and Voice Service

Amazon Pinpoint SMS and Voice Service non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta AWS Global Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Polly

Amazon Polly (prefisso del servizio: `polly`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.

- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Polly
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Polly
- Chiavi di condizione per Amazon Polly

Operazioni definite da Amazon Polly

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteLexicon	Concede l'autorizzazione a eliminare il lessico di pronuncia specificato memorizzato in un Regione AWS	Scrittura	lexicon*		
DescribeVoices	Concede l'autorizzazione per descrivere l'elenco delle voci disponibili per l'uso durante la richiesta di sintesi vocale	Elenco			
GetLexicon	Concede il permesso di recuperare il contenuto del lessico di pronuncia specificato memorizzato in un Regione AWS	Lettura	lexicon*		
GetSpeechSynthesisTask	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sull'attività di sintesi vocale specifica	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListLexicons	Concede il permesso di elencare i lessici di pronuncia memorizzati in un Regione AWS	Elenco			
ListSpeechSynthesisTasks	Concede l'autorizzazione per elencare le attività di sintesi vocale richieste	Elenco			
PutLexicon	Concede il permesso di memorizzare un lessico di pronuncia in un Regione AWS	Scrittura	lexicon*		
StartSpeechSynthesisTask	Concede l'autorizzazione per sintetizzare input lunghi nella posizione S3 fornita	Scrittura	lexicon		s3:PutObject
SynthesizeSpeech	Concede l'autorizzazione per la sintesi vocale	Lettura	lexicon		

Tipi di risorsa definiti da Amazon Polly

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
lexicon	`arn:${Partition}:polly:${Region}:${Account}:lexicon/${LexiconName}`	

Chiavi di condizione per Amazon Polly

Polly non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, vedere AWS Global Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per l'elenco di prezzi AWS

AWS Price List (prefisso del servizio:`pricing`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite dall'elenco di prezzi AWS
- Tipi di risorsa definiti dall'elenco di prezzi AWS
- Chiavi di condizione per l'elenco di prezzi AWS

Operazioni definite dall'elenco di prezzi AWS

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeServices	Concede l'autorizzazione per restituire i dettagli del servizio	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	per tutti i servizi (paginati) (se serviceCode non è impostato) o i dettagli del servizio per un determinato servizio (se serviceCode è fornito).				
GetAttributeValues	Concede l'autorizzazione per restituire tutti i possibili valori (paginati) per un determinato attributo.	Lettura			
GetPriceListFileUrl	Concede l'autorizzazione per recuperare l'URL del file del listino prezzi per i parametri specificati	Lettura			
GetProducts	Concede l'autorizzazione per restituire tutti i prodotti che corrispondono a un determinato criterio di ricerca.	Lettura			
ListPriceLists	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i listini prezzi (impaginati) idonei per i parametri specificati	Lettura			

Tipi di risorsa definiti dall'elenco di prezzi AWS

AWS Il listino prezzi non supporta la specificazione di un ARN di risorsa `Resource` nell'elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso all'elenco di prezzi AWS , specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per l'elenco di prezzi AWS

Price List non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto della condizione AWS globale.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Private CA Connector for Active Directory

AWS Private CA Connector for Active Directory (prefisso del servizio:`pca-connector-ad`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Private CA Connector for Active Directory
- Tipi di risorse definiti da AWS Private CA Connector for Active Directory
- Chiavi di condizione per AWS Private CA Connector for Active Directory

Operazioni definite da AWS Private CA Connector for Active Directory

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateConnector	Concede l'autorizzazione a creare un connettore nell'account	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	acm-pca:DescribeCertificateAuthority

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys	acm-pca:GetCertificate acm-pca:GetCertificateAuthorityCertificate acm-pca:IssueCertificate ec2:CreateTags ec2:CreateVpcEndpoint ec2:DescribeVpcEndpoints

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateDirectoryRegistration	Concede l'autorizzazione a creare un DirectoryRegistration account	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	ds:AuthorizeApplication ds:DescribeDirectories
CreateServicePrincipalName	Concede l'autorizzazione a creare un file per un ServicePrincipalName Directory Registration	Scrittura	Directory Registration*		ds:UpdateAuthorizedApplication
CreateTemplate	Concede l'autorizzazione a creare un modello per un connettore	Scrittura	Connector*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateTemplateGroupAccessControlEntry	Concede il permesso di creare un file TemplateGroupAccessControlEntry per un modello	Scrittura	Template*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteConnector	Concede l'autorizzazione a eliminare un connettore dall'account	Scrittura	Connector*		ec2:DeleteVpcEndpoints ec2:DescribeVpcEndpoints
DeleteDirectoryRegistration	Concede l'autorizzazione a eliminare un file dal tuo DirectoryRegistration account	Scrittura	DirectoryRegistration*		ds:UnauthorizeApplication ds:UpdateAuthorizedApplication
DeleteServicePrincipalName	Concede il permesso di eliminare un file per un ServicePrincipalName DirectoryRegistration	Scrittura	DirectoryRegistration*		ds:UpdateAuthorizedApplication
DeleteTemplate	Concede l'autorizzazione a eliminare un modello per un connettore	Scrittura	Template*		
DeleteTemplateGroupAccessControlEntry	Concede il permesso di eliminare un file TemplateGroupAccessControlEntry per un modello	Scrittura	Template*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetConnector	Concede l'autorizzazione a ottenere un connettore per l'account	Lettura	Connector*		
GetDirectoryRegistration	Concede il permesso di accedere al tuo Directory Registration account	Lettura	Directory Registration*		
GetServicePrincipalName	Concede il permesso di ottenere un ServicePrincipalName Directory Registration	Lettura	Directory Registration*		
GetTemplate	Concede l'autorizzazione a ottenere un modello per un connettore	Lettura	Template*		
GetTemplateGroupAccessControlEntry	Concede il permesso di ottenere un file TemplateGroupAccessControlEntry per un modello	Lettura	Template*		
ListConnectors	Concede l'autorizzazione a elencare i connettori nell'account	Elenco			
ListDirectoryRegistrations	Concede il permesso di elencarli DirectoryRegistrations nel tuo account	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListServicePrincipalNames	Concede il permesso di elencare il file per un ServicePrincipalNames DirectoryRegistration	Elenco	DirectoryRegistration*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare i tag di una pca-connector-ad risorsa nel tuo account	Lettura			
ListTemplateGroupAccessControlEntries	Concede il permesso di elencare TemplateGroupAccessControlEntries un modello	Elenco	Template*		
ListTemplates	Concede l'autorizzazione a elencare i modelli per un connettore	Elenco	Connector*		
TagResource	Concede l'autorizzazione a taggare una pca-connector-ad risorsa nel tuo account	Assegnazione di tag	Connector		
			DirectoryRegistration		
			Template		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag da una pca-connector-ad risorsa dal tuo account	Assegnazione di tag	Connector		
			Directory Registration		
			Template		
				aws:TagKeys	
UpdateTemplate	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un modello per un connettore	Scrittura	Template*		
UpdateTemplateGroupAccessControlEntry	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un file per un modello TemplateGroupAccessControlEntry	Scrittura	Template*		

Tipi di risorse definiti da AWS Private CA Connector for Active Directory

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Connector	`arn:${Partition}:pca-connector-ad:${Region}:${Account}:connector/${ConnectorId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
Directory Registration	`arn:${Partition}:pca-connector-ad:${Region}:${Account}:directory-registration/${DirectoryId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
Template	`arn:${Partition}:pca-connector-ad:${Region}:${Account}:connector/${ConnectorId}/template/${TemplateId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Private CA Connector for Active Directory

AWS Private CA Connector for Active Directory definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso per le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Private CA Connector for SCEP

AWS Private CA Connector for SCEP (prefisso del servizio:`pca-connector-scep`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da AWS Private CA Connector per SCEP
- Tipi di risorse definiti da AWS Private CA Connector for SCEP
- Chiavi di condizione per AWS Private CA Connector for SCEP

Azioni definite da AWS Private CA Connector per SCEP

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource`

dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateChallenge	Concede l'autorizzazione a creare una sfida per un connettore	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateConnector	Concede l'autorizzazione a creare un connettore SCEP nel tuo account	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey}	acm-pca:DescribeCe

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys	rtificate Authority acm-pca:GetCertificate acm-pca:GetCertificateAuthorityCertificate acm-pca:IssueCertificate
DeleteChallenge	Concede l'autorizzazione a eliminare un Challenge for a Connector	Scrittura	Challenge*		
DeleteConnector	Concede l'autorizzazione a eliminare un connettore SCEP dal tuo account	Scrittura	Connector*		
GetChallengeMetadata	Concede l'autorizzazione a ricevere una Challenge for a Connector	Lettura	Challenge*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetChallengePassword	Concede l'autorizzazione a ottenere una password di Challenge per un Connector	Lettura	Challenge*		
GetConnector	Concede l'autorizzazione a inserire un connettore SCEP nel tuo account	Lettura	Connector*		
ListChallengeMetadata	Concede l'autorizzazione a pubblicare Challenges for a Connector	Elenco			
ListConnectors	Concede l'autorizzazione a inserire i connettori SCEP nel tuo account	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare i tag di una pca-connector-scep risorsa nel tuo account	Lettura			
TagResource	Concede l'autorizzazione a taggare una pca-connector-scep risorsa nel tuo account	Assegnazione di tag	Challenge Connector	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag da una pca-connector-scep risorsa dal tuo account	Assegnazione di tag	Challenge		
			Connector		
				aws:TagKeys	

Tipi di risorse definiti da AWS Private CA Connector for SCEP

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Challenge	`arn:${Partition}:pca-connector-scep:${Region}:${Account}:connector/${ConnectorId}/challenge/${ChallengeId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
Connector	`arn:${Partition}:pca-connector-scep:${Region}:${Account}:connector/${ConnectorId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Private CA Connector for SCEP

AWS Private CA Connector for SCEP definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Private Certificate Authority

AWS Private Certificate Authority (prefisso del servizio:`acm-pca`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Private Certificate Authority
- Tipi di risorsa definiti da AWS Private Certificate Authority
- Chiavi di condizione per AWS Private Certificate Authority

Operazioni definite da AWS Private Certificate Authority

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateCertificateAuthority	Concede l'autorizzazione a creare una CA AWS privata e la chiave privata e la configurazione ad essa associate	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateCertificateAuthorityAuditReport	Concede l'autorizzazione a creare un rapporto di controllo per una CA privata AWS	Scrittura	certificate-authority*		
CreatePermission	Concede l'autorizzazione a creare un'autorizzazione per una CA privata AWS	Gestione delle autorizzazioni	certificate-authority*		
DeleteCertificateAuthority	Concede l'autorizzazione a eliminare una CA AWS privata e la chiave privata e la configurazione ad essa associate	Scrittura	certificate-authority*		
DeletePermission	Concede l'autorizzazione per eliminare un'autorizzazione per una CA privata AWS	Gestione delle autorizzazioni	certificate-authority*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeletePolicy	Concede l'autorizzazione a eliminare la politica per una CA privata AWS	Gestione delle autorizzazioni	certificate-authority*		
DescribeCertificateAuthority	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco dei campi di configurazione e stato contenuti nella CA privata specificata AWS	Lettura	certificate-authority*		
DescribeCertificateAuthorityAuditReport	Concede l'autorizzazione a restituire lo stato e le informazioni su un rapporto di controllo di CA AWS privato	Lettura	certificate-authority*		
GetCertificate	Concede l'autorizzazione a recuperare un certificato CA AWS privato e una catena di certificati per l'autorità di certificazione specificata da un ARN	Lettura	certificate-authority*		
GetCertificateAuthorityCertificate	Concede l'autorizzazione a recuperare un certificato CA AWS privato e una catena di certificati per l'autorità di certificazione specificata da un ARN	Lettura	certificate-authority*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetCertificateAuthorityCsr	Concede l'autorizzazione a recuperare una richiesta di firma del certificato CA AWS privata (CSR) per l'autorità di certificazione specificata da un ARN	Lettura	certificate-authority*		
GetPolicy	Concede l'autorizzazione a recuperare la policy su una CA privata AWS	Lettura	certificate-authority*		
ImportCertificateAuthorityCertificate	Concede l'autorizzazione a importare un SSL/TLS certificato in una CA AWS privata da utilizzare come certificato CA di una CA privata AWS	Scrittura	certificate-authority*		
IssueCertificate	Concede l'autorizzazione a emettere un certificato CA AWS privato	Scrittura	certificate-authority*		
				acm-pca:TemplateArn	
ListCertificateAuthorities	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco dell'autorità ARNs di certificazione CA AWS privata e un riepilogo dello stato di ciascuna CA nell'account chiamante	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListPermissions	Concede l'autorizzazione a elencare le autorizzazioni che sono state applicate all'autorità di certificazione CA privata AWS	Lettura	certificate-authority*		
ListTags	Concede l'autorizzazione a elencare i tag che sono stati applicati all'autorità di certificazione CA AWS privata	Lettura	certificate-authority*		
PutPolicy	Concede l'autorizzazione a inserire una policy su una CA privata AWS	Gestione delle autorizzazioni	certificate-authority*		
RestoreCertificateAuthority	Concede l'autorizzazione a ripristinare una CA AWS privata dallo stato eliminato allo stato in cui si trovava al momento dell'eliminazione	Scrittura	certificate-authority*		
RevokeCertificate	Concede l'autorizzazione a revocare un certificato emesso da una CA privata AWS	Scrittura	certificate-authority*		
TagCertificateAuthority	Concede l'autorizzazione ad aggiungere uno o più tag a una CA privata AWS	Assegnazione di tag	certificate-authority*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagCertificateAuthority	Concede l'autorizzazione a rimuovere uno o più tag da una CA privata AWS	Assegnazione di tag	certificate-authority*	aws:RequestTag/${TagKey}	
				aws:TagKeys	
UpdateCertificateAuthority	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la configurazione di una CA privata AWS	Scrittura	certificate-authority*		

Tipi di risorsa definiti da AWS Private Certificate Authority

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
certificate-authority	`arn:${Partition}:acm-pca:${Region}:${Account}:certificate-authority/${CertificateAuthorityId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Private Certificate Authority

AWS Private Certificate Authority definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
acm-pca:TemplateArn	Filtra l'accesso in base all'ARN del modello di certificato utilizzato nella richiesta di emissione del certificato	ARN
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS PrivateLink

AWS PrivateLink (prefisso di servizio:`vpce`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS PrivateLink
- Tipi di risorsa definiti da AWS PrivateLink
- Chiavi di condizione per l' AWS PrivateLink

Operazioni definite da AWS PrivateLink

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento

al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AllowMultiRegion [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a gestire gli endpoint VPC multiregionali e le configurazioni dei servizi di endpoint VPC	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da AWS PrivateLink

AWS PrivateLink non supporta la specificazione di un ARN di risorsa nell'elemento di una `Resource` dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso a AWS PrivateLink, specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per l' AWS PrivateLink

VPC Endpoints non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possano essere utilizzate nell'elemento delle `Condition` dichiarazioni politiche. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta AWS Global Conditional Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Proton

AWS Proton (prefisso di servizio:`proton`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.

- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Proton
- Tipi di risorsa definiti da AWS Proton
- Chiavi di condizione per AWS Proton

Operazioni definite da AWS Proton

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcceptEnvironmentAccountConnection	Concede l'autorizzazione per rifiutare una richiesta di connessione dell'account dell'ambiente da un altro account dell'ambiente	Scrittura	environment-account-connection*		
CancelComponentDeployment	Concede l'autorizzazione per annullare un'implementazione	Scrittura	component*		
CancelEnvironmentDeployment	Concede l'autorizzazione per annullare una distribuzione di ambiente	Scrittura	environment*		
				proton:EnvironmentTemplate	
CancelServiceInstanceDeployment	Concede l'autorizzazione per annullare la distribuzione di un'istanza di servizio	Scrittura	service-instance*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				proton:ServiceTemplate	
CancelServicePipelineDeployment	Concede l'autorizzazione per annullare la distribuzione di una pipeline di servizio	Scrittura	service*		
				proton:ServiceTemplate	
CreateComponent	Concede l'autorizzazione per creare un componente	Scrittura	component*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateEnvironment	Autorizza l'utente ad aggiornare un ambiente.	Scrittura	environment*		iam:PassRole
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} proton:EnvironmentTemplate	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateEnvironmentAccountConnection	Concede l'autorizzazione per creare una connessione all'account dell'ambiente	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateEnvironmentTemplate	Concede l'autorizzazione per creare un modello di ambiente	Scrittura	environment-template*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateEnvironmentTemplateMajorVersion	Concede l'autorizzazione per creare una versione principale del modello di ambiente. OBSOLETO: usa invece CreateEnvironmentTemplateVersion	Scrittura	environment-template*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateEnvironmentTemplateMinorVersion	Concede l'autorizzazione per creare una versione secondaria del modello di ambiente. OBSOLETO: usa invece CreateEnvironmentTemplateVersion	Scrittura	environment-template*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateEnvironmentTemplateVersion	Concede l'autorizzazione per creare una versione del modello di ambiente	Scrittura	environment-template*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateRepository	Concede l'autorizzazione per creare un repository	Scrittura	repository*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateService	Concede l'autorizzazione per creare un servizio	Scrittura	service*		codestar-connections:PassConnection
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} proton:ServiceTemplate	
CreateServiceInstance	Concede l'autorizzazione per creare un'istanza del servizio	Scrittura	service-instance*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} proton:ServiceTemplate	
CreateServiceSyncConfig	Concede l'autorizzazione per creare una configurazione di sincronizzazione dei servizi	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateServiceTemplate	Concede l'autorizzazione per creare un modello di servizio	Scrittura	service-template*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateServiceTemplateMajorVersion	Concede l'autorizzazione per creare una versione principale del modello di servizio. OBSOLETO: usa invece CreateServiceTemplateVersion	Scrittura	service-template*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateServiceTemplateMinorVersion	Concede l'autorizzazione per creare una versione secondaria del modello di servizio. OBSOLETO: usa invece CreateServiceTemplateVersion	Scrittura	service-template*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateServiceTemplateVersion	Concede l'autorizzazione per creare una versione del modello di servizio	Scrittura	service-template*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateTemplateSyncConfig	Concede l'autorizzazione per creare un modello di sync config	Scrittura			
DeleteAccountRoles	Concede l'autorizzazione per eliminare i ruoli di account. OBSOLETO: usa invece UpdateAccountSettings	Scrittura			
DeleteComponent	Concede l'autorizzazione per eliminare un componente	Scrittura	component*		
DeleteDeployment	Concede l'autorizzazione per eliminare un'implementazione	Scrittura	deployment*		
DeleteEnvironment	Autorizza l'utente a eliminare un ambiente.	Scrittura	environment*		
				proton:EnvironmentTemplate	
DeleteEnvironmentAccountConnection	Concede l'autorizzazione per eliminare una connessione all'account dell'ambiente	Scrittura	environment-account-connection*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteEnvironmentTemplate	Concede l'autorizzazione per eliminare un modello di ambiente	Scrittura	environment-template*		
DeleteEnvironmentTemplateMajorVersion	Concede l'autorizzazione per eliminare una versione principale di un modello di ambiente. OBSOLETO: usa invece DeleteEnvironmentTemplateVersion	Scrittura	environment-template*		
DeleteEnvironmentTemplateMinorVersion	Concede l'autorizzazione per eliminare una versione secondaria di un modello di ambiente. OBSOLETO: usa invece DeleteEnvironmentTemplateVersion	Scrittura	environment-template*		
DeleteEnvironmentTemplateVersion	Concede l'autorizzazione per eliminare una versione del modello di ambiente	Scrittura	environment-template*		
DeleteRepository	Concede l'autorizzazione per eliminare un repository	Scrittura	repository*		
DeleteService	Concede l'autorizzazione per eliminare un servizio	Scrittura	service*		
				proton:ServiceTemplate	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteServiceSyncConfig	Concede l'autorizzazione per eliminare una configurazione di sincronizzazione dei servizi	Scrittura			
DeleteServiceTemplate	Concede l'autorizzazione per eliminare un modello di servizio	Scrittura	service-template*		
DeleteServiceTemplateMajorVersion	Concede l'autorizzazione per eliminare una versione principale di un modello di servizio. OBSOLETO: usa invece DeleteServiceTemplateVersion	Scrittura	service-template*		
DeleteServiceTemplateMinorVersion	Concede l'autorizzazione per eliminare una versione secondaria del modello di servizio. OBSOLETO: usa invece DeleteServiceTemplateVersion	Scrittura	service-template*		
DeleteServiceTemplateVersion	Concede l'autorizzazione per eliminare una versione del modello di servizio	Scrittura	service-template*		
DeleteTemplateSyncConfig	Concede il permesso di eliminare un TemplateSyncConfig	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetAccountRoles	Concede l'autorizzazione per ottenere ruoli di account. OBSOLETO: usa invece GetAccountSettings	Lettura			
GetAccountSettings	Concede l'autorizzazione per descrivere le impostazioni dell'account	Lettura			
GetComponent	Concede l'autorizzazione per descrivere un componente	Lettura	component*		
GetDeployment	Concede l'autorizzazione per descrivere un'implementazione	Lettura	deployment*		
GetEnvironment	Concede l'autorizzazione per descrivere un ambiente	Lettura	environment*		
GetEnvironmentAccountConnection	Concede l'autorizzazione per descrivere una connessione all'account dell'ambiente	Lettura	environment-account-connection*		
GetEnvironmentTemplate	Concede l'autorizzazione per descrivere un modello di ambiente	Lettura	environment-template*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetEnvironmentTemplateMajorVersion	Concede l'autorizzazione per ottenere una versione principale del modello di ambiente. OBSOLETO: usa invece GetEnvironmentTemplateVersion	Lettura	environment-template*		
GetEnvironmentTemplateMinorVersion	Concede l'autorizzazione per ottenere una versione secondaria del modello di ambiente. OBSOLETO: usa invece GetEnvironmentTemplateVersion	Lettura	environment-template*		
GetEnvironmentTemplateVersion	Concede l'autorizzazione per descrivere una versione del modello di ambiente	Lettura	environment-template*		
GetRepository	Concede l'autorizzazione per descrivere un repository	Lettura	repository*		
GetRepositorySyncStatus	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato di sincronizzazione più recente per un repository	Lettura			
GetResourceTemplateVersionStatusCounts	Concede l'autorizzazione per elencare un conteggio dello stato della versione del modello di risorsa	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetResourcesSummary	Concede l'autorizzazione per ottenere un riepilogo delle risorse	Lettura			
GetService	Concede l'autorizzazione per descrivere un servizio	Lettura	service*		
GetServiceInstance	Concede l'autorizzazione per descrivere un'istanza del servizio	Lettura	service-instance*		
GetServiceInstanceSyncStatus	Concede l'autorizzazione per descrivere lo stato di sincronizzazione di un'istanza di servizio	Lettura			
GetServiceSyncBlockerSummary	Concede l'autorizzazione per descrivere gli elementi che bloccano la sincronizzazione dei servizi su un servizio o un'istanza di servizio	Lettura			
GetServiceSyncConfig	Concede l'autorizzazione per descrivere una configurazione di sincronizzazione dei servizi	Lettura			
GetServiceTemplate	Concede l'autorizzazione per descrivere un modello di servizio	Lettura	service-template*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetServiceTemplateMajorVersion	Concede l'autorizzazione per ottenere una versione principale del modello di servizio. OBSOLETO: usa invece GetServiceTemplateVersion	Lettura	service-template*		
GetServiceTemplateMinorVersion	Concede l'autorizzazione per ottenere una versione secondaria del modello di servizio. OBSOLETO: usa invece GetServiceTemplateVersion	Lettura	service-template*		
GetServiceTemplateVersion	Concede l'autorizzazione per descrivere una versione del modello di servizio	Lettura	service-template*		
GetTemplateSyncConfig	Concede il permesso di descrivere un TemplateSyncConfig	Lettura			
GetTemplateSyncStatus	Concede l'autorizzazione per descrivere lo stato di sincronizzazione di un modello	Lettura			
ListComponentOutputs	Concede l'autorizzazione per elencare gli output di un componente	Elenco	component*		
			deployment		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListComponentProvisionedResources	Concede l'autorizzazione per elencare le risorse con provisioning del componente	Elenco	component*		
ListComponents	Concede l'autorizzazione per elencare i componenti	Elenco	environment		
			service		
			service-instance		
ListDeployments	Concede l'autorizzazione per ottenere implementazioni	Elenco			
ListEnvironmentAccountConnections	Concede l'autorizzazione per elencare le connessioni all'account dell'ambiente	Elenco			
ListEnvironmentOutputs	Concede l'autorizzazione per elencare gli output ambiente	Elenco	environment*		
			deployment		
ListEnvironmentProvisionedResources	Concede l'autorizzazione per elencare le risorse con provisioning dell'ambiente	Elenco	environment*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListEnvironmentTemplateMajorVersions	Concede l'autorizzazione per elencare le versioni principali dei modelli di ambiente. OBSOLETO: usa invece ListEnvironmentTemplateVersions	Elenco	environment-template*		
ListEnvironmentTemplateMinorVersions	Concede l'autorizzazione per elencare le versioni secondarie dei modelli di ambiente. OBSOLETO: usa invece ListEnvironmentTemplateVersions	Elenco	environment-template*		
ListEnvironmentTemplateVersions	Concede l'autorizzazione per elencare le versioni del modello di ambiente	Elenco	environment-template*		
ListEnvironmentTemplates	Concede l'autorizzazione per elencare i modelli di ambiente	Elenco			
ListEnvironments	Concede l'autorizzazione per elencare gli ambienti	Elenco			
ListRepositories	Concede l'autorizzazione per elencare i repository	Elenco			
ListRepositorySyncDefinitions	Concede l'autorizzazione per elencare le definizioni di sincronizzazione del repository	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListServiceInstanceOutputs	Concede l'autorizzazione per elencare gli output delle istanze del servizio	Elenco	service*		
			service-instance*		
			deployment		
ListServiceInstanceProvisionedResources	Concede l'autorizzazione per elencare le risorse con provisioning delle istanze del servizio	Elenco	service*		
			service-instance*		
ListServiceInstances	Concede l'autorizzazione per elencare le istanze del servizio	Elenco			
ListServicePipelineOutputs	Concede l'autorizzazione per elencare gli output della pipeline del servizio	Elenco	service*		
			deployment		
ListServicePipelineProvisionedResources	Concede l'autorizzazione per elencare le risorse con provisioning della pipeline del servizio	Elenco	service*		
ListServiceTemplateMajorVersions	Concede l'autorizzazione per elencare le versioni principali del modello di servizio. OBSOLETO: usa invece ListServiceTemplateVersions	Elenco	service-template*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListServiceTemplateMinorVersions	Concede l'autorizzazione per elencare le versioni secondarie del modello di servizio. OBSOLETO: usa invece ListServiceTemplateVersions	Elenco	service-template*		
ListServiceTemplateVersions	Concede l'autorizzazione per elencare le versioni del modello di servizio	Elenco	service-template*		
ListServiceTemplates	Concede l'autorizzazione per elencare i modelli di servizio	Elenco			
ListServices	Concede l'autorizzazione per elencare i servizi	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag di una risorsa	Lettura	component		
			environment		
			environment-account-connection		
			environment-template		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			environment-template-major-version		
			environment-template-minor-version		
			environment-template-version		
			repository		
			service		
			service-instance		
			service-template		
			service-template-major-version		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			service-template-minor-version		
			service-template-version		
NotifyResourceDeploymentStatusChange	Concede l'autorizzazione per notificare a Proton le modifiche allo stato dell'implementazione delle risorse	Scrittura	environment		
			service-instance		
RejectEnvironmentAccountConnection	Concede l'autorizzazione per rifiutare una richiesta di connessione dell'account dell'ambiente da un altro account dell'ambiente	Scrittura	environment-account-connection*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a una risorsa	Applicazione di tag	component		
			environment		
			environment-account-connection		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			environment-template		
			environment-template-major-version		
			environment-template-minor-version		
			environment-template-version		
			repository		
			service		
			service-instance		
			service-template		
			service-template-major-version		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			service-template-minor-version		
			service-template-version		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag da una risorsa	Assegnazione di tag	component		
			environment		
			environment-account-connection		
			environment-template		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			environment-template-major-version		
			environment-template-minor-version		
			environment-template-version		
			repository		
			service		
			service-instance		
			service-template		
			service-template-major-version		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			service-template-minor-version		
			service-template-version		
				aws:TagKeys	
UpdateAccountRoles	Concede l'autorizzazione per aggiornare i ruoli di account. OBSOLETO: usa invece UpdateAccountSettings	Scrittura			iam:PassRole
UpdateAccountSettings	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni dell'account	Scrittura			iam:PassRole
UpdateComponent	Concede l'autorizzazione per aggiornare un componente	Scrittura	component*		
UpdateEnvironment	Concede l'autorizzazione per aggiornare un ambiente	Scrittura	environment*		iam:PassRole
				proton:EnvironmentTemplate	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateEnvironmentAccountConnection	Concede l'autorizzazione per aggiornare una connessione all'account dell'ambiente	Scrittura	environment-account-connection*		
UpdateEnvironmentTemplate	Concede l'autorizzazione per aggiornare un modello di ambiente	Scrittura	environment-template*		
UpdateEnvironmentTemplateMajorVersion	Concede l'autorizzazione per aggiornare una versione principale di un modello di ambiente. OBSOLETO: usa invece UpdateEnvironmentTemplateVersion	Scrittura	environment-template*		
UpdateEnvironmentTemplateMinorVersion	Concede l'autorizzazione per aggiornare una versione secondaria di un modello di ambiente. OBSOLETO: usa invece UpdateEnvironmentTemplateVersion	Scrittura	environment-template*		
UpdateEnvironmentTemplateVersion	Concede l'autorizzazione per aggiornare una versione del modello di ambiente	Write	environment-template*		
UpdateService	Concede l'autorizzazione per aggiornare un servizio	Scrittura	service*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				proton:ServiceTemplate	
UpdateServiceInstance	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'istanza del servizio	Scrittura	service-instance*		
				proton:ServiceTemplate	
UpdateServicePipeline	Concede l'autorizzazione per aggiornare una pipeline di servizio	Scrittura	service*		
				proton:ServiceTemplate	
UpdateServiceSyncBlocker	Concede l'autorizzazione per aggiornare elemento che blocca la sincronizzazione dei servizi	Scrittura			
UpdateServiceSyncConfig	Concede l'autorizzazione per aggiornare una configurazione di sincronizzazione dei servizi	Scrittura			
UpdateServiceTemplate	Concede l'autorizzazione per aggiornare un modello di servizio	Scrittura	service-template*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateServiceTemplateMajorVersion	Concede l'autorizzazione per aggiornare una versione principale di un modello di servizio. OBSOLETO: usa invece UpdateServiceTemplateVersion	Scrittura	service-template*		
UpdateServiceTemplateMinorVersion	Concede l'autorizzazione per creare una versione secondaria del modello di servizio. OBSOLETO: usa invece UpdateServiceTemplateVersion	Scrittura	service-template*		
UpdateServiceTemplateVersion	Concede l'autorizzazione per aggiornare una versione del modello di servizio	Scrittura	service-template*		
UpdateTemplateSyncConfig	Concede il permesso di aggiornare un TemplateSyncConfig	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da AWS Proton

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
environment-template	arn:${Partition}:proton:${Region}:${Account}:environment-template/${Name}	aws:ResourceTag/${TagKey}
environment-template-version	arn:${Partition}:proton:${Region}:${Account}:environment-template/${TemplateName}:${MajorVersion}.${MinorVersion}	aws:ResourceTag/${TagKey}
environment-template-major-version	arn:${Partition}:proton:${Region}:${Account}:environment-template/${TemplateName}:${MajorVersionId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
environment-template-minor-version	arn:${Partition}:proton:${Region}:${Account}:environment-template/${TemplateName}:${MajorVersionId}.${MinorVersionId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
service-template	arn:${Partition}:proton:${Region}:${Account}:service-template/${Name}	aws:ResourceTag/${TagKey}
service-template-version	arn:${Partition}:proton:${Region}:${Account}:service-template/${TemplateName}:${MajorVersion}.${MinorVersion}	aws:ResourceTag/${TagKey}
service-template-major-version	arn:${Partition}:proton:${Region}:${Account}:service-template/${TemplateName}:${MajorVersionId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
service-template-minor-version	arn:${Partition}:proton:${Region}:${Account}:service-template/${TemplateName}:${MajorVersionId}.${MinorVersionId}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
environment	arn:${Partition}:proton:${Region}:${Account}:environment/${Name}	aws:ResourceTag/${TagKey}
service	arn:${Partition}:proton:${Region}:${Account}:service/${Name}	aws:ResourceTag/${TagKey}
service-instance	arn:${Partition}:proton:${Region}:${Account}:service/${ServiceName}/service-instance/${Name}	aws:ResourceTag/${TagKey}
environment-account-connection	arn:${Partition}:proton:${Region}:${Account}:environment-account-connection/${Id}	aws:ResourceTag/${TagKey}
repository	arn:${Partition}:proton:${Region}:${Account}:repository/${Provider}:${Name}	aws:ResourceTag/${TagKey}
component	arn:${Partition}:proton:${Region}:${Account}:component/${Id}	aws:ResourceTag/${TagKey}
deployment	arn:${Partition}:proton:${Region}:${Account}:deployment/${Id}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Proton

AWS Proton definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi tag nella richiesta	ArrayOfString
proton:EnvironmentTemplate	Filtra gli accessi in base al modello di ambiente specificato correlato alla risorsa	Stringa
proton:ServiceTemplate	Filtra gli accessi in base al modello di servizio specificato correlato alla risorsa	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Purchase Orders Console

AWS Purchase Orders Console (prefisso del servizio:`purchase-orders`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Purchase Orders Console
- Tipi di risorsa definiti da AWS Purchase Orders Console

- Chiavi di condizione per AWS Purchase Orders Console

Operazioni definite da AWS Purchase Orders Console

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddPurchaseOrder [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiungere un nuovo ordine di acquisto	Scrittura	purchase-order*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeletePurchaseOrder [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per eliminare un ordine di acquisto	Scrittura	purchase-order*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetConsoleActionSetEnforced [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per visualizzare se le azioni IAM esistenti o dettagliate vengono utilizzate per controllare l'autorizzazione alle console di fatturazione, gestione dei costi e account	Lettura			
GetPurchaseOrder [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere un ordine di acquisto	Lettura	purchase-order*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListPurchaseOrderInvoices [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare le fatture degli ordini di acquisto	Elenco	purchase-order*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListPurchaseOrders [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a elencare tutti gli ordini di acquisto di un account	Elenco			
ListTagsForResource [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a elencare i tag di un ordine di acquisto	Lettura	purchase-order		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ModifyPurchaseOrders [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per modificare gli ordini di acquisto e i dettagli	Scrittura	purchase-order*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TagResource [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad aggiungere tag a ordini di acquisto con determinate coppie di chiave/valore	Assegnazione di tag	purchase-order*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
UntagResource [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a rimuovere tag da un ordine di acquisto	Assegnazione di tag	purchase-order*		
				aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateConsoleActionSetEnforced [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per modificare se le azioni IAM esistenti o dettagliate verranno utilizzate per controllare l'autorizzazione alle console di fatturazione, gestione dei costi e account	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdatePurchaseOrder [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare un ordine di acquisto esistente	Scrittura	purchase-order*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdatePurchaseOrderStatus [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per impostare lo stato degli ordini di acquisto	Scrittura	purchase-order*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ViewPurchaseOrders [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per visualizzare gli ordini di acquisto e i dettagli	Lettura	purchase-order		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Tipi di risorsa definiti da AWS Purchase Orders Console

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
purchase-order	`arn:${Partition}:purchase-orders::${Account}:purchase-order/${ResourceName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Purchase Orders Console

AWS Purchase Orders Console definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla chiave e al valore di un tag in una richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai set di coppie chiave-valore del tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite i tasti tag in una richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Q

Amazon Q (prefisso del servizio: q) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.

- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Q
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Q
- Chiavi di condizione per Amazon Q

Operazioni definite da Amazon Q

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateConnectorResource [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad associare una AWS risorsa a un connettore Amazon Q	Scrittura			
CreateAssignment [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare un'assegnazione di utenti o gruppi per un profilo di sviluppatore Amazon Q	Scrittura	profile*		
				identitystore:UserId identitystore:GroupId	
CreateAuthGrant [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare OAuth utenti in Amazon Q	Scrittura			kms:Decrypt kms:GenerateDataKe

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					yWithoutPlaintext kms:ReEncryptFrom kms:ReEncryptTo
CreateOAuthAppConnection [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a registrare un' OAuth applicazione in Amazon Q	Scrittura			kms:Decrypt kms:GenerateDataKeyWithoutPlaintext kms:ReEncryptFrom kms:ReEncryptTo
CreatePlugin [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare e configurare un plug-in di terze parti in Amazon Q	Scrittura	plugin*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteAssignment [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a eliminare l'assegnazione di un utente o di un gruppo per un profilo di sviluppatore Amazon Q	Scrittura	profile*		
				identitystore:UserId identitystore:GroupId	
DeleteConversation [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a eliminare una conversazione con Amazon Q	Scrittura			
DeleteOAuthAppConnection [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a eliminare un' OAuth applicazione in Amazon Q	Scrittura			kms:Decrypt kms:GenerateDataKeyWithoutPlaintext kms:ReEncryptFrom kms:ReEncryptTo
DeletePlugin [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a eliminare un plug-in configurato in Amazon Q	Scrittura	plugin*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GenerateCodeFromCommands [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a generare codice dai comandi CLI in Amazon Q	Lettura			
GenerateCodeRecommendations [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a generare consigli sul codice in Amazon Q	Lettura			
GetConnector [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a visualizzare informazioni su uno specifico connettore Amazon Q	Lettura			
GetConversation [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere i singoli messaggi associati a una conversazione specifica con Amazon Q	Lettura			
GetIdentityMetadata [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad Amazon Q per ottenere i metadati dell'identità	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetPlugin [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a visualizzare informazioni su uno specifico plug-in Amazon Q configurato	Lettura	plugin*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetTroubleshootingResults [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere risultati di risoluzione dei problemi con Amazon Q	Lettura			
ListConversations [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a elencare singole conversazioni associate a un utente Amazon Q specifico	Lettura			
ListDashboardMetrics [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a leggere i parametri per compilare la dashboard di Amazon Q	Elenco			
ListPluginProviders [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a elencare i plugin disponibili in Amazon Q	Elenco			
ListPlugins [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a elencare i plugin configurati in Amazon Q	Elenco	plugin*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTagsForResource [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i tag associati a una risorsa Amazon Q	Elenco	plugin		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
PassRequest [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a consentire ad Amazon Q di eseguire azioni per tuo conto	Scrittura			
RejectConnector [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a rifiutare una richiesta di connessione per un connettore Amazon Q	Scrittura			
SendEvent [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per attivare azioni Amazon Q asincrone	Scrittura			kms:Decrypt kms:GenerateDataKeyWithoutPlaintext kms:ReEncryptFrom kms:ReEncryptTo

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SendMessage [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per inviare un messaggio ad Amazon Q	Scrittura			
StartConversation [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per avviare una conversazione con Amazon Q	Scrittura			
StartTroubleshootingAnalysis [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per avviare un'analisi di risoluzione dei problemi con Amazon Q	Scrittura			
StartTroubleshootingResolutionExplanation [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per avviare una spiegazione della risoluzione dei problemi con Amazon Q	Scrittura			
TagResource [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad associare tag a una risorsa Amazon Q	Assegnazione di tag	plugin		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag associati a una risorsa Amazon Q	Assegnazione di tag	plugin		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateAuthGrant [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad aggiornare OAuth l'utente in Amazon Q	Scrittura			kms:Decrypt kms:GenerateDataKeyWithoutPlaintext kms:ReEncryptFrom kms:ReEncryptTo

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateConversation [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una conversazione con Amazon Q	Scrittura			
UpdateOAuthAppConnection [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un' OAuth applicazione in Amazon Q	Scrittura			kms:Decrypt kms:GenerateDataKeyWithoutPlaintext kms:ReEncryptFrom kms:ReEncryptTo
UpdatePlugin [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un plug-in di terze parti in Amazon Q	Scrittura	plugin*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateTroubleshootingCommandResult [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il risultato di un comando di risoluzione dei problemi con Amazon Q	Scrittura			
UsePlugin [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione all'uso dei plugin Amazon Q	Scrittura	plugin*		
VerifyOAuthAppConnection [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a verificare un' OAuth applicazione in Amazon Q	Scrittura			kms:Decrypt kms:GenerateDataKeyWithoutPlaintext kms:ReEncryptFrom kms:ReEncryptTo

Tipi di risorsa definiti da Amazon Q

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi

vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
profile	`arn:${Partition}:codewhisperer:${Region}:${Account}:profile/${Identifier}`	
plugin	`arn:${Partition}:qdeveloper:${Region}:${Account}:plugin/${Identifier}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Q

Amazon Q definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag associati alla risorsa Amazon Q	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString
identitystore:GroupId	Filtra l'accesso in base all'ID del gruppo IAM Identity Center	ArrayOfString

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
identitystore:UserId	Filtra l'accesso in base all'ID utente di IAM Identity Center	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Q Business

Amazon Q Business (prefisso di servizio: `qbusiness`) fornisce le chiavi del contesto di condizione, le operazioni, le risorse specifiche del servizio seguenti da utilizzare nelle policy di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Q Business
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Q Business
- Chiavi di condizione per Amazon Q Business

Operazioni definite da Amazon Q Business

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddUserLicenses	Concede l'autorizzazione per aggiungere uno o più utenti per le licenze	Scrittura			
AllowVendedLogDeliveryForRe	Concede l'autorizzazione a configurare la distribuzione dei registri venduti per la risorsa	Gestione delle	application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
source [solo autorizzazione]	dell'applicazione Amazon Q Business	autorizzazioni		aws:ResourceTag/${TagKey}	
AssociatePermission	Concede l'autorizzazione ad associare una dichiarazione politica basata sulle risorse all'applicazione	Scrittura	application*		qbusiness:PutResourcePolicy
BatchDeleteDocument	Concede l'autorizzazione per l'eliminazione in batch il documento	Scrittura	application*		
			index*		
BatchPutDocument	Concede l'autorizzazione per l'inserimento in batch del documento	Scrittura	application*		
			index*		
CancelSubscription	Concede l'autorizzazione per annullare un abbonamento	Scrittura	application*		
			subscription*		
Chat	Concede l'autorizzazione per chattare utilizzando un'applicazione	Lettura	application*		
ChatSync	Concede l'autorizzazione per chattare in modo sincrono utilizzando un'applicazione	Lettura	application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CheckDocumentAccess	Concede l'autorizzazione a verificare se un utente ha accesso a un documento	Lettura	application*		
			index*		
CreateAnonymousWebExperienceUrl	Concede l'autorizzazione a creare un URL univoco per l'esperienza web anonima di Amazon Q Business	Scrittura	application*		
			web-experience*		
CreateApplication	Autorizza l'utente a creare una nuova applicazione.	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateChatResponseConfiguration	Concede l'autorizzazione a creare una configurazione di risposta chat all'applicazione	Scrittura	application*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDataAccessor	Concede il permesso di creare DataAccessor all'applicazione	Scrittura	application*		qbusiness:CreateDataAccessorWithTti

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDataAccessorWithTti [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare AWS IAM Identity center Trusted Token Issuer in base DataAccessor all'applicazione	Scrittura	application*		
CreateDataSource	Concede l'autorizzazione per creare un'origine dati per una determinata applicazione e un determinato indice	Scrittura	application*		
			index*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateIndex	Concede l'autorizzazione per creare un indice per una determinata applicazione	Scrittura	application*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateIntegration	Concede l'autorizzazione a creare una nuova integrazione per un'applicazione Q Business	Scrittura	application*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateLicense	Concede l'autorizzazione per creare una licenza	Scrittura			
CreatePlugin	Concede l'autorizzazione per creare un plug-in per una determinata applicazione	Scrittura	application*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateRetriever	Concede l'autorizzazione per creare un retriever per una determinata applicazione	Scrittura	application*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateSubscription	Concede l'autorizzazione a creare un abbonamento	Scrittura	application*		
				identitystore:UserId identitystore:GroupId	
CreateUser	Concede l'autorizzazione per creare un utente	Scrittura	application*		
CreateWebExperience	Concede l'autorizzazione per creare un'esperienza Web per una determinata applicazione	Scrittura	application*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteApplication	Concede l'autorizzazione per eliminare un'app.	Scrittura	application*		
DeleteAttachment	Concede il permesso di eliminare un allegato nel contesto di chat corrente	Scrittura	application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteChatControlsConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare la configurazione dei controlli della chat per un'applicazione	Scrittura	application*		
DeleteChatResponseConfiguration	Concede l'autorizzazione a eliminare una configurazione di risposta alla chat	Scrittura	application*		
			chat-response-configuration*		
DeleteConversation	Concede l'autorizzazione per eliminare una conversazione	Scrittura	application*		
DeleteDataAccessor	Concede l'autorizzazione all'eliminazione DataAccessor	Scrittura	application*		
			data-accessor*		
DeleteDataSource	Concede il permesso di eliminare un DataSource	Scrittura	application*		
			data-source*		
			index*		
DeleteGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un gruppo	Scrittura	application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			index*		
DeleteIndex	Concede l'autorizzazione per eliminare un indice	Scrittura	application*		
			index*		
DeleteIntegration	Concede il permesso di eliminare un'integrazione per un'applicazione Q Business	Scrittura	application*		
			integration*		
DeletePlugin	Concede l'autorizzazione per eliminare un plug-in	Scrittura	application*		
			plugin*		
DeleteRetriever	Concede l'autorizzazione per eliminare un retriever	Scrittura	application*		
			retriever*		
DeleteUser	Concede l'autorizzazione per eliminare un utente	Scrittura	application*		
DeleteWebExperience	Concede l'autorizzazione per eliminare una web-experience	Scrittura	application*		
			web-experience*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisableAclOnDataSource [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a disabilitare la scansione ACL durante la creazione della risorsa sorgente dati Amazon Q Business	Scrittura	application*		
DisassociatePermission	Concede l'autorizzazione a dissociare dall'applicazione la dichiarazione di policy basata sulle risorse	Scrittura	application*		qbusiness:PutResourcePolicy
GetApplication	Concede l'autorizzazione per ottenere un'applicazione	Lettura	application*		
GetChatControlsConfiguration	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione dei controlli della chat per un'applicazione	Elenco	application*		
GetChatResponseConfiguration	Concede l'autorizzazione a ottenere una configurazione di risposta alla chat	Lettura	application*		
			chat-response-configuration*		
GetDataAccessor	Concede il permesso di ottenere DataAccessor	Lettura	application*		
			data-accessor*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDataSource	Concede l'autorizzazione per ottenere un'origine dati	Lettura	application*		
			data-source*		
			index*		
GetGroup	Concede l'autorizzazione per ottenere un gruppo	Lettura	application*		
			index*		
GetIndex	Concede l'autorizzazione per ottenere un indice	Lettura	application*		
			index*		
GetIntegration	Concede l'autorizzazione a ottenere un'integrazione per un'applicazione Q Business	Lettura	application*		
			integration*		
GetLicense	Concede l'autorizzazione per ottenere una licenza	Lettura	user-license*		
GetMedia	Concede il permesso di associare i file multimediali a un messaggio di sistema	Lettura	application*		
GetPlugin	Concede l'autorizzazione per ottenere un plug-in	Lettura	application*		
			plugin*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetPolicy	Concede l'autorizzazione a ottenere una politica basata sulle risorse dell'applicazione	Lettura	application*		
GetRetriever	Concede l'autorizzazione per ottenere un retriever	Lettura	application*		
			retriever*		
GetUser	Concede l'autorizzazione per ottenere un utente	Lettura	application*		
GetWebExperience	Concede l'autorizzazione per ottenere una web-experience	Lettura	application*		
			web-experience*		
ListApplications	Concede l'autorizzazione per elencare le applicazioni	Elenco			
ListAttachments	Concede l'autorizzazione a elencare gli allegati nel contesto di chat corrente	Elenco	application*		
ListChatResponseConfigurations	Concede l'autorizzazione a elencare le configurazioni di risposta alla chat per un'applicazione	Elenco	application*		
ListConversations	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le conversazioni per un'applicazione	Elenco	application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListDataAccessors	Concede l'autorizzazione alla pubblicazione di elenchi per l'applicazione DataAccessors	Elenco	application*		
ListDataSourceSyncJobs	Concede l'autorizzazione per ottenere la cronologia dei processi di sincronizzazione dell'origine dati	Elenco	application*		
			data-source*		
			index*		
ListDataSources	Concede l'autorizzazione per elencare le origini dati di un'applicazione e di un indice	Elenco	application*		
			index*		
ListDocuments	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i documenti	Elenco	application*		
			index*		
ListGroups	Concede l'autorizzazione per elencare i gruppi	Elenco	application*		
			index*		
ListIndices	Concede l'autorizzazione per elencare gli indici di un'applicazione	Elenco	application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListIntegrations	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le integrazioni per un'applicazione Q Business	Elenco	application*		
ListMessages	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i messaggi	Elenco	application*		
ListPluginActions	Concede il permesso di elencare le azioni del plug-in di un plug-in all'interno dell'applicazione	Lettura	application* plugin*		
ListPluginTypeActions	Concede il permesso di elencare tutte le azioni per un tipo di plugin	Lettura			
ListPluginTypeMetadata	Concede il permesso di elencare tutti i metadati dei tipi di plugin	Lettura			
ListPlugins	Concede l'autorizzazione per elencare i plug-in di un'applicazione	Elenco	application*		
ListRetrievers	Concede l'autorizzazione per elencare i retriever di un'applicazione	Elenco	application*		
ListSubscriptions	Concede l'autorizzazione per elencare le sottoscrizioni	Elenco	application*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura	application		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			chat-response-configuration		
			data-accessor		
			data-source		
			index		
			integration		
			plugin		
			retriever		
			web-experience		
ListUserLicenses	Concede l'autorizzazione per elencare le licenze	Elenco			
ListWebExperiences	Concede l'autorizzazione per elencare le esperienze Web di un'applicazione	Elenco	application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutFeedback	Concede l'autorizzazione per inserire un feedback relativo a un messaggio di conversazione	Scrittura	application*		
PutGroup	Concede l'autorizzazione per inserire un gruppo di utenti	Scrittura	application*		
			index*		
PutResourcePolicy [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a inserire nell'applicazione una dichiarazione politica basata sulle risorse	Scrittura	application*		
RemoveUserLicenses	Concede l'autorizzazione per rimuovere le licenze per uno o più utenti	Scrittura			
SearchRelevantContent	Concede l'autorizzazione a cercare contenuti pertinenti dall'applicazione Amazon Q Business	Lettura	application*		
StartDataSourceSyncJob	Concede l'autorizzazione per avviare il processo di sincronizzazione dell'origine dati	Scrittura	application*		
			data-source*		
			index*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartDeployment	Concede l'autorizzazione per avviare la distribuzione di un'integrazione	Scrittura	application*		
			integration*		
StopDataSourceSyncJob	Concede l'autorizzazione per interrompere il processo di sincronizzazione dell'origine dati	Scrittura	application*		
			data-source*		
			index*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare tag a una risorsa con determinate coppie di chiave/valore	Assegnazione di tag	application		
			chat-response-configuration		
			data-accessor		
			data-source		
			index		
			integration		
			plugin		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			retriever		
			web-experience		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere il tag con la chiave specificata da una risorsa	Assegnazione di tag	application		
			chat-response-configuration		
			data-accessor		
			data-source		
			index		
			integration		
			plugin		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			retriever		
			web-experience		
				aws:TagKeys	
UpdateApplication	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'applicazione	Scrittura	application*		
UpdateChatControlsConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione dei controlli della chat per un'applicazione	Scrittura	application*		
UpdateChatResponseConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una configurazione di risposta alla chat	Scrittura	application*		
			chat-response-configuration*		
UpdateDataAccessor	Concede l'autorizzazione all'aggiornamento DataAccessor	Scrittura	application*		
			data-accessor*		
UpdateDataSource	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un DataSource	Scrittura	application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			data-source*		
			index*		
UpdateIndex	Concede l'autorizzazione per aggiornare un indice	Scrittura	application*		
			index*		
UpdateIntegration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un'integrazione per un'applicazione Q Business	Scrittura	application*		
			integration*		
UpdatePlugin	Concede l'autorizzazione per aggiornare un plug-in	Scrittura	application*		
			plugin*		
UpdateRetriever	Concede l'autorizzazione per aggiornare un retriever	Scrittura	application*		
			retriever*		
UpdateSubscription	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un abbonamento	Scrittura	application*		
			subscription*		
UpdateUser	Concede l'autorizzazione per aggiornare un utente	Scrittura	application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateWebExperience	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un WebExperience	Scrittura	application*		
			web-experience*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon Q Business

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
application	`arn:${Partition}:qbusiness:${Region}:${Account}:application/${ApplicationId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
integration	`arn:${Partition}:qbusiness:${Region}:${Account}:application/${ApplicationId}/integration/${IntegrationId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
retriever	`arn:${Partition}:qbusiness:${Region}:${Account}:application/${ApplicationId}/retriever/${RetrieverId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
index	arn:${Partition}:qbusiness:${Region}:${Account}:application/${ApplicationId}/index/${IndexId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
data-source	arn:${Partition}:qbusiness:${Region}:${Account}:application/${ApplicationId}/index/${IndexId}/data-source/${DataSourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
plugin	arn:${Partition}:qbusiness:${Region}:${Account}:application/${ApplicationId}/plugin/${PluginId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
web-experience	arn:${Partition}:qbusiness:${Region}:${Account}:application/${ApplicationId}/web-experience/${WebExperienceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
user-license	arn:${Partition}:qbusiness:${Region}:${Account}:application/${ApplicationId}/user-license/${UserLicenseId}	
subscription	arn:${Partition}:qbusiness:${Region}:${Account}:application/${ApplicationId}/subscription/${SubscriptionId}	
data-accessor	arn:${Partition}:qbusiness:${Region}:${Account}:application/${ApplicationId}/data-accessor/${DataAccessorId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
chat-response-configuration	arn:${Partition}:qbusiness:${Region}:${Account}:application/${ApplicationId}/chat-response-configuration/${ChatResponseConfigurationId}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Q Business

Amazon Q Business definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, vedere le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString
identitystore:GroupId	Filtra l'accesso in base all'ID del gruppo IAM Identity Center	ArrayOfString
identitystore:UserId	Filtra l'accesso in base all'ID utente di IAM Identity Center	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Q Business Q Apps

Amazon Q Business Q Apps (prefisso del servizio:`qapps`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.

- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon Q Business Q Apps
- Tipi di risorse definiti da Amazon Q Business Q Apps
- Chiavi di condizione per Amazon Q Business Q Apps

Azioni definite da Amazon Q Business Q Apps

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateLibraryItemReview	Concede l'autorizzazione ad associare una recensione di un elemento della libreria nell'ambiente applicativo Q Business	Scrittura	qapp*		
				qapps:UserIsAppOwner qapps:AppIsPublished	
AssociateQAppWithUser	Concede l'autorizzazione ad associare Q App a un utente nell'ambiente applicativo Q Business		application		
			qapp		
				qapps:UserIsAppOwner qapps:AppIsPublished	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchCreateCategory	Concede l'autorizzazione a creare le categorie di una libreria nell'ambiente applicativo Q Business	Scrittura	application*		
BatchDeleteCategory	Concede il permesso di eliminare le categorie di una libreria nell'ambiente applicativo Q Business	Scrittura	application*		
BatchUpdateCategory	Concede il permesso di aggiornare le categorie di una libreria nell'ambiente applicativo Q Business	Scrittura	application*		
CopyQApp [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a copiare Q App nell'ambiente applicativo Q Business	Scrittura	application		
			qapp		
				qapps:UserIsAppOwner qapps:AppIsPublished	
CreateLibraryItem	Concede l'autorizzazione a creare un elemento di libreria nell'ambiente applicativo Q Business	Scrittura	application		
			qapp		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				qapps:UserIsAppOwner qapps:AppIsPublished	
CreateLibraryItemReview [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare una recensione di un elemento di libreria nell'ambiente applicativo Q Business	Scrittura	application		
			qapp		
				qapps:UserIsAppOwner qapps:AppIsPublished	
CreateQApp	Concede l'autorizzazione a creare Q App nell'ambiente applicativo Q Business	Scrittura	application*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateSubscriptionToken [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a sottoscrivere un argomento del bus di eventi Q App nell'ambiente applicativo Q Business	Scrittura	application*		
DeleteLibraryItem	Concede l'autorizzazione a eliminare un elemento della libreria nell'ambiente applicativo Q Business	Scrittura	application		
			qapp		
				qapps:UserIsAppOwner qapps:AppIsPublished	
DeleteQApp	Concede l'autorizzazione a eliminare Q App nell'ambiente applicativo Q Business	Scrittura	application		
			qapp		
				qapps:UserIsAppOwner qapps:AppIsPublished	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeQAppPermissions	Concede l'autorizzazione per ottenere le autorizzazioni di condivisione di Q App nell'ambiente applicativo Q Business	Lettura	application		
			qapp		
				qapps:UserIsAppOwner qapps:AppIsPublished	
DisassociateLibraryItemReview	Concede il permesso di annullare l'associazione della recensione di un elemento della libreria nell'ambiente applicativo Q Business	Scrittura	qapp*		
				qapps:UserIsAppOwner qapps:AppIsPublished	
DisassociateQAppFromUser	Concede l'autorizzazione a dissociare Q App da un utente nell'ambiente applicativo Q Business	Scrittura	application		
			qapp		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				qapps:UserIsAppOwner qapps:AppIsPublished	
ExportQAppSessionData	Concede l'autorizzazione a esportare i dati della sessione Q App nell'ambiente applicativo Q Business	Scrittura	qapp-session*		
GetLibraryItem	Concede l'autorizzazione a ottenere un elemento della libreria nell'ambiente applicativo Q Business	Lettura	application		
			qapp		
				qapps:UserIsAppOwner qapps:AppIsPublished	
GetQApp	Concede l'autorizzazione a scaricare Q App nell'ambiente applicativo Q Business	Lettura	application		
			qapp		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				qapps:UserIsAppOwner qapps:AppIsPublished	
GetQAppSession	Concede l'autorizzazione a ottenere una sessione Q App nell'ambiente applicativo Q Business	Lettura	qapp-session*		
				qapps:UserIsAppOwner qapps:AppIsPublished qapps:UserIsSessionModerator qapps:SessionIsShared	
GetQAppSessionMetadata	Concede l'autorizzazione per ottenere i metadati della sessione Q App nell'ambiente applicativo Q Business	Lettura	qapp-session*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ImportDocument	Concede l'autorizzazione a importare un documento in Q App o Q App Session nell'ambiente applicativo Q Business	Scrittura	qapp		
			qapp-session		
				qapps:UserIsAppOwner qapps:AppIsPublished qapps:UserIsSessionModerator qapps:SessionIsShared	
ListCategories	Concede l'autorizzazione a elencare le categorie nell'ambiente applicativo Q Business	Elenco	application*		
ListLibraryItems	Concede l'autorizzazione a elencare gli elementi della libreria nell'ambiente applicativo Q Business	Elenco	application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListQAppSessionData	Concede l'autorizzazione per ottenere i dati della sessione Q App nell'ambiente applicativo Q Business	Lettura	qapp-session*		
ListQApps	Concede l'autorizzazione a elencare Q Apps nell'ambiente applicativo Q Business	Elenco	application*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura	qapp		
			qapp-session		
PredictProblemStatementFromConversation [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a prevedere la dichiarazione del problema dal registro delle conversazioni nell'ambiente applicativo Q Business	Scrittura	application*		
PredictQApp	Concede l'autorizzazione a prevedere Q App dal registro delle conversazioni o dall'affermazione del problema nell'ambiente applicativo Q Business	Scrittura	application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PredictQAppFromProblemStatement [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a prevedere i metadati di Q App dalla dichiarazione di problema nell'ambiente applicativo Q Business	Scrittura	application*		
StartQAppSession	Concede l'autorizzazione per avviare una sessione Q App nell'ambiente applicativo Q Business	Scrittura	application		
			qapp		
				qapps:UserIsAppOwner qapps:AppIsPublished aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
StopQAppSession	Concede l'autorizzazione a interrompere la sessione Q App nell'ambiente applicativo Q Business	Scrittura	application		
			qapp-session		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				qapps:UserIsAppOwner qapps:AppIsPublished qapps:UserIsSessionModerator qapps:SessionIsShared	
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare tag a una risorsa con determinate coppie di chiave/valore	Assegnazione di tag	qapp		
			qapp-session		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere il tag con la chiave specificata da una risorsa	Assegnazione di tag	qapp		
			qapp-session		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys	
UpdateLibraryItem	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un elemento della libreria nell'ambiente applicativo Q Business	Scrittura	application		
			qapp		
				qapps:UserIsAppOwner qapps:AppIsPublished	
UpdateLibraryItemMetadata	Concede l'autorizzazione ad aggiornare i metadati di un elemento di libreria nell'ambiente applicativo Q Business	Scrittura	qapp*		
				qapps:AppIsPublished	
UpdateQApp	Concede l'autorizzazione ad aggiornare Q App nell'ambiente applicativo Q Business	Scrittura	application		
			qapp		
				qapps:UserIsAppOwner qapps:AppIsPublished	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateQAppPermissions	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le autorizzazioni di condivisione di Q App nell'ambiente applicativo Q Business	Scrittura	application		
			qapp		
				qapps:UserIsAppOwner qapps:AppIsPublished	
UpdateQAppSession	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la sessione Q App nell'ambiente applicativo Q Business	Scrittura	qapp-session*		
				qapps:UserIsAppOwner qapps:AppIsPublished qapps:UserIsSessionModerator qapps:SessionIsShared	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateQAppSessionMetadata	Concede l'autorizzazione ad aggiornare i metadati della sessione Q App nell'ambiente applicativo Q Business	Scrittura	qapp-session*		

Tipi di risorse definiti da Amazon Q Business Q Apps

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
application	`arn:${Partition}:qbusiness:${Region}:${Account}:application/${ApplicationId}`	
qapp	`arn:${Partition}:qapps:${Region}:${Account}:application/${ApplicationId}/qapp/${AppId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
qapp-session	`arn:${Partition}:qapps:${Region}:${Account}:application/${ApplicationId}/qapp/${AppId}/session/${SessionId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Q Business Q Apps

Amazon Q Business Q Apps definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString
qapps:AppIsPublished	Filtra l'accesso in base alla pubblicazione di Q App	Stringa
qapps:SessionIsShared	Filtra l'accesso in base alla condivisione della sessione Q App	Stringa
qapps:UserIsAppOwner	Filtra l'accesso in base al fatto che il richiedente sia il proprietario di Q App	Stringa
qapps:UserIsSessionModerator	Filtra l'accesso in base al fatto che il richiedente sia un moderatore di Q App Session	Stringa

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Q Developer

Amazon Q Developer (prefisso del servizio:`qdeveloper`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon Q Developer
- Tipi di risorse definiti da Amazon Q Developer
- Chiavi di condizione per Amazon Q Developer

Azioni definite da Amazon Q Developer

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono

indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ExportArtifact	Concede l'autorizzazione all'esportazione di artefatti da Amazon Q Developer	Scrittura	codeTransformation		
ImportArtifact	Concede l'autorizzazione a importare artefatti su Amazon Q Developer	Scrittura	codeTransformation		
ListTagsForResource [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i tag associati a una risorsa Amazon Q Developer	Elenco	codeTransformation		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartAgentSession	Concede l'autorizzazione per avviare una sessione agente con Amazon Q Developer	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
TagResource [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad associare tag a una risorsa Amazon Q Developer	Assegnazione di tag	codeTransformation		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
TransformCode	Concede l'autorizzazione a trasformare il codice con Amazon Q Developer Transform Agent	Scrittura	codeTransformation		
UntagResource [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag associati a una risorsa Amazon Q Developer	Assegnazione di tag	codeTransformation		
				aws:TagKeys	

Tipi di risorse definiti da Amazon Q Developer

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo

di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
codeTransformation	`arn:${Partition}:qdeveloper:${Region}:${Account}:codeTransformation/${Identifier}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Q Developer

Amazon Q Developer definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag associati alla risorsa Amazon Q Developer	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Q in Connect

Amazon Q in Connect (prefisso del servizio: `wisdom`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Q in Connect
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Q in Connect
- Chiavi di condizione per Amazon Q in Connect

Operazioni definite da Amazon Q in Connect

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ActivateMessageTemplate	Concede l'autorizzazione ad attivare un modello di messaggio	Scrittura	KnowledgeBase*		
			MessageTemplate*		
AllowVendedLogDeliveryForResource [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a configurare la consegna dei registri in modalità venduta per un assistente	Gestione delle autorizzazioni	Assistant		
CreateAIAgent	Concede l'autorizzazione a creare un agente ai	Scrittura	Assistant*		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateAIAgentVersion	Concede l'autorizzazione a creare una versione dell'agente ai	Scrittura	AIAgent*		
			Assistant*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateAIGuardrail	Concede l'autorizzazione a creare un guardrail ai	Scrittura	Assistant*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateAIGuardrailVersion	Concede il permesso di creare una versione ai guardrail	Scrittura	AIGuardrail*		
			Assistant*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateAIPrompt	Concede l'autorizzazione a creare un prompt ai	Scrittura	Assistant*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateAIPromptVersion	Concede l'autorizzazione a creare una versione di ai prompt	Scrittura	AIPrompt*		
			Assistant*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateAssistant	Concede l'autorizzazione per creare un assistente	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateAssistantAssociation	Concede l'autorizzazione per creare un'associazione tra un assistente e un'altra risorsa	Scrittura	Assistant*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateContent	Concede l'autorizzazione per creare un contenuto	Scrittura	KnowledgeBase*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateContentAssociation	Concede l'autorizzazione a creare un'associazione di contenuti	Scrittura	Content*		
			KnowledgeBase*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateKnowledgeBase	Concede l'autorizzazione per creare una knowledge base	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateMessageTemplate	Concede l'autorizzazione a creare un modello di messaggio	Scrittura	KnowledgeBase*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateMessageTemplateAttachment	Concede l'autorizzazione a creare un allegato a un modello di messaggio	Scrittura	KnowledgeBase*		
			MessageTemplate*		
CreateMessageTemplateVersion	Concede l'autorizzazione a creare una versione di un modello di messaggio	Scrittura	KnowledgeBase*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			MessageTemplate*		
CreateQuickResponse	Concede l'autorizzazione per creare una risposta veloce	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateSession	Concede l'autorizzazione per creare una sessione	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
DeactivateMessageTemplate	Concede l'autorizzazione a disattivare un modello di messaggio	Scrittura	KnowledgeBase*		
			MessageTemplate*		
DeleteAIAgent	Concede l'autorizzazione a eliminare un agente ai	Scrittura	AIAgent*		
			Assistant*		
DeleteAIAgentVersion	Concede l'autorizzazione a eliminare una versione dell'agente ai	Scrittura	AIAgent*		
			Assistant*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteAIGuardrail	Concede il permesso di eliminare un ai guardrail	Scrittura	AIGuardrail*		
			Assistant*		
DeleteAIGuardrailVersion	Concede il permesso di eliminare una versione di ai guardrail	Scrittura	AIGuardrail*		
			Assistant*		
DeleteAIPrompt	Concede l'autorizzazione a eliminare un prompt ai	Scrittura	AIPrompt*		
			Assistant*		
DeleteAIPromptVersion	Concede l'autorizzazione a eliminare una versione di ai prompt	Scrittura	AIPrompt*		
			Assistant*		
DeleteAssistant	Concede l'autorizzazione per eliminare un assistente	Scrittura	Assistant*		
DeleteAssistantAssociation	Concede l'autorizzazione per eliminare un'associazione assistente	Scrittura	Assistant*		
			AssistantAssociation*		
DeleteContent	Concede l'autorizzazione per eliminare un contenuto	Scrittura	Content*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			KnowledgeBase*		
DeleteContentAssociation	Concede l'autorizzazione a eliminare un'associazione di contenuti	Scrittura	Content*		
			ContentAssociation*		
			KnowledgeBase*		
DeleteImportJob	Concede l'autorizzazione per eliminare un processo di importazione di una knowledge base	Scrittura	KnowledgeBase*		
DeleteKnowledgeBase	Concede l'autorizzazione per eliminare una knowledge base	Scrittura	KnowledgeBase*		
DeleteMessageTemplate	Concede l'autorizzazione a eliminare un modello di messaggio	Scrittura	KnowledgeBase*		
			MessageTemplate*		
DeleteMessageTemplateAttachment	Concede l'autorizzazione a eliminare un allegato da un modello di messaggio	Scrittura	KnowledgeBase*		
			MessageTemplate*		
DeleteQuickResponse	Concede l'autorizzazione per eliminare una risposta veloce	Scrittura	KnowledgeBase*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			QuickResponse*		
GetAIAgent	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni su un agente ai	Lettura	AIAgent*		
			Assistant*		
GetAIGuardrail	Concede il permesso di recuperare informazioni su un ai guardrail	Lettura	AIGuardrail*		
			Assistant*		
GetAIPrompt	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni su un prompt ai	Lettura	AIPrompt*		
			Assistant*		
GetAssistant	Concede l'autorizzazione per richiamare le informazioni su un assistente	Lettura	Assistant*		
GetAssistantAssociation	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni su un'associazione assistente	Lettura	Assistant*		
			AssistantAssociation*		
GetContent	Concede l'autorizzazione per recuperare il contenuto, incluso un URL prefirmato per scaricare il contenuto	Lettura	Content*		
			KnowledgeBase*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetContentAssociation	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni su un'associazione di contenuti	Lettura	Content*		
			ContentAssociation*		
			KnowledgeBase*		
GetContentSummary	Concede l'autorizzazione per richiamare le informazioni di riepilogo sul contenuto	Lettura	Content*		
			KnowledgeBase*		
GetImportJob	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni su un processo di importazione	Lettura	KnowledgeBase*		
GetKnowledgeBase	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni sulla knowledge base	Lettura	KnowledgeBase*		
GetMessageTemplate	Concede l'autorizzazione a recuperare un modello di messaggio	Lettura	KnowledgeBase*		
			MessageTemplate*		
				wisdom:MessageTemplate/RoutingProfileArn	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetNextMessage	Concede l'autorizzazione per il recupero del messaggio successivo in una sessione	Lettura	Assistant*		
			Session*		
GetQuickResponse	Concede l'autorizzazione per recuperare un contenuto	Lettura	KnowledgeBase*		
			QuickResponse*		
GetRecommendations	Concede l'autorizzazione per recuperare i suggerimenti per la sessione specificata	Lettura	Assistant*		
GetSession	Concede l'autorizzazione per richiamare le informazioni per una sessione specificata	Lettura	Assistant*		
			Session*		
ListAIAgentVersions	Concede l'autorizzazione a elencare informazioni sulle versioni degli agenti ai	Elenco	AIAgent*		
			Assistant*		
ListAIAgents	Concede l'autorizzazione a elencare informazioni sugli agenti ai	Elenco	Assistant*		
ListAIGuardrailVersions	Concede il permesso di elencare informazioni sulle versioni di ai guardrail	Elenco	AIGuardrail*		
			Assistant*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListAIGuardrails	Concede il permesso di elencare informazioni su ai guardrails	Elenco	Assistant*		
ListAIPromptVersions	Concede il permesso di elencare informazioni sulle versioni di ai prompt	Elenco	AIPrompt*		
			Assistant*		
ListAIPrompts	Concede l'autorizzazione a elencare informazioni sui prompt ai	Elenco	Assistant*		
ListAssistantAssociations	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni sulle associazioni assistenti	Elenco			
ListAssistants	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni sugli assistenti	Elenco			
ListContentAssociations	Concede l'autorizzazione a elencare informazioni sulle associazioni di contenuti	Elenco	Content*		
			KnowledgeBase*		
ListContents	Concede l'autorizzazione per elencare i contenuti con una knowledge base	Elenco	KnowledgeBase*		
ListImportJobs	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni sulle knowledge base	Elenco	KnowledgeBase*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListKnowledgeBases	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni sulle knowledge base	Elenco			
ListMessageTemplateVersions	Concede l'autorizzazione a elencare le versioni dei modelli di messaggio per il modello di messaggio specificato	Elenco	KnowledgeBase*		
			MessageTemplate*		
ListMessageTemplates	Concede l'autorizzazione a elencare i modelli di messaggio per una knowledge base	Elenco	KnowledgeBase*		
ListMessages	Concede il permesso di elencare i messaggi in una sessione	Elenco	Assistant*		
			Session*		
ListQuickResponses	Concede l'autorizzazione per elencare la risposta veloce con una knowledge base	Elenco	KnowledgeBase*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per la risorsa specificata	Lettura			
NotifyRecommendationsReceived	Concede l'autorizzazione per rimuovere i suggerimenti specificati dalla coda dei nuovi suggerimenti disponibili dell'assistente specificato	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutFeedback	Concede l'autorizzazione per inviare feedback	Scrittura	Assistant*		
QueryAssistant	Concede l'autorizzazione per eseguire una ricerca manuale rispetto all'assistente specificato	Lettura	Assistant*		
RemoveAssistantAIAgent	Concede l'autorizzazione a rimuovere un agente AI da un assistente	Scrittura	Assistant*		
RemoveKnowledgeBaseTemplateUri	Concede l'autorizzazione per rimuovere un modello URI da una knowledge base	Scrittura	KnowledgeBase*		
RenderMessageTemplate	Concede l'autorizzazione per il rendering di un modello di messaggio	Lettura	KnowledgeBase*		wisdom:GetMessageTemplate
			MessageTemplate*		
				wisdom:MessageTemplate/RoutingProfileArn	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SearchContent	Concede l'autorizzazione per ricercare contenuti che fanno riferimento a una knowledge base specificata. Può essere utilizzato per ottenere una risorsa di contenuto specifica in base al suo nome	Lettura	KnowledgeBase*		
SearchMessageTemplates	Concede l'autorizzazione a cercare modelli di messaggio che fanno riferimento a una knowledge base specificata	Lettura	KnowledgeBase*		
				wisdom:SearchFilter/RoutingProfileArn wisdom:SearchFilter/Qualifier	
SearchQuickResponses	Concede l'autorizzazione per ricercare risposte veloci che fanno riferimento a una knowledge base specificata.	Lettura	KnowledgeBase*		wisdom:GetQuickResponse
				wisdom:SearchFilter/RoutingProfileArn	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SearchSessions	Concede l'autorizzazione per ricercare le sessioni che fanno riferimento a un assistente specificato. Può essere utilizzato per ottenere una risorsa di sessione specifica in base al suo nome	Lettura			
SendMessage	Concede l'autorizzazione a inviare un messaggio	Scrittura	Assistant*		
			Session*		
StartContentUpload	Concede l'autorizzazione per ottenere un URL per caricare i contenuti in una knowledge base	Scrittura	KnowledgeBase*		
StartImportJob	Concede l'autorizzazione per creare più risposte veloci	Scrittura	KnowledgeBase*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere i tag specificati alla risorsa specificata	Assegnazione di tag	Assistant		
			AssistantAssociation		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			Content		
			ContentAssociation		
			KnowledgeBase		
			MessageTemplate		
			QuickResponse		
			Session		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag specificati dalla risorsa specificata	Assegnazione di tag	Assistant		
			AssistantAssociation		
			Content		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			ContentAssociation		
			KnowledgeBase		
			MessageTemplate		
			QuickResponse		
			Session		
				aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateAIAgent	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le informazioni su un agente AI	Scrittura	AIAgent*		
			Assistant*		
UpdateAIGuardrail	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le informazioni su un ai guardrail	Scrittura	AIGuardrail*		
			Assistant*		
UpdateAIPrompt	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le informazioni su un prompt ai	Scrittura	AIPrompt*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			Assistant*		
UpdateAssistantAIAgent	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le informazioni dell'assistente su un agente ai	Scrittura	Assistant*		
UpdateContent	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni sul contenuto	Scrittura	Content*		
			KnowledgeBase*		
UpdateKnowledgeBaseTemplateUri	Concede l'autorizzazione per aggiornare l'URI del modello di una knowledge base	Scrittura	KnowledgeBase*		
UpdateMessageTemplate	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il contenuto del modello di messaggio	Scrittura	KnowledgeBase*		
			MessageTemplate*		
UpdateMessageTemplateMetadata	Concede l'autorizzazione ad aggiornare i metadati del modello di messaggio	Scrittura	KnowledgeBase*		
			MessageTemplate*		
UpdateQuickResponse	Concede l'autorizzazione per aggiornare le informazioni o il contenuto della risposta veloce	Scrittura	KnowledgeBase*		
			QuickResponse*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateSession	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una sessione	Scrittura	Assistant*		
			Session*		
UpdateSessionData	Concede l'autorizzazione ad aggiornare i dati archiviati in una sessione	Scrittura	Assistant*		
			Session*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon Q in Connect

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
AIAgent	`arn:${Partition}:wisdom:${Region}:${Account}:ai-agent/${AssistantId}/${AIAgentId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
AIPrompt	`arn:${Partition}:wisdom:${Region}:${Account}:ai-prompt/${AssistantId}/${AIPromptId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
AIGuardrail	`arn:${Partition}:wisdom:${Region}:${Account}:ai-guardrail/${AssistantId}/${AIGuardrailId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Assistant	arn:${Partition}:wisdom:${Region}:${Account}:assistant/${AssistantId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
Assistant Association	arn:${Partition}:wisdom:${Region}:${Account}:association/${AssistantId}/${AssistantAssociationId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
Content	arn:${Partition}:wisdom:${Region}:${Account}:content/${KnowledgeBaseId}/${ContentId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
ContentAssociation	arn:${Partition}:wisdom:${Region}:${Account}:content-association/${KnowledgeBaseId}/${ContentId}/${ContentAssociationId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
KnowledgeBase	arn:${Partition}:wisdom:${Region}:${Account}:knowledge-base/${KnowledgeBaseId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
MessageTemplate	arn:${Partition}:wisdom:${Region}:${Account}:message-template/${KnowledgeBaseId}/${MessageTemplateId}	aws:ResourceTag/${TagKey} wisdom:MessageTemplate/RoutingProfileArn
Session	arn:${Partition}:wisdom:${Region}:${Account}:session/${AssistantId}/${SessionId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
QuickResponse	arn:${Partition}:wisdom:${Region}:${Account}:quick-response/${KnowledgeBaseId}/${QuickResponseId}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Q in Connect

Amazon Q in Connect definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString
wisdom:MessageTemplate/RoutingProfileArn	Filtra l'accesso in base al profilo di routing di connessione (ARN) associato alla risorsa	ArrayOfARN
wisdom:SearchFilter/Qualifier	Filtra l'accesso in base ai qualificatori passati nella richiesta	ArrayOfString
wisdom:SearchFilter/RoutingProfileArn	Filtra l'accesso in base all'arn del profilo di routing della connessione passato nella richiesta	ARN

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon QLDB

Amazon QLDB (prefisso servizio: `qldb`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi del contesto di condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy di autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon QLDB
- Tipi di risorsa definiti da Amazon QLDB
- Chiavi di condizione per Amazon QLDB

Operazioni definite da Amazon QLDB

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante

deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CancelJournalKinesisStream	Concede l'autorizzazione per annullare un flusso kinesis del registro	Write	stream*		
CreateLedger	Concede l'autorizzazione per creare un libro mastro	Write	ledger*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteLedger	Concede l'autorizzazione per eliminare un libro mastro	Write	ledger*		
DescribeJournalKinesisStream	Concede l'autorizzazione per descrivere le informazioni su un flusso kinesis del registro	Read	stream*		
DescribeJournalS3Export	Concede l'autorizzazione per descrivere le informazioni su un processo di esportazione del registro	Read	ledger*		
DescribeLedger	Concede l'autorizzazione per descrivere un libro mastro	Lettura	ledger*		
ExecuteStatement [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per inviare comandi a un libro mastro tramite la console	Write	ledger*		
ExportJournalToS3	Concede l'autorizzazione per esportare i contenuti del registro in un bucket Amazon S3	Scrittura	ledger*		
GetBlock	Concede l'autorizzazione a recuperare un blocco da un registro per un determinato periodo BlockAddress	Lettura	ledger*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDigest	Concede il permesso di recuperare un digest da un libro mastro per un dato dato BlockAddress	Lettura	ledger*		
GetRevision	Concede l'autorizzazione a recuperare una revisione per un determinato ID di documento e per un determinato BlockAddress	Lettura	ledger*		
InsertSampleData [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per inserire dati dell'applicazione di esempio tramite la console	Write	ledger*		
ListJournalKinesisStreamsForLedger	Concede l'autorizzazione per elencare i flussi kinesis del registro per un libro mastro specificato	Elenco	stream*		
ListJournalS3Exports	Concede l'autorizzazione per elencare i processi di esportazione del registro per tutti i libri mastri	Elenco			
ListJournalS3ExportsForLedger	Concede l'autorizzazione per elencare i processi di esportazione del registro per un libro mastro specificato	Elenco	ledger*		
ListLedgers	Concede l'autorizzazione per elencare i libri mastri esistenti	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Read	catalog		
			ledger		
			stream		
			table		
PartiQLCreateIndex	Concede l'autorizzazione per creare un indice su una tabella	Write	table*		
PartiQLCreateTable	Autorizza l'utente a creare una tabella.	Write	table*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
PartiQLDelete	Concede l'autorizzazione per eliminare documenti da una tabella	Write	table*		
PartiQLDropIndex	Concede l'autorizzazione per eliminare un indice da una tabella	Write	table*		
				qldb:Purge	
PartiQLDropTable	Concede il permesso di eliminare una tabella	Write	table*		
				qldb:Purge	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PartiQLHistoryFunction	Concede l'autorizzazione per utilizzare la funzione cronologia su una tabella	Read	table*		
PartiQLInsert	Concede l'autorizzazione per inserire documenti in una tabella	Scrittura	table*		
PartiQLRedact	Concede l'autorizzazione per redigere revisioni storiche	Scrittura	table*		
PartiQLSelect	Concede l'autorizzazione per selezionare documenti da una tabella	Read	catalog		
			table		
PartiQLUndropTable	Concede il permesso di annullare la selezione di una tabella	Write	table*		
PartiQLUpdate	Concede l'autorizzazione per aggiornare i documenti esistenti in una tabella	Write	table*		
SendCommand	Concede l'autorizzazione per inviare comandi a un libro mastro	Scrittura	ledger*		
ShowCatalog [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per visualizzare il catalogo di un libro mastro tramite la console	Write	ledger*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StreamJournalToKinesis	Concede l'autorizzazione per lo streaming dei contenuti del registro a un flusso di dati Kinesis	Write	stream*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
TagResource	Concede l'autorizzazione ad aggiungere uno o più tag a una risorsa	Applicazione di tag	catalog		
			ledger		
			stream		
			table		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere uno o più tag dalla risorsa	Applicazione di tag	catalog		
			ledger		
			stream		
			table		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateLedger	Concede l'autorizzazione per aggiornare le proprietà su un libro mastro	Write	ledger*		
UpdateLedgerPermissionsMode	Concede l'autorizzazione per aggiornare la modalità autorizzazioni su un libro contabile	Write	ledger*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon QLDB

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
ledger	`arn:${Partition}:qldb:${Region}:${Account}:ledger/${LedgerName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
stream	`arn:${Partition}:qldb:${Region}:${Account}:stream/${LedgerName}/${StreamId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
table	`arn:${Partition}:qldb:${Region}:${Account}:ledger/${LedgerName}/table/${TableId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
catalog	`arn:${Partition}:qldb:${Region}:${Account}:ledger/${LedgerName}/information_schema/user_tables`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon QLDB

Amazon QLDB definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, vedi le chiavi di AWS contesto delle condizioni globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore consentito nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore di tag di una risorsa.	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base a un elenco di chiavi di tag consentite nella richiesta	ArrayOfString

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
qldb:Purge	Filtra l'accesso in base al valore di rimozione specificato in un'istruzione PartiQL DROP	Stringa

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon QuickSight

Amazon QuickSight (prefisso del servizio:`quicksight`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon QuickSight
- Tipi di risorse definiti da Amazon QuickSight
- Chiavi di condizione per Amazon QuickSight

Azioni definite da Amazon QuickSight

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AccountConfigurations [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per abilitare l'impostazione dell'accesso predefinito alle risorse AWS	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchCreateTopicReviewedAnswer	Concede l'autorizzazione a creare risposte riviste per un argomento	Scrittura	topic*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
BatchDeleteTopicReviewedAnswer	Concede l'autorizzazione a eliminare le risposte recensite per un argomento	Scrittura	topic*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CancelIngestion	Concede l'autorizzazione per annullare gli inserimenti SPICE in un set di dati	Scrittura	ingestion*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateAccountCustomization	Concede l'autorizzazione a creare un account personalizzato per l'account o il namespace QuickSight	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateAccountSubscription	Concede il permesso di sottoscrivere QuickSight	Scrittura		quicksight:Edition quicksight:DirectoryType	
CreateAdmin [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a fornire servizi ad QuickSight amministratori, autori e lettori di Amazon	Scrittura	user*		
CreateAnalysis	Concede l'autorizzazione per creare un'analisi da un modello	Scrittura	analysis*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateBrand	Concede l'autorizzazione a creare un marchio Amazon QuickSight	Scrittura	brand*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateCustomPermissions	Concede l'autorizzazione a creare una risorsa di QuickSight autorizzazioni personalizzata	Scrittura	custompermissions*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDashboard	Concede l'autorizzazione a creare una dashboard QuickSight	Scrittura	dashboard*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDataSet	Concede l'autorizzazione per creare un set di dati	Write	datasource*		quicksight:PassDataSource
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDataSource	Concede l'autorizzazione per creare un'origine dati	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	iam:PassRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateEmailCustomizationTemplate [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare un modello di personalizzazione delle QuickSight e-mail	Scrittura	emailCustomizationTemplate*		
CreateFolder	Concede l'autorizzazione a creare una cartella QuickSight	Scrittura	folder*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateFolderMembership	Concede l'autorizzazione per aggiungere una QuickSight dashboard, un'analisi o un set di dati a una cartella QuickSight	Scrittura	folder*		
			analysis		
			dashboard		
			dataset		
CreateGroup	Concede l'autorizzazione a creare un gruppo QuickSight	Scrittura	group*		
CreateGroupMembership	Concede il permesso di aggiungere un QuickSight utente a un gruppo QuickSight	Scrittura	group*	quicksight:UserName	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateIAMPolicyAssignment	Concede l'autorizzazione a creare un'assegnazione con un ARN della policy IAM specificato che verrà assegnato a gruppi o utenti specifici di QuickSight	Scrittura	assignment*		
CreateIngestion	Concede l'autorizzazione per avviare un inserimento SPICE in un set di dati	Scrittura	ingestion*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateNamespace	Concede il permesso di creare un namespace QuickSight	Scrittura	namespace*		ds:CreateIdentityPoolDirectory
CreateReader [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione al rifornimento di lettori Amazon QuickSight	Scrittura	user*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateRefreshSchedule	Concede l'autorizzazione per creare una pianificazione dell'aggiornamento per un set di dati	Scrittura	refreshschedule*		
CreateRoleMembership	Concede l'autorizzazione per aggiungere un membro del gruppo a un ruolo	Scrittura		quicksight:Group identitystore:GroupId	
CreateTemplate	Concede l'autorizzazione per creare un modello	Write	template*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateTemplateAlias	Concede l'autorizzazione per creare un alias di modello	Scrittura	template*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateTheme	Concede l'autorizzazione per creare un tema	Scrittura	theme*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateThemeAlias	Concede l'autorizzazione per creare un alias per una versione del tema	Scrittura	theme*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateTopic	Concede l'autorizzazione per creare un argomento	Scrittura	dataset*		quicksight:PassDataSet
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateTopicRefreshSchedule	Concede l'autorizzazione per creare una pianificazione dell'aggiornamento per un argomento	Scrittura	topic*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateUser [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione al rifornimento di QuickSight autori e lettori di Amazon	Scrittura	user*		
CreateVPCConnection	Concede l'autorizzazione per creare una connessione VPC	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	iam:PassRole
DeleteAccountCustomization	Concede l'autorizzazione a eliminare un account, personalizzazione per QuickSight account o namespace	Scrittura	customization*		
DeleteAccountSubscription	Concede l'autorizzazione a eliminare un account QuickSight	Scrittura	account*		
DeleteAnalysis	Concede l'autorizzazione per eliminare un'analisi	Scrittura	analysis*		
DeleteBrand	Concede l'autorizzazione a eliminare un marchio Amazon QuickSight	Scrittura	brand*		
DeleteBrandAssignment	Concede l'autorizzazione a eliminare l'assegnazione di un marchio	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteCustomPermissions	Concede l'autorizzazione a eliminare una QuickSight risorsa di autorizzazioni personalizzata	Scrittura			
DeleteDashboard	Concede l'autorizzazione per eliminare un pannello di controllo QuickSight	Scrittura	dashboard*		
DeleteDataSet	Concede l'autorizzazione per eliminare un set di dati	Scrittura	dataset*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteDataSetRefreshProperties	Concede l'autorizzazione per eliminare le proprietà di aggiornamento di un set di dati per un set di dati	Scrittura	dataset*		
DeleteDataSource	Concede l'autorizzazione per eliminare un'origine dati	Scrittura	datasource*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteDefaultQBusinessApplication	Concede l'autorizzazione a eliminare l' QBusiness applicazione collegata per l'account QuickSight	Scrittura			
DeleteEmailCustomizationTemplate [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a eliminare un modello di personalizzazione delle QuickSight e-mail	Scrittura	emailCustomizationTemplate*		
DeleteFolder	Concede l'autorizzazione a eliminare una cartella QuickSight	Scrittura	folder*		
DeleteFolderMembership	Concede l'autorizzazione a rimuovere un QuickSight dashboard, un'analisi o un set di dati da una cartella QuickSight	Scrittura	folder*		
			analysis		
			dashboard		
			dataset		
DeleteGroup	Concede l'autorizzazione a rimuovere un gruppo di utenti da QuickSight	Scrittura	group*		
DeleteGroupMembership	Concede l'autorizzazione a rimuovere un utente da un gruppo in modo che non he/she sia più membro del gruppo	Scrittura	group*	quicksight:UserName	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteIAMPolicyAssignment	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'assegnazione esistente	Scrittura	assignment*		
DeleteIdentityPropagationConfig	Concede l'autorizzazione a rimuovere i AWS servizi per la propagazione di identità affidabili in QuickSight	Scrittura			
DeleteNamespace	Concede il permesso di eliminare un namespace QuickSight	Scrittura	namespace*		ds:DeleteDirectory
DeleteRefreshSchedule	Concede l'autorizzazione per eliminare una pianificazione dell'aggiornamento per un set di dati	Scrittura	refreshschedule*		
DeleteRoleCustomPermission	Concede l'autorizzazione per rimuovere le autorizzazioni personalizzate associate a un ruolo	Scrittura			
DeleteRoleMembership	Concede l'autorizzazione per rimuovere un membro del gruppo da un ruolo	Scrittura		quicksight:Group identitystore:GroupId	
DeleteTemplate	Concede l'autorizzazione per eliminare un modello	Write	template*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteTemplateAlias	Concede l'autorizzazione per eliminare un alias modello	Write	template*		
DeleteTheme	Concede l'autorizzazione per eliminare un tema	Write	theme*		
DeleteThemeAlias	Concede l'autorizzazione per eliminare l'alias di un tema	Scrittura	theme*		
DeleteTopic	Concede l'autorizzazione per eliminare un argomento	Scrittura	topic*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteTopicRefreshSchedule	Concede l'autorizzazione per eliminare una pianificazione dell'aggiornamento per un argomento	Scrittura	topic*		
DeleteUser	Concede il permesso di eliminare un QuickSight utente, in base al nome utente	Scrittura	user*		
DeleteUserByPrincipalId	Concede l'autorizzazione per eliminare un utente identificato dal suo ID principale	Scrittura	user*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteUserCustomPermission	Concede l'autorizzazione a rimuovere l'autorizzazione personalizzata associata a un utente	Scrittura	user*		
DeleteVPCConnection	Concede l'autorizzazione per eliminare una connessione VPC	Scrittura	vpcconnection*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DescribeAccountCustomization	Concede l'autorizzazione a descrivere la personalizzazione di un account per QuickSight l'account o lo spazio dei nomi	Lettura	customization*		
DescribeAccountSettings	Concede l'autorizzazione a descrivere le impostazioni amministrative dell'account QuickSight	Lettura			
DescribeAccountSubscription	Concede l'autorizzazione a descrivere un account QuickSight	Lettura	account*		
DescribeAnalysis	Concede l'autorizzazione per descrivere un'analisi	Read	analysis*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeAnalysisPermissions	Concede l'autorizzazione per descrivere le autorizzazioni per un'analisi	Lettura	analysis*		
DescribeAssetBundleExportJob	Concede l'autorizzazione per descrivere un processo di esportazione di un bundle di asset	Lettura	assetBundleExportJob*		
DescribeAssetBundleImportJob	Concede l'autorizzazione per descrivere un processo di importazione di un bundle di asset	Lettura	assetBundleImportJob*		
DescribeBrand	Concede l'autorizzazione a descrivere un marchio	Lettura	brand*		
DescribeBrandAssignment	Concede l'autorizzazione a descrivere l'assegnazione di un marchio	Lettura			
DescribeBrandPublishedVersion	Concede l'autorizzazione a descrivere la versione pubblicata del marchio	Lettura	brand*		
DescribeCustomPermissions	Concede l'autorizzazione a descrivere una risorsa di autorizzazioni personalizzata in un account QuickSight	Lettura	custompermissions*		
DescribeDashboard	Concede l'autorizzazione a descrivere un pannello di controllo QuickSight	Lettura	dashboard*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeDashboardPermissions	Concede l'autorizzazione a descrivere le autorizzazioni per un pannello di controllo QuickSight	Lettura	dashboard*		
DescribeDashboardSnapshotJob	Concede l'autorizzazione a descrivere un processo snapshot del pannello di controllo	Lettura	dashboardSnapshotJob*		
DescribeDashboardSnapshotJobResult	Concede l'autorizzazione a descrivere il risultato di un processo snapshot del pannello di controllo	Lettura	dashboardSnapshotJob*		
DescribeDashboardsQAConfiguration	Concede l'autorizzazione a descrivere una configurazione dei dashboard	Lettura			
DescribeDataSet	Concede l'autorizzazione per descrivere un set di dati	Read	dataset*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DescribeDataSetPermissions	Concede l'autorizzazione per descrivere la policy delle risorse di un set di dati	Gestione delle autorizzazioni	dataset*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DescribeDataSetRefreshProperties	Concede l'autorizzazione per descrivere le proprietà di aggiornamento per un set di dati	Lettura	dataset*		
DescribeDataSource	Concede l'autorizzazione per descrivere un'origine dati	Read	datasource*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DescribeDataSourcePermissions	Concede l'autorizzazione per descrivere la policy delle risorse di un'origine dati	Gestione delle autorizzazioni	datasource*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeDefaultQBusinessApplication	Concede l'autorizzazione a descrivere l'ID QBusiness dell'applicazione collegata per l'account QuickSight	Lettura			
DescribeEmailCustomizationTemplate [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a descrivere un modello di personalizzazione delle QuickSight e-mail	Lettura	emailCustomizationTemplate*		
DescribeFolder	Concede l'autorizzazione a descrivere una cartella QuickSight	Lettura	folder*		
DescribeFolderPermissions	Concede l'autorizzazione a descrivere le autorizzazioni per una cartella QuickSight	Lettura	folder*		
DescribeFolderResolvedPermissions	Concede l'autorizzazione a descrivere le autorizzazioni risolte per una cartella QuickSight	Lettura	folder*		
DescribeGroup	Concede il permesso di descrivere un gruppo QuickSight	Lettura	group*		
DescribeGroupMembership	Concede il permesso di descrivere un QuickSight membro del gruppo	Lettura	group*	quicksight:UserName	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeIAMPolicyAssignment	Concede l'autorizzazione per descrivere un'assegnazione esistente	Read	assignment*		
DescribeIngestion	Concede l'autorizzazione per descrivere un inserimento SPICE in un set di dati	Lettura	ingestion*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DescribeIpRestriction	Concede l'autorizzazione a descrivere le restrizioni IP per l'account QuickSight	Lettura			
DescribeKeyRegistration	Concede l'autorizzazione a descrivere la registrazione delle chiavi QuickSight	Lettura			
DescribeNamespace	Concede il permesso di descrivere un namespace QuickSight	Lettura	namespace*		
DescribeQPersonalizationConfiguration	Concede l'autorizzazione a descrivere una configurazione di personalizzazione	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeQuickSightQSearchConfiguration	Concede il permesso di descrivere la configurazione di Q Search QuickSight	Lettura			
DescribeRefreshSchedule	Concede l'autorizzazione per descrivere una pianificazione dell'aggiornamento per un set di dati	Lettura	refreshschedule*		
DescribeRoleCustomPermission	Concede l'autorizzazione per descrivere le autorizzazioni personalizzate associate a un ruolo	Lettura			
DescribeTemplate	Concede l'autorizzazione per descrivere un modello	Read	template*		
DescribeTemplateAlias	Concede l'autorizzazione per descrivere un alias modello	Read	template*		
DescribeTemplatePermissions	Concede l'autorizzazione per descrivere le autorizzazioni per un modello	Read	template*		
DescribeTheme	Concede l'autorizzazione per descrivere un tema	Read	theme*		
DescribeThemeAlias	Concede l'autorizzazione a descrivere l'alias di un tema	Read	theme*		
DescribeThemePermissions	Concede l'autorizzazione per descrivere le autorizzazioni per un tema	Lettura	theme*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeTopic	Concede l'autorizzazione per descrivere un argomento	Lettura	topic*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DescribeTopicPermissions	Concede l'autorizzazione per descrivere la policy delle risorse di un argomento	Gestione delle autorizzazioni	topic*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DescribeTopicRefresh	Concede l'autorizzazione per descrivere lo stato di aggiornamento di un argomento	Lettura	topic*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DescribeTopicRefreshSchedule	Concede l'autorizzazione per descrivere una pianificazione dell'aggiornamento per un argomento	Lettura	topic*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeUser	Concede il permesso di descrivere un QuickSight utente in base al nome utente	Lettura	user*		
DescribeVPCConnection	Concede l'autorizzazione per descrivere una connessione VPC	Lettura	vpcconnection*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
GenerateEmbedUrlForAnonymousUser	Concede l'autorizzazione a generare un URL utilizzato per incorporare una QuickSight dashboard o un argomento Q per un utente non registrato con QuickSight	Scrittura	namespace*		
			dashboard		
			theme		
			topic		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} quicksight:AllowedEmbeddingDomains	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GenerateEmbedUrlForRegisteredUser	Concede l'autorizzazione a generare un URL utilizzato per incorporare una QuickSight dashboard per un utente registrato con QuickSight	Scrittura	user*		
				quicksight:AllowedEmbeddingDomains	
GenerateEmbedUrlForRegisteredUserWithIdentity	Concede l'autorizzazione a generare un URL utilizzato per incorporare un' QuickSight esperienza a un utente registrato utilizzando una sessione di ruolo con QuickSight Identity-Enhanced	Scrittura		quicksight:AllowedEmbeddingDomains	
GetAnonymousUserEmbedUrl [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a utilizzare un URL per incorporare una dashboard a un QuickSight utente non registrato con QuickSight	Lettura			
GetAuthCode [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a ottenere un codice di autenticazione che rappresenta un utente QuickSight	Lettura	user*		
GetDashboardEmbedUrl	Concede l'autorizzazione a utilizzare un URL per incorporare una dashboard QuickSight	Lettura	dashboard*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetGroupMapping [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a utilizzare Amazon QuickSight, nell'edizione Enterprise, per identificare e visualizzare i gruppi di directory di Microsoft Active Directory (Microsoft Active Directory) mappati ai ruoli in Amazon QuickSight	Lettura			
GetSessionEmbedUrl	Concede l'autorizzazione a ottenere un URL per incorporare l'esperienza della console QuickSight	Lettura			
ListAnalyses	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le analisi in un account	Elenco	analysis*		
ListAssetBundleExportJobs	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i processi di esportazione del bundle di asset	Elenco	assetBundleExportJob*		
ListAssetBundleImportJobs	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i processi di importazione del bundle di asset	Elenco	assetBundleImportJob*		
ListBrands	Concede l'autorizzazione a pubblicare offerte di tutti i marchi in un account Amazon QuickSight	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListCustomPermissions	Concede l'autorizzazione a elencare risorse con autorizzazioni personalizzate nell'account QuickSight	Elenco			
ListCustomerManagedKeys [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le chiavi gestite dai clienti registrati	Elenco			
ListDashboardVersions	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le versioni di un pannello di controllo QuickSight	Elenco	dashboard*		
ListDashboards	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le dashboard in un account QuickSight	Elenco	dashboard*		
ListDataSets	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i set di dati	Elenco		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
ListDataSources	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le origini dati	Elenco		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListFolderMembers	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i membri in una cartella	Lettura	folder*		
ListFolders	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le cartelle in un account QuickSight	Elenco	folder*		
ListFoldersForResource	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le cartelle di cui una QuickSight risorsa è membro	Elenco	analysis		
			dashboard		
			dataset		
			datasource		
			topic		
ListGroupMemberships	Concede l'autorizzazione per elencare gli utenti membri di un gruppo	Elenco	group*		
ListGroups	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i gruppi di utenti in QuickSight	Elenco	group*		
ListIAMPolicyAssignments	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le assegnazioni nell'account Amazon corrente QuickSight	Elenco	assignment*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListIAMPolicyAssignmentsForUser	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le assegnazioni assegnate a un utente e ai gruppi a cui appartiene	Elenco	assignment*		
ListIdentityPropagationConfigs	Concede l'autorizzazione a elencare i AWS servizi abilitati per la propagazione di identità affidabili in QuickSight	Elenco			
ListIngestions	Concede l'autorizzazione per elencare tutti gli inserimenti SPICE in un set di dati	Elenco		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
ListKMSKeysForUser [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare le chiavi KMS di un utente	Elenco			
ListNamespaces	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i namespace di un account QuickSight	Elenco			
ListRefreshSchedules	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le pianificazioni dell'aggiornamento per un set di dati	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListRoleMemberships	Concede l'autorizzazione per elencare i membri di un ruolo	Elenco			
ListTagsForResource	Concede il permesso di elencare i tag di una risorsa QuickSight	Lettura	analysis		
			brand		
			customization		
			custompermissions		
			dashboard		
			dataset		
			datasource		
			folder		
			template		
			theme		
			topic		
			vpcconnection		
ListTemplateAliases	Concede l'autorizzazione per elencare tutti gli alias per un modello	Elenco	template*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTemplateVersions	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le versioni di un modello	Elenco	template*		
ListTemplates	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i modelli in un account QuickSight	Elenco	template*		
ListThemeAliases	Concede l'autorizzazione per elencare tutti gli alias di un tema	Elenco	theme*		
ListThemeVersions	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le versioni di un tema	Elenco	theme*		
ListThemes	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i temi di un account	Elenco	theme*		
ListTopicRefreshSchedules	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le pianificazioni dell'aggiornamento per un argomento	Elenco			
ListTopicReviewedAnswers	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le risposte recensite per argomento	Elenco		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTopics	Concede l'autorizzazione per elencare tutti gli argomenti	Elenco		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
ListUserGroups	Concede l'autorizzazione per elencare i gruppi di cui un determinato utente è membro	Elenco	user*		
ListUsers	Concede il permesso di elencare tutti gli QuickSight utenti appartenenti a questo account	Elenco	user*		
ListVPCConnections	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le connessioni VPC	Elenco		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
PassDataSet [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per utilizzare un set di dati per un modello	Read	dataset*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PassDataSource [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per utilizzare un'origine dati per un set di dati	Lettura	datasource*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
PredictQAResults	Concede l'autorizzazione a prevedere i risultati del controllo qualità	Lettura	dashboard		
			topic		
PutDataSetRefreshProperties	Concede l'autorizzazione per inserire le proprietà di aggiornamento di un set di dati per un set di dati	Scrittura	dataset*		
RegisterCustomerManagedKey [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per registrare una chiave gestita dal cliente	Scrittura			
RegisterUser	Concede l'autorizzazione a creare un QuickSight utente, la cui identità è associata all'IAM identity/role specificato nella richiesta	Scrittura	user*	quicksight:IamArn quicksight:SessionName	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RemoveCustomerManagedKey [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per rimuovere una chiave gestita dal cliente	Scrittura			
RestoreAnalysis	Concede l'autorizzazione per ripristinare un'analisi eliminata	Scrittura	analysis*		
ScopeDownPolicy [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a gestire le politiche di ambito per le autorizzazioni alle risorse AWS	Scrittura			
SearchAnalyses	Concede l'autorizzazione per effettuare una ricerca in un sottoinsieme di analisi	Elenco	analysis*		
SearchDashboards	Concede l'autorizzazione alla ricerca di un sottoinsieme di dashboard QuickSight	Elenco	dashboard*		
SearchDataSets	Concede l'autorizzazione alla ricerca di un sottoinsieme di QuickSight DatSets	Elenco	dataset*		
SearchDataSources	Concede l'autorizzazione alla ricerca di un sottoinsieme di fonti di dati QuickSight	Elenco	datasource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SearchDirectoryGroups [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a utilizzare Amazon QuickSight, nell'edizione Enterprise, per visualizzare i gruppi di directory Microsoft Active Directory in modo da poter scegliere quali mappare ai ruoli in Amazon QuickSight	Elenco			
SearchFolders	Concede l'autorizzazione alla ricerca di un sottoinsieme di cartelle QuickSight	Lettura	folder*		
SearchGroups	Concede l'autorizzazione alla ricerca di un sottoinsieme di gruppi QuickSight	Elenco	group*		
SearchTopics	Concede l'autorizzazione alla ricerca di un sottoinsieme di argomenti	Elenco	topic*		
SearchUsers [solo autorizzazione]	Concede il permesso di cercare gli QuickSight utenti appartenenti a questo account	Elenco	user*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SetGroupMapping [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a utilizzare Amazon QuickSight, nell'edizione Enterprise, per visualizzare i gruppi di directory Microsoft Active Directory in modo da poter scegliere quali mappare ai ruoli in Amazon QuickSight	Scrittura			
StartAssetBundleExportJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di esportazione di un bundle di asset	Scrittura	assetBundleExportJob*		
StartAssetBundleImportJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di importazione di un bundle di asset	Scrittura	assetBundleImportJob*		
StartDashboardSnapshotJob	Concede l'autorizzazione ad avviare un processo snapshot del pannello di controllo	Scrittura	dashboardSnapshotJob*		
StartDashboardSnapshotJobSchedule	Concede l'autorizzazione ad avviare una pianificazione dei lavori con snapshot della dashboard	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
Subscribe [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione all'abbonamento ad Amazon QuickSight e consente all'utente di aggiornare l'abbonamento all'edizione Enterprise	Scrittura		quicksight:Edition quicksight:DirectoryType	
TagResource	Concede l'autorizzazione ad aggiungere tag a una risorsa QuickSight	Assegnazione di tag	analysis		
			brand		
			customization		
			custompermissions		
			dashboard		
			dataset		
			datasource		
			folder		
			ingestion		
			template		
			theme		
			topic		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			vpcconnection		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
Unsubscribe [solo autorizzazione]	Autorizza l'annullamento dell'iscrizione ad Amazon QuickSight, che elimina definitivamente tutti gli utenti e le relative risorse da Amazon QuickSight	Scrittura			
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag da una risorsa QuickSight	Assegnazione di tag	analysis		
			brand		
			customization		
			custompermissions		
			dashboard		
			dataset		
			datasource		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			folder		
			ingestion		
			template		
			theme		
			topic		
			vpcconnection		
				aws:TagKeys	
UpdateAccountCustomization	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la personalizzazione di un account per QuickSight l'account o il namespace	Scrittura	customization*		
UpdateAccountSettings	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le impostazioni amministrative dell'account QuickSight	Scrittura			
UpdateAnalysis	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'analisi	Write	analysis*		
UpdateAnalysisPermissions	Concede l'autorizzazione per aggiornare le autorizzazioni per un'analisi	Gestione delle autorizzazioni	analysis*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateApplicationWithTokenExchangeGrant	Concede l'autorizzazione ad aggiornare l'applicazione QuickSight IAM Identity Center con la concessione Token Exchange	Scrittura			
UpdateBrand	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un marchio	Scrittura	brand*		
UpdateBrandAssignment	Concede l'autorizzazione ad aggiornare l'assegnazione di un marchio	Scrittura			
UpdateBrandPublishedVersion	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la versione pubblicata di un marchio	Scrittura	brand*		
UpdateCustomPermissions	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una risorsa di QuickSight autorizzazioni personalizzate	Scrittura	custompermissions*		
UpdateDashboard	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un pannello di controllo QuickSight	Scrittura	dashboard*		
UpdateDashboardLinks	Concede l'autorizzazione ad aggiornare i link di una QuickSight dashboard	Scrittura	dashboard*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateDashboardPermissions	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le autorizzazioni per un pannello di controllo QuickSight	Gestione delle autorizzazioni	dashboard*		
UpdateDashboardPublishedVersion	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la versione pubblicata di un QuickSight pannello di controllo	Scrittura	dashboard*		
UpdateDashboardsQAConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una configurazione di dashboard	Scrittura			
UpdateDataSet	Concede l'autorizzazione per aggiornare un set di dati	Write	dataset*		quicksight:PassDataSource
			datasource		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateDataSetPermissions	Concede l'autorizzazione per aggiornare la policy di una risorsa di un set di dati	Gestione delle autorizzazioni	dataset*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateDataSource	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'origine dati	Write	datasource*		iam:PassRole
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateDataSourcePermissions	Concede l'autorizzazione per aggiornare la policy di una risorsa di un'origine dati	Gestione delle autorizzazioni	datasource*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateDefaultQBusinessApplication	Concede l'autorizzazione ad aggiornare l'ID QBusiness dell'applicazione collegata per l'account QuickSight	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateEmailCustomizationTemplate [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un modello di personalizzazione delle QuickSight e-mail	Scrittura	emailCustomizationTemplate*		
UpdateFolder	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una cartella QuickSight	Scrittura	folder*		
UpdateFolderPermissions	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le autorizzazioni per una cartella QuickSight	Gestione delle autorizzazioni	folder*		
UpdateGroup	Concede l'autorizzazione per modificare la descrizione del gruppo	Write	group*		
UpdateIAMPolicyAssignment	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'assegnazione esistente	Scrittura	assignment*		
UpdateIdentityPropagationConfig	Concede l'autorizzazione ad aggiungere e aggiornare i AWS servizi per la propagazione di identità affidabili in QuickSight	Scrittura			
UpdateIpRestriction	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le restrizioni IP per l'account QuickSight	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateKeyRegistration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la registrazione delle chiavi QuickSight	Scrittura			
UpdatePublicSharingSettings	Concede l'autorizzazione per abilitare o disabilitare la condivisione pubblica su un account	Scrittura			
UpdateQPersonalizationConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una configurazione di personalizzazione	Scrittura			
UpdateQuickSightQSearchConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la configurazione di Q Search QuickSight	Scrittura			
UpdateRefreshSchedule	Concede l'autorizzazione per aggiornare una pianificazione dell'aggiornamento per un set di dati	Scrittura	refreshschedule*		
UpdateResourcePermissions [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le autorizzazioni a livello di risorsa in QuickSight	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateRoleCustomPermission	Concede l'autorizzazione per aggiornare le autorizzazioni personalizzate associate a un ruolo	Scrittura			
UpdateSPICECapacityConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione della capacità SPICE QuickSight	Scrittura			
UpdateTemplate	Concede l'autorizzazione per aggiornare un modello	Write	template*		
UpdateTemplateAlias	Concede l'autorizzazione per aggiornare un alias modello	Write	template*		
UpdateTemplatePermissions	Concede l'autorizzazione per aggiornare le autorizzazioni per un modello	Gestione delle autorizzazioni	template*		
UpdateTheme	Concede l'autorizzazione per aggiornare un tema	Write	theme*		
UpdateThemeAlias	Concede l'autorizzazione per aggiornare l'alias di un tema	Write	theme*		
UpdateThemePermissions	Concede l'autorizzazione per aggiornare le autorizzazioni per un tema	Gestione delle autorizzazioni	theme*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateTopic	Concede l'autorizzazione per aggiornare un argomento	Scrittura	topic*		quicksight:PassDataSet
			dataset		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateTopicPermissions	Concede l'autorizzazione per aggiornare la policy delle risorse per un argomento	Gestione delle autorizzazioni	topic*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateTopicRefreshSchedule	Concede l'autorizzazione per aggiornare una pianificazione dell'aggiornamento per un argomento	Scrittura	topic*		
UpdateUser	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un utente Amazon QuickSight	Scrittura	user*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateUserCustomPermission	Concede l'autorizzazione ad aggiornare l'autorizzazione personalizzata associata a un utente	Scrittura	user*		
UpdateVPCConnection	Concede l'autorizzazione per aggiornare una connessione VPC	Scrittura	vpcconnection*		iam:PassRole
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Tipi di risorse definiti da Amazon QuickSight

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
account	`arn:${Partition}:quicksight:${Region}:${Account}:account/${ResourceId}`	
user	`arn:${Partition}:quicksight:${Region}:${Account}:user/${ResourceId}`	

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
group	arn:${Partition}:quicksight:${Region}:${Account}:group/${ResourceId}	
analysis	arn:${Partition}:quicksight:${Region}:${Account}:analysis/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
dashboard	arn:${Partition}:quicksight:${Region}:${Account}:dashboard/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
template	arn:${Partition}:quicksight:${Region}:${Account}:template/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
vpcconnection	arn:${Partition}:quicksight:${Region}:${Account}:vpcConnection/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
assetBundleExportJob	arn:${Partition}:quicksight:${Region}:${Account}:asset-bundle-export-job/${ResourceId}	
assetBundleImportJob	arn:${Partition}:quicksight:${Region}:${Account}:asset-bundle-import-job/${ResourceId}	
datasource	arn:${Partition}:quicksight:${Region}:${Account}:datasource/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
dataset	arn:${Partition}:quicksight:${Region}:${Account}:dataset/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
ingestion	arn:${Partition}:quicksight:${Region}:${Account}:dataset/${DatasetId}/ingestion/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
refreshschedule	arn:${Partition}:quicksight:${Region}:${Account}:dataset/${DatasetId}/refresh-schedule/${ResourceId}	
theme	arn:${Partition}:quicksight:${Region}:${Account}:theme/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
assignment	arn:${Partition}:quicksight::${Account}:assignment/${ResourceId}	
customization	arn:${Partition}:quicksight:${Region}:${Account}:customization/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
namespace	arn:${Partition}:quicksight:${Region}:${Account}:namespace/${ResourceId}	
folder	arn:${Partition}:quicksight:${Region}:${Account}:folder/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
emailCustomizationTemplate	arn:${Partition}:quicksight:${Region}:${Account}:email-customization-template/${ResourceId}	
topic	arn:${Partition}:quicksight:${Region}:${Account}:topic/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
dashboardSnapshotJob	arn:${Partition}:quicksight:${Region}:${Account}:dashboard/${DashboardId}/snapshot-job/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
brand	arn:${Partition}:quicksight:${Region}:${Account}:brand/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
custompermissions	arn:${Partition}:quicksight:${Region}:${Account}:custompermissions/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon QuickSight

Amazon QuickSight definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi di tag	ArrayOfString
identitystore:GroupId	Filtra l'accesso per IdentityStore gruppo ARN	ARN
quicksight:AllowedEmbeddingDomains	Filtra l'accesso in base ai domini di incorporamento consentiti	ArrayOfString
quicksight:DirectoryType	Filtra l'accesso in base alle opzioni di gestione degli utenti	Stringa
quicksight:Edition	Filtra l'accesso in base all'edizione di QuickSight	Stringa
quicksight:Group	Filtra l'accesso per QuickSight gruppo ARN	ARN

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
quicksight:IamArn	Filtra l'accesso in base all'utente IAM o all'ARN del ruolo	ARN
quicksight:KmsKeyArns	Filtra l'accesso tramite chiave KMS ARNs	ArrayOfARN
quicksight:SessionName	Filtra l'accesso in base al nome della sessione	Stringa
quicksight:UserName	Filtra l'accesso in base al nome utente	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon RDS Data API

Amazon RDS Data API (prefisso del servizio: `rds-data`) fornisce le seguenti risorse specifiche del servizio, operazioni e chiavi di contesto della condizione per l'utilizzo nelle policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon RDS Data API
- Tipi di risorsa definiti da Amazon RDS Data API
- Chiavi di condizione per Amazon RDS Data API

Operazioni definite da Amazon RDS Data API

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchExecuteStatement	Concede l'autorizzazione per eseguire un'istruzione SQL batch su una matrice di dati	Write	cluster*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
BeginTransaction	Concede l'autorizzazione per avviare una transazione SQL	Scrittura	cluster*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CommitTransaction	Concede l'autorizzazione a terminare una transazione SQL iniziata con l' BeginTransaction operazione e conferma le modifiche	Scrittura	cluster*		rds-data:BeginTransaction
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
ExecuteSql	Concede l'autorizzazione per eseguire una o più istruzioni SQL. Questa operazione è obsoleta. Usa l'operazione	Scrittura	cluster*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	or BatchExecuteStatement ExecuteStatement			aws:TagKeys	
ExecuteStatement	Concede l'autorizzazione per eseguire un'istruzione SQL su un database	Write	cluster*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
RollbackTransaction	Concede l'autorizzazione per eseguire un rollback di una transazione. Il rollback di una transazione annulla le relative modifiche.	Write	cluster*		rds-data:BeginTransaction
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Tipi di risorsa definiti da Amazon RDS Data API

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
cluster	`arn:${Partition}:rds:${Region}:${Account}:cluster:${DbClusterInstanceName}`	aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys

Chiavi di condizione per Amazon RDS Data API

Amazon RDS Data API definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, vedi chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi di tag associate alla risorsa	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon RDS IAM Authentication

Amazon RDS IAM Authentication (prefisso del servizio: `rds-db`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.

- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon RDS IAM Authentication
- Tipi di risorsa definiti da Amazon RDS IAM Authentication
- Chiavi di condizione per Amazon RDS IAM Authentication

Operazioni definite da Amazon RDS IAM Authentication

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
connect	Consente al ruolo IAM o all'utente di connettersi al database RDS	Gestione delle autorizzazioni	db-user*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon RDS IAM Authentication

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
db-user	`arn:${Partition}:rds-db:${Region}:${Account}:dbuser:${DbiResourceId}/${DbUserName}`	

Chiavi di condizione per Amazon RDS IAM Authentication

Amazon RDS IAM Authentication non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possano essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, vedi AWS Global Conditional Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Recycle Bin

AWS Recycle Bin (prefisso del servizio:`rbin`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Recycle Bin
- Tipi di risorsa definiti da AWS Recycle Bin
- Chiavi di condizione per AWS Recycle Bin

Operazioni definite da AWS Recycle Bin

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna,

è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateRule	Concede l'autorizzazione per creare una regola di conservazione di Recycle Bin	Scrittura	rule*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				rbin:Request/ResourceType	
DeleteRule	Concede l'autorizzazione per eliminare una regola di conservazione di Recycle Bin	Scrittura	rule*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} rbin:Attribute/ResourceType	
GetRule	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni dettagliate su una regola di conservazione di Recycle Bin	Lettura	rule*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} rbin:Attribute/ResourceType	
ListRules	Concede l'autorizzazione per elencare le regole di conservazione di Recycle Bin nella regione	Lettura		rbin:Request/ResourceType	
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag associati a una risorsa	Lettura	rule*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} rbin:Attribute/ResourceType	
LockRule	Concede l'autorizzazione per bloccare una regola di conservazione esistente del Cestino	Scrittura	rule*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} rbin:Attribute/ResourceType	
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere o aggiornare i tag di una risorsa	Assegnazione di tag	rule*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys rbin:Attribute/ResourceType	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UnlockRule	Concede l'autorizzazione per sbloccare una regola di conservazione esistente del Cestino	Scrittura	rule*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} rbin:Attribute/ResourceType	
UntagResource	Autorizza l'utente a rimuovere i tag associati a una risorsa.	Assegnazione di tag	rule*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys rbin:Attribute/ResourceType	
UpdateRule	Concede l'autorizzazione per aggiornare una regola di conservazione esistente di Recycle Bin	Scrittura	rule*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} rbin:Attribute/ResourceType	

Tipi di risorsa definiti da AWS Recycle Bin

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
rule	`arn:${Partition}:rbin:${Region}:${Account}:rule/${ResourceName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Recycle Bin

AWS Recycle Bin definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla chiave e al valore di un tag in una richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite i tasti tag in una richiesta	ArrayOfString
rbin:Attribute/ResourceType	Filtra l'accesso in base al tipo di risorsa della regola esistente	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
rbin:Request/ResourceType	Filtra l'accesso in base al tipo di risorsa in una richiesta	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Redshift

Amazon Redshift (prefisso del servizio: `redshift`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Redshift
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Redshift
- Chiavi di condizione per Amazon Redshift

Operazioni definite da Amazon Redshift

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcceptReservedNodeExchange	Concede l'autorizzazione a scambiare un nodo DC1 riservato con un nodo DC2 riservato senza modifiche alla configurazione	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddPartner	Concede l'autorizzazione per aggiungere un'integrazione partner a un cluster	Scrittura			
AssociateDataShareConsumer	Concede l'autorizzazione per associare un consumatore a un datashare	Write	datashare*		
				redshift:ConsumerArn redshift:AllowWrites	
AuthorizeClusterSecurityGroupIngress	Concede l'autorizzazione per aggiungere una regola in entrata (ingresso) a un gruppo di sicurezza Amazon Redshift	Scrittura	securitygroup*		
			securitygroupingress-ec2securitygroup*		
AuthorizeDataShare	Concede l'autorizzazione per autorizzare il consumatore del datashare specificato a utilizzare un datashare	Gestione delle autorizzazioni	datashare*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				redshift:ConsumerIdentifier redshift:AllowWrites	
AuthorizeEndpointAccess	Concede l'autorizzare per autorizzare le attività correlate agli endpoint per l'endpoint VPC gestito da Redshift	Gestione delle autorizzazioni			
AuthorizeInboundIntegration [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad Amazon Redshift per verificare continuamente che il data warehouse di destinazione possa ricevere dati replicati dall'ARN di origine	Scrittura	integration*		
AuthorizeSnapshotAccess	Concede l'autorizzazione all'utente specificato per ripristinare un'istantanea Account AWS	Gestione delle autorizzazioni	snapshot*		
BatchDeleteClusterSnapshots	Concede l'autorizzazione per eliminare snapshot in un batch di dimensioni fino a 100	Write	snapshot*		
BatchModifyClusterSnapshots	Concede l'autorizzazione per modificare le impostazioni per un elenco di snapshot	Write	snapshot*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CancelQuery [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per annullare una query tramite la console Amazon Redshift	Write			
CancelQuerySession [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a visualizzare le query nella console Amazon Redshift	Write			
CancelResize	Concede l'autorizzazione per annullare un'operazione di ridimensionamento	Write	cluster*		
CopyClusterSnapshot	Concede l'autorizzazione per copiare uno snapshot del cluster	Scrittura	snapshot*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateAuthenticationProfile	Concede l'autorizzazione per creare un profilo di autenticazione Amazon Redshift	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateCluster	Concede l'autorizzazione per creare un cluster	Write	cluster*		kms:CreateGrant kms:Decrypt kms:DescribeKey kms:GenerateDataKey kms:RetireGrant secretsmanager:CreateSecret secretsmanager:DeleteSecret secretsmanager:DescribeSecret secretsmanager:GetRandomPassword

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					secretsmanager:RotateSecret secretsmanager:TagResource secretsmanager:UpdateSecret
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateClusterParameterGroup	Concede l'autorizzazione per creare un gruppo di parametri Amazon Redshift	Write	parametergroup*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateClusterSecurityGroup	Concede l'autorizzazione per creare un gruppo di sicurezza Amazon Redshift	Write	securitygroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateClusterSnapshot	Concede l'autorizzazione per creare uno snapshot manuale del cluster specificato	Write	snapshot*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateClusterSubnetGroup	Concede l'autorizzazione per creare un gruppo di sottorete Amazon Redshift	Write	subnetgroup*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateClusterUser	Concede l'autorizzazione a creare automaticamente l'utente Amazon Redshift specificato se non esiste	Gestione delle autorizzazioni	dbuser*		
				redshift:DbUser	
CreateCustomDomainAssociation	Concede l'autorizzazione a creare un nome di dominio personalizzato per un cluster	Scrittura	cluster*		acm:DescribeCertificate

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateEndpointAccess	Concede l'autorizzazione per creare un endpoint VPC gestito da Redshift	Scrittura			
CreateEventSubscription	Concede l'autorizzazione per creare un abbonamento Amazon Redshift alle notifiche di eventi	Write	eventsubscription*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateHsmClientCertificate	Concede l'autorizzazione per creare un certificato client HSM utilizzato da un cluster per connettersi a un HSM	Write	hsmclientcertificate*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateHsmConfiguration	Concede el autorizzazioni per creare una configurazione HSM che contiene le informazioni richieste da un cluster per archiviare e utilizzare le chiavi di crittografia del database in un Hardware Security Module (HSM)	Write	hsmconfiguration*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateInboundIntegration [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione al responsabile di origine per creare un'integrazione in entrata per la replica dei dati dall'origine al data warehouse di destinazione	Scrittura			
CreateIntegration	Concede l'autorizzazione a creare un'integrazione Amazon Redshift zero-ETL	Scrittura	integration*		kms:CreateGrant kms:DescribeKey
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys redshift:IntegrationSourceArn redshift:IntegrationTargetArn	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateQev2IdcApplication [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare un'applicazione qev2 idc	Scrittura			sso:CreateApplication sso:PutApplicationAccessScope sso:PutApplicationAuthenticationMethod sso:PutApplicationGrant

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateRedshiftIdcApplication	Concede l'autorizzazione per creare un'applicazione redshift idc	Scrittura			sso:CreateApplication sso:PutApplicationAccessScope sso:PutApplicationAuthenticationMethod sso:PutApplicationGrant
CreateSavedQuery [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare query SQL salvate tramite la console Amazon Redshift	Write			
CreateScheduledAction	Concede l'autorizzazione per creare un'azione pianificata Amazon Redshift	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateSnapshotCopyGrant	Concede l'autorizzazione a creare una copia istantanea, concede e crittografa le istantanee copiate in una destinazione Regione AWS	Gestione delle autorizzazioni	snapshotcopygrant*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateSnapshotSchedule	Concede l'autorizzazione per creare una pianificazione degli snapshot	Write	snapshotschedule*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateTags	Concede l'autorizzazione ad aggiungere uno o più tag a una risorsa specificata	Applicazione di tag	cluster		
			eventsubscription		
			hsmclientcertificate		
			hsmconfiguration		
			integration		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			parametergroup		
			securitygroup		
			securitygroupingress-cidr		
			securitygroupingress-ec2securitygroup		
			snapshot		
			snapshotcopygrant		
			snapshotschedule		
			subnetgroup		
			usagelimit		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateUsageLimit	Concede l'autorizzazione per creare un limite di utilizzo	Scrittura	usagelimit*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeauthorizeDataShare	Concede l'autorizzazione di rimuovere l'autorizzazione al consumatore dell'unità di condivisione dati specificato a utilizzare un'unità di condivisione dati	Gestione delle autorizzazioni	datashare*		
				redshift:ConsumerIdentifier	
DeleteAuthenticationProfile	Concede l'autorizzazione per eliminare un profilo di autenticazione Amazon Redshift	Scrittura			
DeleteCluster	Concede l'autorizzazione a eliminare un cluster con provisioning eseguito in precedenza	Write	cluster*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteClusterParameterGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un gruppo di parametri di Amazon Redshift	Write	parametergroup*		
DeleteClusterSecurityGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un gruppo di sicurezza Amazon Redshift	Write	securitygroup*		
DeleteClusterSnapshot	Concede l'autorizzazione per eliminare uno snapshot manuale	Write	snapshot*		
DeleteClusterSubnetGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un gruppo di sottoreti del cluster	Scrittura	subnetgroup*		
DeleteCustomDomainAssociation	Concede l'autorizzazione a eliminare un nome di dominio personalizzato per un cluster	Scrittura	cluster*		
DeleteEndpointAccess	Concede l'autorizzazione per eliminare un endpoint VPC gestito da Redshift	Scrittura			
DeleteEventSubscription	Concede l'autorizzazione per eliminare un abbonamento alla notifica di un evento di Amazon Redshift	Write	eventsubscription*		
DeleteHsmClientCertificate	Concede l'autorizzazione per eliminare un certificato client HSM	Write	hsmclientcertificate*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteHsmConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare una configurazione Amazon Redshift HSM	Scrittura	hsmconfiguration*		
DeleteIntegration	Concede l'autorizzazione a eliminare un'integrazione Zero-ETL di Amazon Redshift	Scrittura	integration*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeletePartner	Concede l'autorizzazione per eliminare un'integrazione partner da un cluster	Scrittura			
DeleteQev2IdcApplication [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a eliminare un'applicazione qev2 idc	Scrittura	qev2idcapplication*		sso:DeleteApplication
DeleteRedshiftIdcApplication	Concede l'autorizzazione per eliminare un'applicazione redshift idc	Scrittura	redshiftidcapplication*		sso:DeleteApplication
DeleteResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare la policy della risorsa per una risorsa specificata	Gestione delle autorizzazioni	namespace*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteSavedQueries [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per eliminare le query SQL salvate tramite la console Amazon Redshift	Write			
DeleteScheduledAction	Concede l'autorizzazione per eliminare un'azione pianificata Amazon Redshift	Write			
DeleteSnapshotCopyGrant	Concede l'autorizzazione per eliminare un'autorizzazione di copia degli snapshot	Write	snapshotcopygrant*		
DeleteSnapshotSchedule	Concede l'autorizzazione per eliminare una pianificazione snapshot	Write	snapshotschedule*		
DeleteTags	Concede l'autorizzazione per eliminare un tag o tag da una risorsa	Applicazione di tag	cluster		
			eventsubscription		
			hsmclientcertificate		
			hsmconfiguration		
			integration		
			parametergroup		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			securitygroup		
			securitygroupingress-cidr		
			securitygroupingress-ec2securitygroup		
			snapshot		
			snapshotcopygrant		
			snapshotschedule		
			subnetgroup		
			usagelimit		
				aws:TagKeys	
DeleteUsageLimit	Concede l'autorizzazione per eliminare un limite di utilizzo	Scrittura	usagelimit*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeregisterNamespace	Concede il permesso di annullare la registrazione del namespace specificato a un consumatore	Scrittura			
DescribeAccountAttributes	Concede l'autorizzazione a descrivere gli attributi allegati al valore specificato Account AWS	Lettura			
DescribeAuthenticationProfiles	Concede l'autorizzazione per descrivere i profili di autenticazione Amazon Redshift creati	Lettura			
DescribeClusterDbRevisions	Concede l'autorizzazione per descrivere le revisioni del database per un cluster	Elenco			
DescribeClusterParameterGroups	Concede l'autorizzazione per descrivere un elenco di gruppi di parametri di Amazon Redshift, inclusi i gruppi di parametri creati e il gruppo di parametri predefinito	Read			
DescribeClusterParameters	Concede l'autorizzazione a descrivere i parametri contenuti in un gruppo di parametri Amazon Redshift	Read	parametergroup*		
DescribeClusterSecurityGroups	Concede l'autorizzazione per descrivere i gruppi di sicurezza Amazon Redshift	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeClusterSnapshots	Concede l'autorizzazione per descrivere uno o più oggetti snapshot, che contengono metadati relativi agli snapshot del cluster	Read			
DescribeClusterSubnetGroups	Concede le autorizzazioni per descrivere uno o più oggetti del gruppo di sottoreti del cluster, che contengono metadati sui gruppi di sottoreti del cluster	Read			
DescribeClusterTracks	Concede l'autorizzazione a descrivere le tracce di manutenzione disponibili	Elenco			
DescribeClusterVersions	Concede l'autorizzazione a descrivere le versioni disponibili del cluster Amazon Redshift	Read			
DescribeClusters	Concede l'autorizzazione per descrivere le proprietà dei cluster sottoposti a provisioning	Elenco			
DescribeCustomDomainAssociations	Concede l'autorizzazione a descrivere dei nomi di dominio personalizzati per un cluster	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeDataShares	Concede l'autorizzazione per descrivere i datashare creati e utilizzati dai cluster	Read			
DescribeDataSharesForConsumer	Concede l'autorizzazione per descrivere solo i datashare utilizzati dai cluster	Read			
DescribeDataSharesForProducer	Concede l'autorizzazione per descrivere solo i datashare creati dai cluster	Read			
DescribeDefaultClusterParameters	Concede l'autorizzazione per descrivere le impostazioni dei parametri per una famiglia di gruppi di parametri	Lettura			
DescribeEndpointAccess	Concede l'autorizzazione per descrivere gli endpoint VPC gestiti da Redshift	Lettura			
DescribeEndpointAuthorization	Concede l'autorizzazione per autorizzare l'attività di descrizione per l'endpoint VPC gestito da Redshift	Elenco			
DescribeEventCategories	Concede l'autorizzazione per descrivere le categorie di eventi per tutti i tipi di origine evento o per un tipo di origine specificato	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeEventSubscriptions	Concede l'autorizzazione a descrivere gli abbonamenti di notifica degli eventi di Amazon Redshift per quanto specifica to Account AWS	Lettura			
DescribeEvents	Concede l'autorizzazione per decrivere eventi relativi a cluster, gruppi di sicurezza, snapshot e gruppi di parametri per gli ultimi 14 giorni	Elenco			
DescribeHsmClientCertificates	Concede l'autorizzazione per descrivere i certificati client HSM	Read			
DescribeHsmConfigurations	Concede l'autorizzazione per descrivere le configurazioni Amazon Redshift HSM	Lettura			
DescribeInboundIntegrations	Concede l'autorizzazione per elencare le integrazioni in entrata	Elenco		redshift:InboundIntegrationArn	
DescribeIntegrations	Concede l'autorizzazione a descrivere un'integrazione Zero-ETL di Amazon Redshift	Elenco	integration*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeLoggingStatus	Concede l'autorizzazione per descrivere se le informazioni, ad esempio query e tentativi di connessione, vengono registrate per un cluster	Read	cluster*		
DescribeNodeConfigurationOptions	Concede l'autorizzazione per descrivere le proprietà delle possibili configurazioni di nodi, ad esempio il tipo di nodo, il numero di nodi e l'utilizzo del disco per il tipo di azione specificato	Elenco			
DescribeOrderableClusterOptions	Concede l'autorizzazione per descrivere le opzioni del cluster ordinabili	Lettura			
DescribePartners	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sulle integrazioni partner definite per un cluster	Lettura			
DescribeQev2IdcApplications [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a descrivere le applicazioni qev2 idc	Elenco			
DescribeQuery [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per descrivere una query tramite la console Amazon Redshift	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeRedshiftIdcApplications	Concede l'autorizzazione per descrivere applicazioni redshift idc	Elenco			sso:GetApplicationGrant sso:ListApplicationAccessScopes
DescribeReservedNodeExchangeStatus	Concede l'autorizzazione per descrivere i dettagli sullo stato dello scambio e i metadati associati per uno scambio di nodi riservati. Gli stati includono i valori attuali e quelli richiesti	Lettura			
DescribeReservedNodeOfferings	Concede l'autorizzazione per descrivere le offerte di nodi riservati disponibili da Amazon Redshift	Read			
DescribeReservedNodes	Concede l'autorizzazione per descrivere i nodi riservati	Read			
DescribeResize	Concede l'autorizzazione per descrivere l'ultima operazione di ridimensionamento per un cluster	Read	cluster*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeSavedQueries [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per descrivere le query salvate tramite la console Amazon Redshift	Read			
DescribeScheduledActions	Concede l'autorizzazione per descrivere le azioni pianificate create di Amazon Redshift	Lettura			
DescribeSnapshotCopyGrants	Concede l'autorizzazione a descrivere la copia dell'istantanea, concede la proprietà di quanto specificato nella destinazione Account AWS Regione AWS	Lettura			
DescribeSnapshotSchedules	Concede l'autorizzazione per descrivere le pianificazioni degli snapshot	Read	snapshotschedule*		
DescribeStorage	Concede l'autorizzazione per descrivere le dimensioni dell'archiviazione e l'archiviazione provvisoria dei backup a livello di account	Read			
DescribeTable [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per descrivere una tabella tramite la console Amazon Redshift	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeTableRestoreStatus	Concede l'autorizzazione a descrivere lo stato di una o più richieste di ripristino della tabella effettuate utilizzando l'azione API RestoreTableFromClusterSnapshot	Lettura			
DescribeTags	Concede l'autorizzazione per descrivere i tag	Read	cluster		
			eventsubscription		
			hsmclientcertificate		
			hsmconfiguration		
			integration		
			parametergroup		
			securitygroup		
			securitygroupingress-cidr		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			securitygroupingress-ec2securitygroup		
			snapshot		
			snapshotcopygrant		
			snapshotschedule		
			subnetgroup		
			usagelimit		
DescribeUsageLimits	Concede l'autorizzazione per descrivere i limiti di utilizzo	Read	usagelimit*		
DisableLogging	Concede l'autorizzazione per disabilitare le informazioni di registrazione, ad esempio query e tentativi di connessione, per un cluster	Write	cluster*		
DisableSnapshotCopy	Concede l'autorizzazione per disabilitare la copia automatica degli snapshot per un cluster	Write	cluster*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisassociateDataShareConsumer	Concede l'autorizzazione per annullare l'associazione di un consumatore a un datashare	Write	datashare*		
				redshift:ConsumerArn	
EnableLogging	Concede l'autorizzazione per abilitare le informazioni di registrazione, ad esempio query e tentativi di connessione, per un cluster	Write	cluster*		
EnableSnapshotCopy	Concede l'autorizzazione per abilitare la copia automatica degli snapsho per un cluster	Write	cluster*		
ExecuteQuery [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per eseguire una query tramite la console Amazon Redshift	Scrittura			
FailoverPrimaryCompute	Concede l'autorizzazione per il failover dell'elaborazione principale di un cluster Multi-AZ su un'altra AZ	Scrittura	cluster*		
FetchResults [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per recuperare i risultati delle query tramite la console Amazon Redshift	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetClusterCredentials	Concede l'autorizzazione a ottenere credenziali temporanee per accedere a un database Amazon Redshift entro i limiti specificati Account AWS	Scrittura	dbuser*		
			dbname		
				redshift:DbName redshift:DbUser redshift:DurationSeconds	
GetClusterCredentialsWithIAM	Concede l'autorizzazione a ottenere credenziali temporanee avanzate per accedere a un database Amazon Redshift entro i limiti specificati Account AWS	Scrittura	dbname		
				redshift:DbName redshift:DurationSeconds	
GetReservedNodeExchangeConfigurationOptions	Concede l'autorizzazione per ottenere le opzioni di configurazione per lo scambio di nodi riservati	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetReservedNodeExchangeOfferings	Concede l'autorizzazione a ottenere una matrice DC2 ReservedNodeOfferings che corrisponda al tipo di pagamento, al termine e al prezzo di utilizzo del nodo riservato specificato DC1	Lettura			
GetResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per ottenere la policy della risorsa per una risorsa specificata	Lettura	namespace*		
JoinGroup	Concede l'autorizzazione a partecipare al gruppo Amazon Redshift specificato	Gestione delle autorizzazioni	dbgroup*		
ListDatabases [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per pubblicare i database tramite la console Amazon Redshift	Elenco			
ListRecommendations	Concede l'autorizzazione a elencare i consigli di Advisor	Elenco			
ListSavedQueries [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare le query salvate tramite la console Amazon Redshift	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListSchemas [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a pubblicare schemi tramite la console Amazon Redshift	Elenco			
ListTables [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare le tabelle tramite la console Amazon Redshift	Elenco			
ModifyAquaConfiguration	Concede l'autorizzazione per modificare la configurazione AQUA di un cluster	Scrittura	cluster*		
ModifyAuthenticationProfile	Concede l'autorizzazione per modificare un profilo di autenticazione Amazon Redshift esistente	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ModifyCluster	Concede l'autorizzazione per modificare le impostazioni di un cluster	Write	cluster*		acm:DescribeCertificate kms:CreateGrant kms:Decrypt kms:DescribeKey kms:GenerateDataKey kms:RetireGrant secretsmanager:CreateSecret secretsmanager:DeleteSecret secretsmanager:DescribeSecret

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					secretsmanager:GetRandomPassword secretsmanager:RotateSecret secretsmanager:TagResource secretsmanager:UpdateSecret
ModifyClusterDbRevision	Concede l'autorizzazione per modificare la revisione del database di un cluster	Scrittura	cluster*		
ModifyClusterIamRoles	Concede l'autorizzazione a modificare l'elenco dei ruoli AWS Identity and Access Management (IAM) che possono essere utilizzati da un cluster per accedere ad altri servizi AWS	Gestione delle autorizzazioni	cluster*		
ModifyClusterMaintenance	Concede l'autorizzazione per modificare le impostazioni di manutenzione di un cluster	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ModifyClusterParameterGroup	Concede l'autorizzazione per modificare i parametri di un gruppo di parametri	Write	parametergroup*		
ModifyClusterSnapshot	Concede l'autorizzazione per modificare le impostazioni di uno snapshot	Write	snapshot*		
ModifyClusterSnapshotSchedule	Concede l'autorizzazione per modificare una pianificazione snapshot per un cluster	Write	cluster*		
ModifyClusterSubnetGroup	Concede l'autorizzazione per modificare un gruppo di sottoreti del cluster per includere l'elenco specificato di sottoreti VPC	Scrittura	subnetgroup*		
ModifyCustomDomainAssociation	Concede l'autorizzazione a modificare un nome di dominio personalizzato per un cluster	Scrittura	cluster*		acm:DescribeCertificate
ModifyEndpointAccess	Concede l'autorizzazione per modificare un endpoint VPC gestito da Redshift	Scrittura			
ModifyEventSubscription	Concede l'autorizzazione a modificare un abbonamento per la notifica di un evento Amazon Redshift esistente	Scrittura	eventsubscription*		
ModifyIntegration	Concede l'autorizzazione a modificare un'integrazione Zero-ETL di Amazon Redshift	Scrittura	integration*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ModifyQev2IdcApplication [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a modificare un'applicazione qev2 idc	Scrittura	qev2idcapplication*		sso:UpdateApplication

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ModifyRedshiftIdcApplication	Concede l'autorizzazione per modificare un'applicazione redshift idc	Scrittura	redshiftidcapplication*		sso:DeleteApplicationAccessScope sso:DeleteApplicationGrant sso:GetApplicationGrant sso:ListApplicationAccessScopes sso:PutApplicationAccessScope sso:PutApplicationGrant sso:UpdateApplication

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ModifySavedQuery [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a modificare una query salvata esistente tramite la console Amazon Redshift	Write			
ModifyScheduledAction	Concede l'autorizzazione a modificare un'azione pianificata Amazon Redshift esistente	Scrittura			
ModifySnapshotCopyRetentionPeriod	Concede l'autorizzazione a modificare il numero di giorni di conservazione delle istantanee nella destinazione Regione AWS dopo che sono state copiate dall'origine Regione AWS	Scrittura	cluster*		
ModifySnapshotSchedule	Concede l'autorizzazione per modificare una pianificazione snapshot	Write	snapshotschedule*		
ModifyUsageLimit	Concede l'autorizzazione per modificare un limite di utilizzo	Write	usagelimit*		
PauseCluster	Concede l'autorizzazione per sospendere un cluster	Write	cluster*		
PurchaseReservedNodeOffering	Concede l'autorizzazione per l'acquisto di un nodo riservato	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per aggiornare la policy della risorsa per una risorsa specificata	Gestione delle autorizzazioni	namespace*		
RebootCluster	Concede l'autorizzazione per riavviare un cluster.	Scrittura	cluster*		
RegisterNamespace	Concede l'autorizzazione a registrare il namespace specificato a un consumatore	Scrittura			
RejectDataShare	Concede l'autorizzazione per rifiutare un datashare condiviso da un altro account	Gestione delle autorizzazioni	datashare*		
ResetClusterParameterGroup	Concede l'autorizzazione per impostare uno o più parametri del gruppo di parametri specificato sui valori predefiniti e imposta i valori di origine dei parametri su "engine-default"	Write	parametergroup*		
ResizeCluster	Concede l'autorizzazione per modificare le dimensioni di un cluster	Write	cluster*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RestoreFromClusterSnapshot	Concede l'autorizzazione per creare un cluster da uno snapshot	Write	cluster*		kms:CreateGrant kms:Decrypt kms:DescribeKey kms:GenerateDataKey kms:RetireGrant secretsmanager:CreateSecret secretsmanager:DeleteSecret secretsmanager:DescribeSecret secretsmanager:GetRandomPassword

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					secretsmanager:RotateSecret secretsmanager:TagResource secretsmanager:UpdateSecret
			snapshot*		
				aws:TagKeys	
RestoreTableFromClusterSnapshot	Concede l'autorizzazione per creare una tabella da una tabella in uno snapshot del cluster Amazon Redshift	Write	cluster*		
			snapshot*		
ResumeCluster	Concede l'autorizzazione per riprendere un cluster.	Scrittura	cluster*		
RevokeClusterSecurityGroupIngress	Concede l'autorizzazione a revocare una regola di ingresso in un gruppo di sicurezza Amazon Redshift per un intervallo IP o un gruppo di sicurezza Amazon precedentemente autorizzato EC2	Scrittura	securitygroup*		
			securitygroupingress-ec2securitygroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RevokeEndpointAccess	Concede l'autorizzazione di revocare l'accesso per le attività correlate agli endpoint per l'endpoint VPC gestito da Redshift	Gestione delle autorizzazioni			
RevokeSnapshotAccess	Concede l'autorizzazione a revocare l'accesso all'area specificata per ripristinare un'istantanea Account AWS	Gestione delle autorizzazioni	snapshot*		
RotateEncryptionKey	Concede l'autorizzazione per ruotare una chiave di crittografia per un cluster	Scrittura	cluster*		
UpdatePartnerStatus	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato di integrazione partner	Scrittura			
ViewQueriesFromConsole [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per visualizzare i risultati delle query tramite la console Amazon Redshift	Elenco			
ViewQueriesInConsole [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a terminare le query in esecuzione e i carichi tramite la console Amazon Redshift	Elenco			

Tipi di risorsa definiti da Amazon Redshift

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
cluster	`arn:${Partition}:redshift:${Region}:${Account}:cluster:${ClusterName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
datashare	`arn:${Partition}:redshift:${Region}:${Account}:datashare:${ProducerClusterNamespace}/${DataShareName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
dbgroup	`arn:${Partition}:redshift:${Region}:${Account}:dbgroup:${ClusterName}/${DbGroup}`	
dbname	`arn:${Partition}:redshift:${Region}:${Account}:dbname:${ClusterName}/${DbName}`	
dbuser	`arn:${Partition}:redshift:${Region}:${Account}:dbuser:${ClusterName}/${DbUser}`	
eventsubscription	`arn:${Partition}:redshift:${Region}:${Account}:eventsubscription:${EventSubscriptionName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
hsmclientcertificate	`arn:${Partition}:redshift:${Region}:${Account}:hsmclientcertificate:${HSMClientCertificateId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
hsmconfiguration	arn:${Partition}:redshift:${Region}:${Account}:hsmconfiguration:${HSMConfigurationId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
integration	arn:${Partition}:redshift:${Region}:${Account}:integration:${IntegrationIdentifier}	aws:ResourceTag/${TagKey}
namespace	arn:${Partition}:redshift:${Region}:${Account}:namespace:${ClusterNamespace}	aws:ResourceTag/${TagKey}
parametergroup	arn:${Partition}:redshift:${Region}:${Account}:parametergroup:${ParameterGroupName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
securitygroup	arn:${Partition}:redshift:${Region}:${Account}:securitygroup:${SecurityGroupName}/ec2securitygroup/${Owner}/${Ec2SecurityGroupId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
securitygroupingress-cidr	arn:${Partition}:redshift:${Region}:${Account}:securitygroupingress:${SecurityGroupName}/cidrip/${IpRange}	aws:ResourceTag/${TagKey}
securitygroupingress-ec2securitygroup	arn:${Partition}:redshift:${Region}:${Account}:securitygroupingress:${SecurityGroupName}/ec2securitygroup/${Owner}/${Ece2SecuritygroupId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
snapshot	arn:${Partition}:redshift:${Region}:${Account}:snapshot:${ClusterName}/${SnapshotName}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
snapshotcopygrant	arn:${Partition}:redshift:${Region}:${Account}:snapshotcopygrant:${SnapshotCopyGrantName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
snapshotschedule	arn:${Partition}:redshift:${Region}:${Account}:snapshotschedule:${ScheduleIdentifier}	aws:ResourceTag/${TagKey}
subnetgroup	arn:${Partition}:redshift:${Region}:${Account}:subnetgroup:${SubnetGroupName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
usagelimit	arn:${Partition}:redshift:${Region}:${Account}:usagelimit:${UsageLimitId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
redshiftidcapplication	arn:${Partition}:redshift:${Region}:${Account}:redshiftidcapplication:${RedshiftIdcApplicationId}	
qev2idcapplication	arn:${Partition}:redshift:${Region}:${Account}:qev2idcapplication:${Qev2IdcApplicationId}	

Chiavi di condizione per Amazon Redshift

Amazon Redshift definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, vedere AWS Global Context keys.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per operazioni in base al set di valori consentito per ciascuno dei tag	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per operazioni in base al valore del tag associato alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso per operazioni in base alla presenza dei tag obbligatori nella richiesta	ArrayOfString
redshift:AllowWrites	Filtra l'accesso in base al parametro di input allowWrites	Bool
redshift:ConsumerArn	Filtra l'accesso in base all'ARN del consumer dell'unità di condivisione dati	ARN
redshift:ConsumerIdentifier	Filtra l'accesso in base al consumatore del datashare	Stringa
redshift:DbName	Filtra l'accesso in base al nome del database	Stringa
redshift:DbUser	Filtra l'accesso in base al nome utente del database	Stringa
redshift:DurationSeconds	Controlla l'accesso in base al numero di secondi fino alla scadenza di un set di credenziali temporaneo.	Stringa
redshift:InboundIntegrationArn	Filtra l'accesso in base all'ARN di una risorsa di un'integrazione Zero-ETL in entrata	ARN
redshift:IntegrationSourceArn	Filtra l'accesso tramite l'ARN di una fonte di integrazione zero-ETL	ARN

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
redshift:IntegrationTargetArn	Filtra l'accesso tramite l'ARN di un target di integrazione zero-ETL	ARN

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Redshift Data API

Amazon Redshift Data API (prefisso del servizio: `redshift-data`) fornisce le seguenti risorse specifiche del servizio, operazioni e chiavi di contesto della condizione per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Redshift Data API
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Redshift Data API
- Chiavi di condizione per Amazon Redshift Data API

Operazioni definite da Amazon Redshift Data API

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchExecuteStatement	Concede l'autorizzazione per eseguire più query con un'unica connessione	Scrittura	cluster		
			workgroup		
				redshift-data:session-	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				owner-iam-user id redshift-data:glue-catalog-arn	
CancelStatement	Concede l'autorizzazione per annullare una query in esecuzione	Write		redshift-data:statement-owner-iam-userid	
DescribeStatement	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni dettagliate sull'esecuzione di un'istruzione	Read		redshift-data:statement-owner-iam-userid	
DescribeTable	Concede l'autorizzazione per recuperare i metadati relativi a una tabella particolare	Read	cluster* workgroup*		
ExecuteStatement	Concede l'autorizzazione per eseguire una query	Scrittura	cluster workgroup		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				redshift-data:session-owner-iam-userid redshift-data:glue-catalog-arn	
GetStagingBucketLocation	Concede l'autorizzazione a ottenere la posizione dello staging bucket per un determinato gruppo di lavoro gestito	Lettura	managed-workgroup*		
GetStatementResult	Concede l'autorizzazione per recuperare il risultato di una query	Read		redshift-data:statement-owner-iam-userid	
ListDatabases	Concede l'autorizzazione per elencare i database per un determinato cluster	Read	cluster* workgroup*		
ListSchemas	Concede l'autorizzazione per elencare gli schemi per un determinato cluster	Read	cluster*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			workgroup*		
ListStatements	Concede l'autorizzazione per elencare le query per una determinata entità principale	Elenco		redshift-data:statement-owner-iam-userid	
ListTables	Concede l'autorizzazione per elencare le tabelle per un determinato cluster	Elenco	cluster*		
			workgroup*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon Redshift Data API

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
cluster	`arn:${Partition}:redshift:${Region}:${Account}:cluster:${ClusterName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
workgroup	`arn:${Partition}:redshift-serverless:${Region}:${Account}:workgroup/${WorkgroupId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
managed-workgroup	`arn:${Partition}:redshift-serverless:${Region}:${Account}:managed-workgroup/${ManagedWorkgroupId}`	

Chiavi di condizione per Amazon Redshift Data API

Amazon Redshift Data API definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al valore del tag associato alla risorsa	Stringa
redshift-data:glue-catalog-arn	Filtra l'accesso tramite glue catalog arn	ARN
redshift-data:session-owner-iam-userid	Filtra l'accesso in base al proprietario della sessione iam userid	Stringa
redshift-data:statement-owner-iam-userid	Filtra l'accesso in base all'ID utente IAM del proprietario dell'istruzione	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Redshift Serverless

Amazon Redshift Serverless (prefisso del servizio: `redshift-serverless`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi del contesto di condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Redshift Serverless
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Redshift Serverless
- Chiavi di condizione per Amazon Redshift Serverless

Operazioni definite da Amazon Redshift Serverless

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante

deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ConvertRecoveryPointToSnapshot	Concede l'autorizzazione per convertire un punto di ripristino in uno snapshot	Scrittura	recoveryPoint*		
			snapshot*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateCustomDomainAssociation	Concede l'autorizzazione per creare un'associazione di dominio personalizzata in Amazon Redshift Serverless	Scrittura	workgroup*		acm:DescribeCertificate
CreateEndpointAccess	Concede l'autorizzazione per creare un endpoint VPC gestito da Amazon Redshift Serverless	Scrittura	endpointAccess*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateNamespace	Concede l'autorizzazione per creare uno spazio dei nomi gestito da Amazon Redshift Serverless	Scrittura	namespace*		kms:CreateGrant kms:Decrypt kms:DescribeKey kms:GenerateDataKey kms:RetireGrant secretsmanager:CreateSecret secretsmanager:DeleteSecret secretsmanager:DescribeSecret secretsmanager:GetRandomPassword

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					secretsmanager:RotateSecret secretsmanager:TagResource secretsmanager:UpdateSecret
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateReservation	Concede l'autorizzazione ad acquistare una prenotazione di capacità in base a una specifica offerta di prenotazione, per un numero specificato di RPUs	Scrittura			
CreateScheduledAction	Concede l'autorizzazione per creare un'operazione pianificata per uno spazio dei nomi Amazon Redshift serverless specificato	Scrittura	namespace*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateSnapshot	Concede l'autorizzazione per creare uno snapshot di tutti i database in uno spazio dei nomi	Scrittura	snapshot*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateSnapshotCopyConfiguration	Concede l'autorizzazione per creare una configurazione della copia degli snapshot per uno spazio dei nomi Amazon Redshift serverless specificato	Scrittura	namespace*		
CreateUsageLimit	Concede l'autorizzazione per creare un limite di utilizzo per uno specifico tipo di utilizzo Amazon Redshift Serverless	Scrittura			
CreateWorkgroup	Concede l'autorizzazione per creare uno gruppo di lavoro in Amazon Redshift Serverless	Scrittura	workgroup*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteCustomDomainAssociation	Concede l'autorizzazione per eliminare un'associazione di dominio personalizzata	Scrittura	workgroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteEndpointAccess	Concede l'autorizzazione per eliminare un endpoint VPC gestito da Amazon Redshift Serverless	Scrittura	endpointAccess*		
DeleteNamespace	Concede l'autorizzazione per eliminare uno spazio dei nomi da Amazon Redshift Serverless	Scrittura	namespace*		kms:DescribeKey kms:RetireGrant secretsmanager:DeleteSecret secretsmanager:DescribeSecret
DeleteResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare la policy delle risorse specificata	Scrittura			
DeleteScheduledAction	Concede l'autorizzazione per eliminare un'operazione pianificata da Amazon Redshift serverless	Scrittura			
DeleteSnapshot	Concede l'autorizzazione per eliminare uno snapshot da Amazon Redshift Serverless	Scrittura	snapshot*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteSnapshotCopyConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare una configurazione della copia degli snapshot per uno spazio dei nomi Amazon Redshift serverless	Scrittura			
DeleteUsageLimit	Concede l'autorizzazione per eliminare un limite di utilizzo da Amazon Redshift Serverless	Scrittura			
DeleteWorkgroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un gruppo di lavoro	Scrittura	workgroup*		
DescribeOneTimeCredit [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a visualizzare sulla console Amazon Redshift Serverless il numero rimanente di crediti di prova gratuiti e la relativa data di scadenza	Lettura			
GetCredentials	Concede l'autorizzazione per ottenere un nome utente e una password temporanea del database con autorizzazione temporanea per l'accesso ad Amazon Redshift Serverless	Scrittura	workgroup*		
GetCustomDomainAssociation	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni relative a una specifica associazione di dominio personalizzata	Lettura	workgroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetEndpointAccess	Concede l'autorizzazione per creare un endpoint VPC gestito da Amazon Redshift Serverless	Lettura	endpointAccess*		
GetManagedWorkgroup	Concede l'autorizzazione a creare un gruppo di lavoro Amazon Redshift Managed Serverless con le impostazioni di configurazione specificate	Lettura	managed-workgroup*		
GetNamespace	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su uno spazio dei nomi in Amazon Redshift Serverless	Lettura	namespace*		
GetRecoveryPoint	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni su un punto di ripristino	Lettura	recoveryPoint*		
GetReservation	Concede l'autorizzazione a ottenere un particolare oggetto di prenotazione	Lettura			
GetReservationOffering	Concede l'autorizzazione a ricevere una particolare offerta di prenotazione	Lettura			
GetResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per ottenere una policy della risorsa	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetScheduledAction	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni su un'operazione pianificata specifica	Lettura			
GetSnapshot	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su uno snapshot specifico	Lettura	snapshot*		
GetTableRestoreStatus	Concede l'autorizzazione per ottenere gli stati di ripristino di tabella su uno snapshot specifico	Lettura			
GetTrack	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su un brano in Amazon Redshift Serverless	Lettura			
GetUsageLimit	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su un limite di utilizzo in Amazon Redshift Serverless	Lettura			
GetWorkgroup	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni su un gruppo di lavoro specifico	Lettura	workgroup*		
ListCustomDomainAssociations	Concede l'autorizzazione per elencare le associazioni di dominio personalizzate in Amazon Redshift Serverless	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListEndpointAccess	Concede l'autorizzazione a elencare oggetti e informazioni pertinenti EndpointAccess	Elenco	endpointAccess*		
ListManagedWorkgroups	Concede l'autorizzazione a elencare gruppi di lavoro gestiti in Amazon Redshift Serverless	Elenco			
ListNamespaces	Concede l'autorizzazione per elencare uno spazio dei nomi in Amazon Redshift Serverless	Elenco			
ListRecoveryPoints	Concede l'autorizzazione per elencare un array di punti di ripristino	Elenco	namespace		
ListReservationOfferings	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le offerte di prenotazione di capacità disponibili	Elenco			
ListReservations	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le prenotazioni	Elenco			
ListScheduledActions	Concede l'autorizzazione per elencare le operazioni pianificate	Elenco			
ListSnapshotCopyConfigurations	Concede il permesso di elencare SnapshotCopyConfiguration oggetti e informazioni pertinenti	Elenco	namespace		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListSnapshots	Concede l'autorizzazione per elencare gli snapshot	Elenco	snapshot*		
ListTableRestoreStatus	Concede l'autorizzazione per elencare gli stati di ripristino di tabella	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag assegnati a una risorsa	Elenco	namespace		
			workgroup		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListTracks	Concede l'autorizzazione a elencare i brani disponibili in Amazon Redshift Serverless	Elenco			
ListUsageLimits	Concede l'autorizzazione per eliminare un limite di utilizzo da Amazon Redshift Serverless	Elenco			
ListWorkgroups	Concede l'autorizzazione per elencare i gruppi di lavoro in Amazon Redshift Serverless	Elenco			
PutResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare la policy di una risorsa	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RestoreFromRecoveryPoint	Concede l'autorizzazione per ripristinare i dati da un punto di ripristino	Scrittura	recoveryPoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RestoreFromSnapshot	Concede l'autorizzazione per ripristinare uno spazio dei nomi da uno snapshot	Scrittura	snapshot*		kms:CreateGrant kms:Decrypt kms:DescribeKey kms:GenerateDataKey kms:RetireGrant secretsmanager:CreateSecret secretsmanager:DeleteSecret secretsmanager:DescribeSecret secretsmanager:GetRandomPassword

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					secretsmanager:RotateSecret secretsmanager:TagResource secretsmanager:UpdateSecret
RestoreTableFromRecoveryPoint	Concede l'autorizzazione per ripristinare una tabella da un punto di ripristino	Scrittura	namespace*		
			recoveryPoint*		
RestoreTableFromSnapshot	Concede l'autorizzazione per ripristinare una tabella da uno snapshot	Scrittura	namespace*		
			snapshot*		
TagResource	Concede l'autorizzazione ad assegnare uno o più tag a una risorsa	Assegnazione di tag	namespace		
			recoveryPoint		
			snapshot		
			workgroup		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag o un insieme di tag da una risorsa	Assegnazione di tag	namespace		
			recoveryPoint		
			snapshot		
			workgroup		
				aws:TagKeys	
UpdateCustomDomainAssociation	Concede l'autorizzazione per aggiornare un certificato associato a un dominio personalizzato	Scrittura	workgroup*		acm:DescribeCertificate
UpdateEndpointAccess	Concede l'autorizzazione per aggiornare un endpoint VPC gestito da Amazon Redshift Serverless	Scrittura	endpointAccess*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateNamespace	Concede l'autorizzazione per aggiornare uno spazio dei nomi con le impostazioni configurabili specificate	Scrittura	namespace*		kms:CreateGrant kms:Decrypt kms:DescribeKey kms:GenerateDataKey kms:RetireGrant secretsmanager:CreateSecret secretsmanager:DeleteSecret secretsmanager:DescribeSecret secretsmanager:GetRandomPassword

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					secretsmanager:RotateSecret secretsmanager:TagResource secretsmanager:UpdateSecret
UpdateScheduledAction	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'operazione pianificata	Scrittura			
UpdateSnapshot	Concede l'autorizzazione per aggiornare uno snapshot	Scrittura	snapshot*		
UpdateSnapshotCopyConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare una configurazione della copia degli snapshot per uno spazio dei nomi Amazon Redshift serverless	Scrittura			
UpdateUsageLimit	Concede l'autorizzazione per aggiornare un limite di utilizzo da Amazon Redshift Serverless	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateWorkgroup	Concede l'autorizzazione per aggiornare un gruppo di lavoro Amazon Redshift Serverless con le impostazioni di configurazione specificate	Scrittura	workgroup *		

Tipi di risorsa definiti da Amazon Redshift Serverless

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
namespace	`arn:${Partition}:redshift-serverless:${Region}:${Account}:namespace/${NamespaceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
snapshot	`arn:${Partition}:redshift-serverless:${Region}:${Account}:snapshot/${SnapshotId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
workgroup	`arn:${Partition}:redshift-serverless:${Region}:${Account}:workgroup/${WorkgroupId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
managed-workgroup	`arn:${Partition}:redshift-serverless:${Region}:${Account}:managed-workgroup/${ManagedWorkgroupName}`	

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
recoveryPoint	arn:${Partition}:redshift-serverless:${Region}:${Account}:recoverypoint/${RecoveryPointId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
endpointAccess	arn:${Partition}:redshift-serverless:${Region}:${Account}:managedvpcendpoint/${EndpointAccessId}	

Chiavi di condizione per Amazon Redshift Serverless

Amazon Redshift Serverless definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di AWS contesto delle condizioni globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString
redshift-serverless:endpointAccessId	Filtra l'accesso in base alle credenziali d'accesso dell'endpoint	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
redshift-serverless:managedWorkgroupName	Filtra l'accesso in base all'identificatore del gruppo di lavoro gestito	Stringa
redshift-serverless:namespaceId	Filtra l'accesso in base all'identificatore dello spazio dei nomi	Stringa
redshift-serverless:recoveryPointId	Filtra l'accesso in base all'identificatore del punto di ripristino	Stringa
redshift-serverless:snapshotId	Filtra l'accesso in base all'identificatore dello snapshot	Stringa
redshift-serverless:tableRestoreRequestId	Filtra l'accesso in base all'identificatore della richiesta di ripristino di tabella	Stringa
redshift-serverless:workgroupId	Filtra l'accesso in base all'identificatore del gruppo di lavoro	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Rekognition

Amazon Rekognition (prefisso del servizio: `rekognition`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Rekognition
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Rekognition
- Chiavi di condizione per Amazon Rekognition

Operazioni definite da Amazon Rekognition

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateFaces	Concede l'autorizzazione per associare più volti con un singolo utente	Scrittura	collection*		
CompareFaces	Concede l'autorizzazione per confrontare i volti nell'immagine input di origine con ogni volto rilevato nell'immagine input di destinazione	Lettura			
CopyProjectVersion	Concede l'autorizzazione per copiare una versione del modello esistente in una nuova versione del modello	Scrittura	project*		
			projectversion*		
				aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys	
CreateCollection	Concede l'autorizzazione a creare una raccolta in un Regione AWS	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDataset	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo set di dati di Amazon Rekognition Custom Labels	Scrittura	project*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateFaceLivenessSession	Concede l'autorizzazione per creare una sessione di riconoscimento facciale	Scrittura			
CreateProject	Concede l'autorizzazione per creare un progetto Amazon Rekognition Custom Labels	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateProjectVersion	Concede l'autorizzazione per iniziare la formazione di una nuova versione di un modello	Scrittura	project*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateStreamProcessor	Concede l'autorizzazione per creare un elaboratore di flusso di Amazon Rekognition	Scrittura	collection*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateUser	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo utente in una raccolta utilizzando l'ID utente univoco fornito	Scrittura	collection*		
DeleteCollection	Concede l'autorizzazione per eliminare la raccolta specificata	Scrittura	collection*		
DeleteDataset	Concede l'autorizzazione per eliminare un set di dati esistente di Amazon Rekognition Custom Labels	Scrittura	dataset*		
DeleteFaces	Concede l'autorizzazione per eliminare i volti una raccolta	Scrittura	collection*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteProject	Concede l'autorizzazione per eliminare un progetto.	Scrittura	project*		
DeleteProjectPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare una policy di risorsa collegata a un progetto	Scrittura	project*		
DeleteProjectVersion	Concede l'autorizzazione per eliminare un modello	Scrittura	projectversion*		
DeleteStreamProcessor	Concede l'autorizzazione per eliminare l'elaboratore di flusso specificato	Scrittura	streamprocessor*		
DeleteUser	Concede l'autorizzazione per eliminare un utente da una raccolta in base all'ID utente fornito	Scrittura	collection*		
DescribeCollection	Concede l'autorizzazione per leggere i dettagli di una raccolta	Lettura	collection*		
DescribeDataset	Concede l'autorizzazione per descrivere un set di dati di Amazon Rekognition Custom Labels	Lettura	dataset*		
DescribeProjectVersions	Concede l'autorizzazione per elencare le versioni di un modello in un progetto Amazon Rekognition Custom Labels	Lettura	project*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeProjects	Concede l'autorizzazione per elencare i progetti Amazon Rekognition Custom Labels	Lettura			
DescribeStreamProcessor	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sull'elaboratore di flusso specificato	Lettura	streamprocessor*		
DetectCustomLabels	Concede l'autorizzazione per rilevare etichette personalizzate in un'immagine fornita	Lettura	projectversion*		
DetectFaces	Concede l'autorizzazione per rilevare volti umani all'interno di un'immagine fornita come input	Lettura			
DetectLabels	Concede l'autorizzazione per rilevare istanze di etichette reali all'interno di un'immagine fornita come input	Lettura			
DetectModerationLabels	Concede l'autorizzazione per rilevare etichette di moderazione all'interno dell'immagine di input	Lettura	projectversion		
DetectProtectiveEquipment	Concede l'autorizzazione per rilevare Personal Protective Equipment (attrezzatura di protezione individuale) nell'immagine di input	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DetectText	Concede l'autorizzazione per rilevare del testo nell'immagine di input e convertirlo in testo leggibile dal computer (machine-readable)	Lettura			
DisassociateFaces	Concede l'autorizzazione per rimuovere l'associazione tra un ID utente e un face ID	Scrittura	collection*		
DistributeDatasetEntries	Concede l'autorizzazione per distribuire le voci in un set di dati di addestramento attraverso il set di dati di addestramento e il set di dati di test di un progetto	Scrittura	dataset*		
GetCelebrityInfo	Concede l'autorizzazione per leggere nome e informazioni aggiuntive di una celebrità	Lettura			
GetCelebrityRecognition	Concede l'autorizzazione per leggere i risultati del riconoscimento di celebrità trovati in un video memorizzato da un processo asicrono di riconoscimento di celebrità	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetContentModeration	Concede l'autorizzazione per leggere i risultati dell'analisi di moderazione dei contenuti trovati in un video memorizzato da un processo asincrono di moderazione dei contenuti	Lettura			
GetFaceDetection	Concede l'autorizzazione per leggere i risultati di rilevamento facciale trovati in un video memorizzato da un processo asincrono di rilevamento facciale	Lettura			
GetFaceLivenessSessionResults	Concede l'autorizzazione per ottenere i risultati di una sessione di riconoscimento facciale	Lettura			
GetFaceSearch	Concede l'autorizzazione per leggere le raccolte di volti corrispondenti trovati in un video memorizzato da un processo asincrono di ricerca dei volti	Lettura			
GetLabelDetection	Concede l'autorizzazione per leggere i risultati del rilevamento di etichette in un video memorizzato da un processo asincrono di rilevamento di etichette	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetMediaAnalysisJob	Concede l'autorizzazione a leggere il riferimento ai risultati del processo in S3 e informazioni aggiuntive su un lavoro di analisi degli elementi multimediali	Lettura			
GetPersonTracking	Concede l'autorizzazione per leggere l'elenco delle persone rilevate in un video memorizzato da un processo asincrono di tracciamento di persone	Lettura			
GetSegmentDetection	Concede l'autorizzazione per ottenere i segmenti video trovati in un video memorizzato da un processo asincrono di rilevamento dei segmenti	Lettura			
GetTextDetection	Concede l'autorizzazione per ottenere il testo trovato in un video memorizzato da un processo asincrono di rilevamento del testo	Lettura			
IndexFaces	Concede l'autorizzazione per aggiornare una raccolta di volti già esistente rilevati nell'immagine di input	Scrittura	collection*		
ListCollections	Concede l'autorizzazione per leggere la raccolta di ID nel tuo account	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListDatasetEntries	Concede l'autorizzazione per elencare le voci del set di dati in un set di dati esistente di Amazon Rekognition Custom Labels	Lettura	dataset*		
ListDatasetLabels	Concede l'autorizzazione per elencare le etichette in un set di dati	Lettura	dataset*		
ListFaces	Concede l'autorizzazione per leggere i metadati dei volti presenti nella raccolta specificata	Lettura	collection*		
ListMediaAnalysisJobs	Concede l'autorizzazione a leggere l'elenco dei processi di analisi degli elementi multimediali	Lettura			
ListProjectPolicies	Concede l'autorizzazione per elencare le policy di risorsa collegate a un progetto	Lettura	project*		
ListStreamProcessors	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco degli elaboratori di flusso	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di tag associati a una risorsa	Lettura	collection		
			dataset		
			project		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			projectversion		
			streamprocessor		
ListUsers	Concede il permesso di UserIds elencare e il UserStatus	Lettura	collection*		
PutProjectPolicy	Concede l'autorizzazione per collegare una policy di risorsa a un progetto	Scrittura	project*		
RecognizeCelebrities	Concede l'autorizzazione per rilevare celebrità nell'immagine di input	Lettura			
SearchFaces	Concede l'autorizzazione per ricercare l'ID del volto fornito all'interno della raccolta specificata	Lettura	collection*		
SearchFacesByImage	Concede l'autorizzazione per ricercare la faccia più grande nell'immagine di input all'interno della raccolta specificata	Lettura	collection*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SearchUsers	Concede l'autorizzazione per ricercare nella raccolta specificata i risultati della corrispondenza degli utenti con un determinato face ID o un determinato ID utente	Lettura	collection*		
SearchUsersByImage	Concede l'autorizzazione per ricercare nella raccolta specificata i risultati della corrispondenza dell'utente utilizzando la faccia più grande nell'immagine di input	Lettura	collection*		
StartCelebrityRecognition	Concede l'autorizzazione per avviare il riconoscimento asincrono di personaggi famosi in un video memorizzato	Scrittura			
StartContentModeration	Concede l'autorizzazione per avviare il rilevamento asincrono di contenuti per adulti espliciti o allusivi in un video memorizzato	Scrittura			
StartFaceDetection	Concede l'autorizzazione per avviare il rilevamento asincrono di volti in un video memorizzato	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartFaceLivenessSession	Concede l'autorizzazione per avviare lo streaming video per una sessione di riconoscimento facciale	Scrittura			
StartFaceSearch	Concede l'autorizzazione per avviare una ricerca asincrona di volti in una raccolta che corrispondano ai volti delle persone rilevate in un video memorizzato	Scrittura	collection*		
StartLabelDetection	Concede l'autorizzazione per avviare il rilevamento asincrono di etichette in un video memorizzato	Scrittura			
StartMediaAnalysisJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di analisi degli elementi multimediali	Scrittura	projectversion		
StartPersonTracking	Concede l'autorizzazione per avviare il tracciamento asincrono di persone in un video memorizzato	Scrittura			
StartProjectVersion	Concede l'autorizzazione per avviare l'esecuzione di una versione del modello	Scrittura	projectversion*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartSegmentDetection	Concede l'autorizzazione per avviare il rilevamento asincrono di segmenti in un video memorizzato	Scrittura			
StartStreamProcessor	Concede l'autorizzazione per avviare l'esecuzione di un elaboratore di flusso	Scrittura	streamprocessor*		
StartTextDetection	Concede l'autorizzazione per avviare il rilevamento asincrono di testo in un video memorizzato	Scrittura			
StopProjectVersion	Concede l'autorizzazione per interrompere l'esecuzione di una versione del modello	Scrittura	projectversion*		
StopStreamProcessor	Concede l'autorizzazione per interrompere un elaboratore di flusso in esecuzione	Scrittura	streamprocessor*		
TagResource	Concede l'autorizzazione ad aggiungere uno o più tag a una risorsa	Applicazione di tag	collection		
			dataset		
			project		
			projectversion		
			streamprocessor		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere uno o più tag dalla risorsa	Assegnazione di tag	collection		
			dataset		
			project		
			projectversion		
			streamprocessor		
				aws:TagKeys	
UpdateDatasetEntries	Concede l'autorizzazione per aggiungere o aggiornare una o più righe JSON (voci) in un set di dati	Scrittura	dataset*		
UpdateStreamProcessor	Concede l'autorizzazione per modificare le proprietà per un processore di flussi	Scrittura	streamprocessor*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon Rekognition

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
collection	`arn:${Partition}:rekognition:${Region}:${Account}:collection/${CollectionId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
streamprocessor	`arn:${Partition}:rekognition:${Region}:${Account}:streamprocessor/${StreamprocessorId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
project	`arn:${Partition}:rekognition:${Region}:${Account}:project/${ProjectName}/${CreationTimestamp}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
projectversion	`arn:${Partition}:rekognition:${Region}:${Account}:project/${ProjectName}/version/${VersionName}/${CreationTimestamp}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
dataset	`arn:${Partition}:rekognition:${Region}:${Account}:project/${ProjectName}/dataset/${DatasetType}/${CreationTimestamp}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Rekognition

Amazon Rekognition definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare

ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, vedere AWS Global Context keys.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS RePost Private

AWS RePost Private (prefisso del servizio:`repostspace`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da RePost Private AWS
- Tipi di risorse definiti da RePost Private AWS
- Chiavi di condizione per AWS RePost Private

Azioni definite da RePost Private AWS

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchAddRole	Concede l'autorizzazione ad aggiungere un ruolo a utenti e gruppi in un Re:post privato nel tuo account	Scrittura	space*		
BatchRemoveRole	Concede l'autorizzazione a rimuovere un ruolo da utenti e gruppi in un re:post privato nel tuo account	Scrittura	space*		
CreateSpace	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo re:Post privato nell'account	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
DeleteSpace	Concede l'autorizzazione per eliminare un re:Post privato nell'account	Scrittura	space*		
DeregisterAdmin	Concede l'autorizzazione per rimuovere un amministratore da un re:Post privato nell'account	Scrittura	space*		
GetSpace	Concede l'autorizzazione per ottenere la descrizione per un re:Post privato nell'account	Lettura	space*		
ListSpaces	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i re:Post privati nell'account	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag associati a una risorsa	Lettura	space*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
RegisterAdmin	Concede l'autorizzazione ad aggiungere un amministratore a un re:post privato nel tuo account	Scrittura	space*		
SendInvites	Concede l'autorizzazione per inviare inviti agli utenti di un re:Post privato nell'account	Scrittura	space*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa.	Applicazione di tag	space*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa.	Assegnazione di tag	space*		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateSpace	Concede l'autorizzazione per aggiornare un re:Post privato nell'account	Scrittura	space*		

Tipi di risorse definiti da RePost Private AWS

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
space	`arn:${Partition}:repostspace:${Region}:${Account}:space/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS RePost Private

AWS RePost Private definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Resilience Hub

AWS Resilience Hub (prefisso del servizio:`resiliencehub`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Resilience Hub
- Tipi di risorsa definiti da AWS Resilience Hub
- Chiavi di condizione per AWS Resilience Hub

Operazioni definite da AWS Resilience Hub

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi

un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcceptResourceGroupingRecommendations	Concede l'autorizzazione ad accettare i consigli sul raggruppamento delle risorse	Scrittura	application*		
AddDraftAppVersionResourceMappings	Concede l'autorizzazione per aggiungere bozze di mappatura delle risorse di versione dell'applicazione	Scrittura	application*		cloudformation:DescribeStacks cloudformation:ListStackResources resource-groups:GetGroup resource-groups:ListGroupResources servicecatalog:GetApplication servicecatalog:ListAssociat

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					edResources
BatchUpdateRecommendationStatus	Concede l'autorizzazione per includere o escludere una o più raccomandazioni operative	Scrittura	application*		
CreateApp	Concede l'autorizzazione per creare un'applicazione	Scrittura	application*		iam:PassRole
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateAppVersionAppComponent	Concede l'autorizzazione per creare il componente app dell'applicazione	Scrittura	application*		
CreateAppVersionResource	Concede l'autorizzazione per creare la risorsa dell'applicazione	Scrittura	application*		
CreateRecommendationTemplate	Concede l'autorizzazione per creare un modello di suggerimento	Scrittura	application*		s3:CreateBucket s3:ListBucket s3:PutObject

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateResiliencyPolicy	Concede l'autorizzazione per creare una policy di resilienza	Scrittura	resiliency-policy*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteApp	Concede l'autorizzazione per l'eliminazione in batch dell'applicazione	Scrittura	application*		
DeleteAppAssessment	Concede l'autorizzazione per l'eliminazione in batch della valutazione dell'applicazione	Scrittura	application*		
DeleteAppInputSource	Concede l'autorizzazione per rimuovere l'origine di input dell'applicazione	Scrittura	application*		
DeleteAppVersionAppComponent	Concede l'autorizzazione per eliminare il componente app dell'applicazione	Scrittura	application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteAppVersionResource	Concede l'autorizzazione per eliminare la risorsa dell'applicazione	Scrittura	application*		
DeleteRecommendationTemplate	Concede l'autorizzazione per l'eliminazione in batch del modello di suggerimento	Scrittura	application*		
DeleteResiliencyPolicy	Concede l'autorizzazione per l'eliminazione in batch di policy di resilienza	Scrittura	resiliency-policy*		
DescribeApp	Concede l'autorizzazione per descrivere un'applicazione	Lettura	application*		
DescribeAppAssessment	Concede l'autorizzazione per descrivere una valutazione di applicazione	Lettura	application*		
DescribeAppVersion	Concede l'autorizzazione per descrivere la versione dell'applicazione	Lettura	application*		
DescribeAppVersionAppComponent	Concede l'autorizzazione per descrivere il componente dell'applicazione della versione dell'applicazione	Lettura	application*		
DescribeAppVersionResource	Concede l'autorizzazione per descrivere la risorsa della versione dell'applicazione	Lettura	application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeAppVersionResourcesResolutionStatus	Concede l'autorizzazione per descrivere una risoluzione di applicazione	Lettura	application*		
DescribeAppVersionTemplate	Concede l'autorizzazione per descrivere un modello della versione dell'applicazione	Lettura	application*		
DescribeDraftAppVersionResourcesImportStatus	Concede l'autorizzazione per descrivere bozze dello stato di importazione delle risorse di versione dell'applicazione	Lettura	application*		
DescribeMetricsExport	Concede l'autorizzazione a descrivere l'esportazione delle metriche	Lettura			
DescribeResiliencyPolicy	Concede l'autorizzazione per descrivere policy di resilienza	Lettura	resiliency-policy*		
DescribeResourceGroupingRecommendationTask	Concede l'autorizzazione a descrivere lo stato più recente del processo di raccomandazione di raggruppamento	Lettura	application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ImportResourcesToDraftAppVersion	Concede l'autorizzazione per importare risorse in bozze di versione dell'applicazione	Scrittura	application*		cloudformation:DescribeStacks cloudformation:ListStackResources resource-groups:GetGroup resource-groups:ListGroupResources servicecatalog:GetApplication servicecatalog:ListAssociatedResources
ListAlarmRecommendations	Concede l'autorizzazione per elencare i suggerimenti di allarme	Elenco	application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListAppAssessmentComplianceDrifts	Concede l'autorizzazione per elencare le derive di conformità rilevate durante l'esecuzione di una valutazione	Elenco	application*		
ListAppAssessmentResourceDrifts	Concede l'autorizzazione a elencare le derive di risorse rilevate durante l'esecuzione di una valutazione	Elenco	application*		
ListAppAssessments	Concede l'autorizzazione per elencare valutazioni di applicazione	Elenco			
ListAppComponentCompliances	Concede l'autorizzazione per elencare le conformità dei componenti dell'app	Elenco	application*		
ListAppComponentRecommendations	Concede l'autorizzazione per elencare i suggerimenti dei componenti dell'app	Elenco	application*		
ListAppInputSources	Concede l'autorizzazione per elencare le origini di input dell'applicazione	Elenco	application*		
ListAppVersionAppComponents	Concede l'autorizzazione per elencare i componenti app della versione dell'applicazione	Elenco	application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListAppVersionResourceMappings	Concede l'autorizzazione per le mappature delle risorse di versione dell'applicazione	Elenco	application*		
ListAppVersionResources	Concede l'autorizzazione per elencare le risorse dell'applicazione	Elenco	application*		
ListAppVersions	Concede l'autorizzazione per elencare le versioni dell'applicazione	Elenco	application*		
ListApps	Concede l'autorizzazione per elencare le applicazioni	Elenco			
ListMetrics	Concede l'autorizzazione a elencare le metriche	Elenco			
ListRecommendationTemplates	Concede l'autorizzazione per elencare i modelli di suggerimento	Elenco	application*		
ListResiliencyPolicies	Concede l'autorizzazione per elencare le policy di resilienza	Elenco			
ListResourceGroupingRecommendations	Concede l'autorizzazione a elencare i consigli sul raggruppamento delle risorse	Elenco	application*		
ListSopRecommendations	Concede l'autorizzazione per elencare i suggerimenti SOP	Elenco	application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListSuggestedResiliencyPolicies	Concede l'autorizzazione per elencare le policy di resilienza suggerite	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura			
ListTestRecommendations	Concede l'autorizzazione per elencare i suggerimenti di test	Elenco	application*		
ListUnsupportedAppVersionResources	Concede l'autorizzazione per elencare le risorse di versione dell'applicazione non supportate	Elenco	application*		
PublishAppVersion	Concede l'autorizzazione per pubblicare la versione dell'applicazione	Scrittura	application*		
PutDraftAppVersionTemplate	Concede l'autorizzazione per inserire una bozza di modello di versione dell'applicazione	Scrittura	application*		
RejectResourceGroupingRecommendations	Concede l'autorizzazione a rifiutare i consigli sul raggruppamento delle risorse	Scrittura	application*		
RemoveDraftAppVersionResourceMappings	Concede l'autorizzazione per rimuovere bozze di mappature di versione dell'applicazione	Scrittura	application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ResolveAppVersionResources	Concede l'autorizzazione per risolvere le risorse di versione dell'applicazione	Scrittura	application*		cloudformation:DescribeStacks cloudformation:ListStackResources resource-groups:GetGroup resource-groups:ListGroupResources servicecatalog:GetApplication servicecatalog:ListAssociatedResources

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartAppAssessment	Concede l'autorizzazione per creare una valutazione dell'applicazione	Scrittura	application*		cloudformation:DescribeStacks cloudformation:ListStackResources cloudwatch:DescribeAlarms cloudwatch:GetMetricData cloudwatch:GetMetricStatistics cloudwatch:PutMetricData ec2:DescribeRegions fis:GetExperimentTemplate

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					fis:ListExperimentTemplates fis:ListExperiments resource-groups:GetGroup resource-groups:ListGroupResources servicecatalog:GetApplication servicecatalog:ListAssociatedResources ssm:GetParametersByPath

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
StartMetricsExport	Concede l'autorizzazione per avviare l'esportazione delle metriche	Scrittura			
StartResourceGroupingRecommendationTask	Concede l'autorizzazione ad avviare il processo di generazione dei consigli di raggruppamento	Scrittura	application*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per assegnare un tag di risorsa	Assegnazione di tag	app-assessment		
			application		
			recommendation-template		
			resiliency-policy		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa.	Assegnazione di tag	app-assessment		
			application		
			recommendation-template		
			resiliency-policy		
				aws:TagKeys	
UpdateApp	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'applicazione	Scrittura	application*		iam:PassRole
UpdateAppVersion	Concede l'autorizzazione per aggiornare la versione dell'applicazione	Scrittura	application*		
UpdateAppVersionAppComponent	Concede l'autorizzazione per aggiornare il componente app dell'applicazione	Scrittura	application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateAppVersionResource	Concede l'autorizzazione per aggiornare la risorsa dell'applicazione	Scrittura	application*		
UpdateResiliencyPolicy	Concede l'autorizzazione per aggiornare una policy di resilienza	Scrittura	resiliency-policy*		

Tipi di risorsa definiti da AWS Resilience Hub

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
resiliency-policy	`arn:${Partition}:resiliencehub:${Region}:${Account}:resiliency-policy/${ResiliencyPolicyId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
application	`arn:${Partition}:resiliencehub:${Region}:${Account}:app/${AppId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
app-assessment	`arn:${Partition}:resiliencehub:${Region}:${Account}:app-assessment/${AppAssessmentId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
recommendation-template	`arn:${Partition}:resiliencehub:${Region}:${Account}:recommendation-template/${RecommendationTemplateId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Resilience Hub

AWS Resilience Hub definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Resource Access Manager (RAM)

AWS Resource Access Manager (RAM) (prefisso del servizio:`ram`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Resource Access Manager (RAM)
- Tipi di risorsa definiti da AWS Resource Access Manager (RAM)
- Chiavi di condizione per AWS Resource Access Manager (RAM)

Operazioni definite da AWS Resource Access Manager (RAM)

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcceptResourceShareInvitation	Concede l'autorizzazione per accettare l'invito alla condivisione delle risorse specificato	Scrittura	resource-share-invitation*		
				ram:ShareOwnerAccountId ram:ResourceShareName	
AssociateResourceShare	Concede l'autorizzazione ad associare i and/or principali risorse a una condivisione di risorse	Scrittura	resource-share*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ram:ResourceTag/${TagKey} ram:ResourceShareName ram:AllowsExternalPrincipals ram:Principal ram:RequestedResourceType ram:ResourceArn	
AssociateResourceSharePermission	Concede l'autorizzazione per associare un'autorizzazione a una condivisione di risorse	Scrittura	customer-managed-permission*		
			permission*		
			resource-share*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreatePermission	Concede l'autorizzazione per creare un'autorizzazione che può essere associata a una condivisione di risorse	Scrittura		ram:PermissionArn ram:PermissionResourceType aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	ram:TagResource
CreatePermissionVersion	Concede l'autorizzazione per creare una nuova versione di un'autorizzazione che può essere associata a una condivisione di risorse	Scrittura	customer-managed-permission*		
				ram:PermissionArn ram:PermissionResourceType	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateResourceShare	Concede l'autorizzazione a creare una condivisione di risorse con i and/or principali/i delle risorse fornito/i	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys ram:RequestedResourceType ram:ResourceArn ram:RequestedAllowsExternalPrincipals ram:Principal ram:AllowsExternalPrincipals	
DeletePermission	Concede l'autorizzazione per eliminare un'autorizzazione specificata	Scrittura	customer-managed-permission*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} ram:PermissionArn ram:PermissionResourceType	
DeletePermissionVersion	Concede l'autorizzazione per eliminare una versione specificata di un'autorizzazione	Scrittura	customer-managed-permission*		
				ram:PermissionArn ram:PermissionResourceType	
DeleteResourceShare	Concede l'autorizzazione per eliminare una condivisione di risorse	Scrittura	resource-share*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} ram:ResourceTag/${TagKey} ram:ResourceShareName ram:AllowsExternalPrincipals	
DisassociateResourceShare	Concede l'autorizzazione a dissociare i and/or principali delle risorse da una condivisione di risorse	Scrittura	resource-share*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} ram:ResourceTag/${TagKey} ram:ResourceShareName ram:AllowsExternalPrincipals ram:Principal ram:RequestedResourceType ram:ResourceArn	
DisassociateResourceSharePermission	Concede l'autorizzazione per disassociare un'autorizzazione da una condivisione di risorse	Scrittura	customer-managed-permission*		
			permission*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			resource-share*		
EnableSharingWithAwsOrganization	Autorizza l'utente ad accedere all'organizzazione del cliente e creare un SLR nell'account del cliente.	Gestione delle autorizzazioni			iam:CreateServiceLinkedRole organizations:DescribeOrganization organizations:EnableAWSServiceAccess
GetPermission	Concede l'autorizzazione per ottenere il contenuto di un'autorizzazione RAM AWS	Lettura	customer-managed-permission*		
			permission*		
				ram:PermissionArn	
GetResourcePolicies	Concede l'autorizzazione per ottenere le policy per le risorse specificate di tua proprietà e condivise	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetResourceShareAssociations	Concede l'autorizzazione per ottenere un set di associazioni alle condivisioni di risorse da un elenco fornito o con un determinato stato del tipo specificato	Lettura			
GetResourceShareInvitations	Concede l'autorizzazione per ottenere gli inviti alla condivisione di risorse ricevuti dall'ARN specificato o quelli relativi alla condivisione di risorse	Lettura			
GetResourceShares	Concede l'autorizzazione per ottenere un set di condivisioni di risorse da un elenco fornito o da uno stato specificato	Lettura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
ListPendingInvitationResources	Concede l'autorizzazione per elencare le risorse in una condivisione di risorse che è condivisa con te ma il cui invito è ancora in sospeso.	Lettura	resource-share-invitation*		
				ram:ResourceShareName	
ListPermissionAssociations	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni sull'autorizzazione e le eventuali associazioni	Elenco	customer-managed-permission*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			permission*		
				ram:PermissionArn ram:PermissionResourceType	
ListPermissionVersions	Concede l'autorizzazione a elencare le versioni di un' AWS autorizzazione RAM	Elenco			
ListPermissions	Concede l'autorizzazione a elencare le autorizzazioni RAM AWS	Elenco			
ListPrincipals	Concede l'autorizzazione per elencare le entità con cui condividi risorse o che condividono risorse con te	Elenco			
ListReplacePermissionAssociationsWork	Concede l'autorizzazione per recuperare lo stato della sostituzione dell'autorizzazione asincrona	Elenco			
ListResourceSharePermissions	Concede l'autorizzazione per elencare le autorizzazioni associate a una condivisione di risorse	Elenco	resource-share*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} ram:ResourceShareName ram:AllowsExternalPrincipals	
ListResourceTypes	Concede l'autorizzazione a elencare i tipi di risorse condivisibili supportati dalla RAM AWS	Elenco			
ListResources	Concede l'autorizzazione per elencare le risorse che hai aggiunto alle condivisioni di risorse o le risorse condivise con te	Elenco			
PromotePermissionCreatedFromPolicy	Concede l'autorizzazione per creare un'autorizzazione gestita dal cliente separata e completamente gestibile	Scrittura	customer-managed-permission*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ram:PermissionArn ram:PermissionResourceType	
PromoteResourceShareCreatedFromPolicy	Concede l'autorizzazione per promuovere la condivisione di risorse specificata	Scrittura	resource-share*		
RejectResourceShareInvitation	Concede l'autorizzazione per rifiutare l'invito alla condivisione delle risorse specificato	Scrittura	resource-share-invitation*		
				ram:ShareOwnerAccountId ram:ResourceShareName	
ReplacePermissionAssociations	Concede l'autorizzazione per aggiornare tutte le condivisioni di risorse con una nuova autorizzazione	Scrittura	customer-managed-permission*		
			permission*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ram:PermissionArn ram:PermissionResourceType	
SetDefaultPermissionVersion	Concede l'autorizzazione per specificare un numero di versione come versione predefinita per la rispettiva autorizzazione gestita dal cliente	Scrittura	customer-managed-permission*		
				ram:PermissionArn ram:PermissionResourceType	
TagResource	Concede l'autorizzazione per assegnare un tag all'autorizzazione o alla condivisione di risorsa specificata	Assegnazione di tag	customer-managed-permission		
			resource-share		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag dall'autorizzazione o dalla condivisione di risorsa specificata	Assegnazione di tag	customer-managed-permission		
			resource-share		
				aws:TagKeys	
UpdateResourceShare	Concede l'autorizzazione per aggiornare gli attributi della condivisione di risorse	Scrittura	resource-share*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} ram:ResourceTag/${TagKey} ram:ResourceShareName ram:AllowsExternalPrincipals ram:RequestedAllowsExternalPrincipals	

Tipi di risorsa definiti da AWS Resource Access Manager (RAM)

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
resource-share	`arn:${Partition}:ram:${Region}:${Account}:resource-share/${ResourcePath}`	aws:ResourceTag/${TagKey} ram:AllowsExternalPrincipals ram:ResourceShareName
resource-share-invitation	`arn:${Partition}:ram:${Region}:${Account}:resource-share-invitation/${ResourcePath}`	ram:ShareOwnerAccountId
permission	`arn:${Partition}:ram::${Account}:permission/${ResourcePath}`	ram:PermissionArn ram:PermissionResourceType
customer-managed-permission	`arn:${Partition}:ram:${Region}:${Account}:permission/${ResourcePath}`	aws:ResourceTag/${TagKey} ram:PermissionArn ram:PermissionResourceType

Chiavi di condizione per AWS Resource Access Manager (RAM)

AWS Resource Access Manager (RAM) definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso tramite i tag passati nella richiesta durante la creazione o l'assegnazione di tag a una condivisione di risorse. Se gli utenti non indicano questi tag specifici, o se non specificano nessun tag, la richiesta non riesce	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite i tasti tag passati nella richiesta durante la creazione o l'assegnazione di tag a una condivisione di risorse	ArrayOfString
ram:AllowsExternalPrincipals	Filtra l'accesso tramite le condivisioni di risorse che consentono o negano la condivisione con entità esterne. Ad esempio, specificare true se l'azione può essere eseguita solo su condivisioni di risorse che consentono la condivisione con entità esterne. I responsabili esterni sono AWS account esterni all'organizzazione AWS	Bool
ram:PermissionArn	Filtra l'accesso tramite l'ARN di autorizzazione specificato	ARN
ram:PermissionResourceType	Filtra l'accesso tramite le autorizzazioni del tipo di risorsa specificato	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
ram:Principal	Filtra l'accesso tramite il formato dell'entità specificata	Stringa
ram:RequestedAllowsExternalPrincipals	Filtra l'accesso in base al valore specificato per 'allowExternalPrincipals'. I responsabili esterni sono AWS account esterni all'organizzazione AWS	Bool
ram:RequestedResourceType	Filtra l'accesso tramite il tipo di risorsa specificato	Stringa
ram:ResourceArn	Filtra l'accesso tramite il tag specificato	ARN
ram:ResourceShareName	Filtra l'accesso tramite una condivisione di risorse con il nome specificato	Stringa
ram:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
ram:ShareOwnerAccountId	Filtra l'accesso tramite le condivisioni di risorse di proprietà di un account specifico. Ad esempio, è possibile utilizzare questa condizione chiave per specificare quali inviti alla condivisione di risorse possono essere accettati o rifiutati in base all'ID account del proprietario della condivisione di risorse	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Resource Explorer

AWS Resource Explorer (prefisso del servizio:`resource-explorer-2`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Resource Explorer
- Tipi di risorsa definiti da AWS Resource Groups
- Chiavi di condizione per AWS Resource Explorer

Operazioni definite da AWS Resource Explorer

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateDefaultView	Concede l'autorizzazione a impostare la visualizzazione specificata come predefinita per questo scopo in questo Regione AWS Account AWS	Scrittura			
BatchGetView	Concede l'autorizzazione a recuperare i dettagli sulle visualizzazioni specificate tramite un elenco di ARNs	Lettura			resource-explorer-2:GetView
CreateIndex	Concede l'autorizzazione ad attivare Resource Explorer nel punto Regione AWS in cui è stata chiamata questa operazione creando un indice	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateManagedView [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare una visualizzazione gestita	Scrittura			
CreateView	Concede l'autorizzazione per creare una vista che può essere interrogata dagli utenti	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteIndex	Concede l'autorizzazione a disattivare Resource Explorer nel formato specificato Regione AWS eliminando l'indice	Scrittura	index*		
DeleteResourcePolicy [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a eliminare la politica delle risorse della vista specificata	Gestione delle autorizzazioni	view*		
DeleteView	Concede l'autorizzazione per eliminare una vista	Scrittura	view*		
DisassociateDefaultView	Concede l'autorizzazione a rimuovere la visualizzazione predefinita per la quale Regione AWS si chiama questa operazione	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetAccountLevelServiceConfiguration	Concede l'autorizzazione a Resource Explorer per accedere ai dati a livello di account all'interno dell'organizzazione AWS	Lettura			
GetDefaultView	Concede l'autorizzazione a recuperare il nome di risorsa Amazon (ARN) della vista che è l'impostazione predefinita per la Regione AWS quale si chiama questa operazione	Lettura			
GetIndex	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni sull'indice in cui viene richiamata questa Regione AWS operazione	Lettura			
GetManagedView	Concede il permesso di accedere alla visualizzazione gestita	Lettura	managed-view*		
GetResourcePolicy [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni sulla politica delle risorse della vista specificata	Lettura	view*		
GetView	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sulla vista specificata	Lettura	view*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListIndexes	Concede il permesso di elencare tutti gli indici Regioni AWS	Elenco			
ListIndexesForMembers	Concede l'autorizzazione a elencare tutti gli indici degli account dei membri dell'organizzazione Regioni AWS	Elenco			
ListManagedViews	Concede l'autorizzazione a elencare le visualizzazioni gestite	Elenco			
ListSupportedResourceTypes	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di tutti i tipi di risorsa attualmente supportati da Resource Explorer	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag allegati alla risorsa specificata	Lettura	index view		
ListViews	Concede l'autorizzazione a elencare i nomi delle risorse Amazon (ARNs) di tutte le viste disponibili Regione AWS in cui si chiama questa operazione	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutResourcePolicy [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la politica delle risorse della vista specificata	Gestione delle autorizzazioni	view*		
Search	Concede l'autorizzazione per cercare risorse e visualizzare i dettagli di tutte le risorse che corrispondono ai criteri specificati	Lettura	view*		
				resource-explorer-2:Operation	
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere una o più coppie chiave-valore di tag alla risorsa specificata	Assegnazione di tag	index		
			view		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere una o più coppie chiave-valore di tag dalla risorsa specificata	Assegnazione di tag	index		
			view		
				aws:TagKeys	
UpdateIndexType	Concede l'autorizzazione per modificare il tipo di indice da LOCAL a AGGREGATOR o viceversa	Scrittura	index*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateView	Concede l'autorizzazione per modificare alcuni dettagli di una vista	Scrittura	view*		

Tipi di risorsa definiti da AWS Resource Groups

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
view	`arn:${Partition}:resource-explorer-2:${Region}:${Account}:view/${ViewName}/${ViewUuid}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
index	`arn:${Partition}:resource-explorer-2:${Region}:${Account}:index/${IndexUuid}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
managed-view	`arn:${Partition}:resource-explorer-2:${Region}:${Account}:managed-view/${ManagedViewName}/${ManagedViewUuid}`	

Chiavi di condizione per AWS Resource Explorer

AWS Resource Explorer definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare

ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al tag keyss collegato alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString
resource-explorer-2:Operation	Filtra l'accesso in base all'operazione effettiva che viene richiamata, valori disponibili: Search, ListResources	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Resource Group Tagging API

Amazon Resource Group Tagging API (prefisso del servizio: `tag`) fornisce le seguenti risorse specifiche del servizio, operazioni e chiavi di contesto della condizione per l'utilizzo in policy di autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Resource Group Tagging API
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Resource Group Tagging API
- Chiavi di condizione per Amazon Resource Group Tagging API

Operazioni definite da Amazon Resource Group Tagging API

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento

al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeReportCreation	Concede l'autorizzazione a descrivere lo stato dell'operazione StartReportCreation	Lettura			
GetComplianceSummary	Concede l'autorizzazione per recuperare un riepilogo del numero di risorse non conformi alle policy di tag effettive	Lettura			
GetResources	Concede l'autorizzazione a restituire risorse contrassegnate o precedentemente contrassegnate nell'account Regione AWS di chiamata specificato	Lettura			
GetTagKeys	Concede l'autorizzazione a restituire le chiavi dei tag attualmente in uso nel file specificato Regione AWS per l'account chiamante	Lettura			
GetTagValues	Concede l'autorizzazione a restituire i valori dei tag per la chiave specificata che	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	vengono utilizzati nell'account di chiamata specificato Regione AWS per l'account chiamante				
StartReportCreation	Concede l'autorizzazione per iniziare a generare un report che elenca tutte le risorse con tag negli account dell'organizzazione e se ogni risorsa è conforme alla policy di tag effettiva	Scrittura			
TagResources	Concede l'autorizzazione per applicare uno o più tag alle risorse specificate	Assegnazione di tag			
UntagResources	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag specificati dalle risorse specificate	Assegnazione di tag			

Tipi di risorsa definiti da Amazon Resource Group Tagging API

Amazon Resource Group Tagging API non supporta l'indicazione di un ARN della risorsa nell'elemento `Resource` di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad Amazon Resource Group Tagging API, specificare `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per Amazon Resource Group Tagging API

Resource Group Tagging non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, vedere AWS Global Conditional Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Resource Groups

AWS Resource Groups (prefisso del servizio:`resource-groups`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Resource Groups
- Tipi di risorsa definiti da AWS Resource Groups
- Chiavi di condizione per AWS Resource Groups

Operazioni definite da AWS Resource Groups

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante

deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateResource [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per associare una risorsa a un'applicazione	Scrittura	group*		
CancelTagSyncTask	Concede l'autorizzazione ad annullare un'attività di sincronizzazione dei tag per un gruppo di applicazioni	Scrittura	group*		resource-groups:DeleteGroup

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateGroup	Concede l'autorizzazione per creare un gruppo di risorse con il nome, la descrizione e la query di risorse specificati	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	cloudformation:DescribeStacks
DeleteGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un gruppo di risorse specificato	Scrittura	group*		tag:GetResources
DeleteGroupPolicy [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a eliminare una politica basata sulle risorse per il gruppo specificato	Scrittura	group*		
DisassociateResource [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per dissociare una risorsa da un'applicazione	Scrittura	group*		
GetAccountSettings	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato corrente delle funzionalità facoltative in Resource Groups	Lettura			
GetGroup	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su un gruppo di risorse specificato	Read	group*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetGroupConfiguration	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione del servizio associata al gruppo di risorse specificato	Lettura	group*		
GetGroupPolicy [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a ottenere una politica basata sulle risorse per il gruppo specificato	Lettura	group*		
GetGroupQuery	Concede l'autorizzazione per ottenere la query associata a un gruppo di risorse specificato	Lettura	group*		
GetTagSyncTask	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su un'attività di sincronizzazione dei tag specificata	Lettura	group*		
GetTags	Concede l'autorizzazione per ottenere i tag associati a un gruppo di risorse specificato	Read	group*		
GroupResources	Concede l'autorizzazione per aggiungere le risorse specificate al gruppo specificato	Write	group*		resource-groups:Tag tag:TagResources

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListGroupResources	Concede l'autorizzazione per elencare le risorse che sono membri di un gruppo di risorse specificato	Elenco	group*		cloudformation:DescribeStacks cloudformation:ListStackResources tag:GetResources
ListGroupingStatuses	Concede l'autorizzazione a elencare gli stati di raggruppamento per un gruppo di applicazioni specificato	Elenco	group*		
ListGroups	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i gruppi di risorse nell'account	Elenco			
ListResourceTypes [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a elencare i tipi di risorse supportati	Elenco			
ListTagSyncTasks	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le attività di sincronizzazione dei tag nel tuo account	Elenco	group*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutGroupConfiguration	Concede l'autorizzazione per mettere la configurazione del servizio associata al gruppo di risorse specificato	Write	group*		
PutGroupPolicy [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiungere una policy basata sulle risorse per il gruppo specificato	Scrittura	group*		
SearchResources	Concede l'autorizzazione alla ricerca di AWS risorse corrispondenti alla query specificata	Elenco			cloudformation:DescribeStacks cloudformation:ListStackResources tag:GetResources
StartTagSyncTask	Concede l'autorizzazione a creare un'attività di sincronizzazione dei tag per un gruppo di applicazioni	Scrittura	group*		iam:PassRole resource-groups:CreateGroup
Tag	Concede l'autorizzazione per aggiungere un tag a un gruppo di risorse specificato	Applicazione di tag	group*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UngroupResources	Concede l'autorizzazione per rimuovere le risorse specificate dal gruppo specificato	Write	group*		resource-groups:Untag tag:UntagResources
Untag	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag associati a un gruppo di risorse specificato	Assegnazione di tag	group*		
				aws:TagKeys	
UpdateAccountSettings	Concede l'autorizzazione per aggiornare le funzionalità facoltative in Resource Groups	Scrittura			
UpdateGroup	Concede l'autorizzazione per aggiornare un gruppo di risorse specificato	Write	group*		
UpdateGroupQuery	Concede l'autorizzazione per aggiornare la query associata a un gruppo di risorse specificato	Write	group*		cloudformation:DescribeStacks

Tipi di risorsa definiti da AWS Resource Groups

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
group	`arn:${Partition}:resource-groups:${Region}:${Account}:group/${GroupName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
tagSyncTask	`arn:${Partition}:resource-groups:${Region}:${Account}:group/${GroupName}/tag-sync-task/${TaskId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Resource Groups

AWS Resource Groups definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per il portale Amazon RHEL Knowledgebase

Il portale Amazon RHEL Knowledgebase (prefisso del servizio: `rhelkb`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite dal portale Amazon RHEL Knowledgebase
- Tipi di risorsa definiti dal portale Amazon RHEL Knowledgebase
- Chiavi di condizione per il portale Amazon RHEL Knowledgebase

Operazioni definite dal portale Amazon RHEL Knowledgebase

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere

il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetRhelURL	Concede l'autorizzazione per accedere al portale Red Hat Knowledgebase	Lettura			

Tipi di risorsa definiti dal portale Amazon RHEL Knowledgebase

Il portale Amazon RHEL Knowledgebase non supporta l'indicazione di un ARN della risorsa nell'elemento `Resource` di un'istruzione di policy IAM. Per consentire l'accesso al portale Amazon RHEL Knowledgebase, specificare `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per il portale Amazon RHEL Knowledgebase

RHEL KB non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, vedi AWS Global Conditional Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS RoboMaker

AWS RoboMaker (prefisso di servizio:`robomaker`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS RoboMaker
- Tipi di risorsa definiti da AWS RoboMaker
- Chiavi di condizione per l' AWS RoboMaker

Operazioni definite da AWS RoboMaker

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchDeleteWorlds	Eliminare uno o più mondi in un'operazione batch	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchDescribeSimulationJob	Descrive più processi di simulazione	Read			
CancelDeploymentJob	Annulla un processo di distribuzione	Write	deploymentJob*		
CancelSimulationJob	Annulla un processo di simulazione	Write	simulationJob*		
CancelSimulationJobBatch	Annulla un batch del processo di simulazione	Write	simulationJobBatch*		
CancelWorldExportJob	Annullare un lavoro di esportazione di un mondo	Write	worldExportJob*		
CancelWorldGenerationJob	Annullare un lavoro di generazione di un mondo	Write	worldGenerationJob*		
CreateDeploymentJob	Crea un processo di distribuzione	Write		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	iam:CreateServiceLinkedRole
CreateFleet	Crea un parco istanze di distribuzione che rappresenta un gruppo logico di robot che eseguono la stessa applicazione robot	Write		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateRobot	Crea un robot che può essere registrato in un parco istanze	Write		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	iam:CreateServiceLinkedRole
CreateRobotApplication	Creare un'applicazione robot	Write		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateRobotApplicationVersion	Crea uno snapshot di un'applicazione robot	Write	robotApplication*		s3:GetObject
CreateSimulationApplication	Crea un'applicazione di simulazione	Write		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateSimulationApplicationVersion	Crea uno snapshot di un'applicazione di simulazione	Write	simulationApplication*		s3:GetObject

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateSimulationJob	Crea un processo di simulazione	Write		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	iam:CreateServiceLinkedRole
CreateWorldExportJob	Creare un lavoro di esportazione di un mondo	Write	world*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateWorldGenerationJob	Creare un lavoro di generazione di un mondo	Write	worldTemplate*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateWorldTemplate	Creare un modello di mondo	Write		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteFleet	Elimina un parco istanze di distribuzione	Write	deploymentFleet*		
DeleteRobot	Elimina un robot	Write	robot*		
DeleteRobotApplication	Elimina un'applicazione robot	Write	robotApplication*		
DeleteSimulationApplication	Elimina un'applicazione di simulazione	Write	simulationApplication*		
DeleteWorldTemplate	Eliminare un modello di mondo	Write	worldTemplate*		
DeregisterRobot	Annulla la registrazione di un robot da un parco istanze	Write	deploymentFleet*		
			robot*		
DescribeDeploymentJob	Descrive un processo di distribuzione	Read	deploymentJob*		
DescribeFleet	Descrive un parco istanze di distribuzione	Read	deploymentFleet*		
DescribeRobot	Descrive un robot	Read	robot*		
DescribeRobotApplication	Descrive un applicazione robot	Read	robotApplication*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeSimulationApplication	Descrive un'applicazione di simulazione	Read	simulationApplication*		
DescribeSimulationJob	Descrive un processo di simulazione	Read	simulationJob*		
DescribeSimulationJobBatch	Descrive un batch del processo di simulazione	Read	simulationJobBatch*		
DescribeWorld	Descrivere un mondo	Read	world*		
DescribeWorldExportJob	Descrivere un lavoro di esportazione di un mondo	Read	worldExportJob*		
DescribeWorldGenerationJob	Descrivere un lavoro di generazione di un mondo	Read	worldGenerationJob*		
DescribeWorldTemplate	Descrivere un modello di mondo	Read	worldTemplate*		
GetWorldTemplateBody	Ottenere il corpo di un modello di mondo	Read	worldTemplate*		
ListDeploymentJobs	Elenca processi di distribuzione	Elenco			
ListFleets	Elenco parchi istanze	Elenco			
ListRobotApplications	Elenca applicazioni robot	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListRobots	Elenca robot	Elenco			
ListSimulationApplications	Elenca applicazioni di simulazione	Elenco			
ListSimulationJobBatches	Elenca i batch di processi di simulazione	Elenco			
ListSimulationJobs	Elenca processi di simulazione	Elenco			
ListSupportedAvailabilityZones [solo autorizzazione]	Elencare zone di disponibilità supportate	Elenco			
ListTagsForResource	Elenca i tag di una risorsa RoboMaker	Elenco	deploymentFleet		
			deploymentJob		
			robot		
			robotApplication		
			simulationApplication		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			simulationJob		
			simulationJobBatch		
			world		
			worldExportJob		
			worldGenerationJob		
			worldTemplate		
ListWorldExportJobs	Elencare lavori di esportazione	Elenco			
ListWorldGenerationJobs	Elencare i lavori di generazione di un mondo	Elenco			
ListWorldTemplates	Elencare i modelli di mondo	Elenco			
ListWorlds	Elencare i mondi	Elenco			
RegisterRobot	Registra un robot in un parco istanze	Write	deploymentFleet*		
			robot*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RestartSimulationJob	Riavvia un processo di simulazione in esecuzione	Write	simulationJob*		
StartSimulationJobBatch	Creazione di un batch del processo di simulazione	Write		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	iam:CreateServiceLinkedRole
SyncDeploymentJob	Assicura che l'applicazione robot distribuita più recentemente venga distribuita a tutti i robot nel parco istanze	Scrittura	deploymentFleet*		iam:CreateServiceLinkedRole
TagResource	Aggiungere tag a una RoboMaker risorsa	Assegnazione di tag	deploymentFleet		
			deploymentJob		
			robot		
			robotApplication		
			simulationApplication		
			simulationJob		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			simulationJobBatch		
			world		
			worldExportJob		
			worldGenerationJob		
			worldTemplate		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Rimuovere tag da una RoboMaker risorsa	Assegnazione di tag	deploymentFleet		
			deploymentJob		
			robot		
			robotApplication		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			simulationApplication		
			simulationJob		
			simulationJobBatch		
			world		
			worldExportJob		
			worldGenerationJob		
			worldTemplate		
				aws:TagKeys	
UpdateRobotApplication	Aggiorna un'applicazione robot	Write	robotApplication*		
UpdateRobotDeployment [solo autorizzazione]	Segnalare lo stato di distribuzione per un singolo robot	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateSimulationApplication	Aggiorna un'applicazione di simulazione	Write	simulationApplication*		
UpdateWorldTemplate	Aggiornare un modello di mondo	Scrittura	worldTemplate*		

Tipi di risorsa definiti da AWS RoboMaker

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
robotApplication	`arn:${Partition}:robomaker:${Region}:${Account}:robot-application/${ApplicationName}/${CreatedOnEpoch}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
simulationApplication	`arn:${Partition}:robomaker:${Region}:${Account}:simulation-application/${ApplicationName}/${CreatedOnEpoch}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
simulationJob	`arn:${Partition}:robomaker:${Region}:${Account}:simulation-job/${SimulationJobId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
simulationJobBatch	arn:${Partition}:robomaker:${Region}:${Account}:simulation-job-batch/${SimulationJobBatchId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
deploymentJob	arn:${Partition}:robomaker:${Region}:${Account}:deployment-job/${DeploymentJobId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
robot	arn:${Partition}:robomaker:${Region}:${Account}:robot/${RobotName}/${CreatedOnEpoch}	aws:ResourceTag/${TagKey}
deploymentFleet	arn:${Partition}:robomaker:${Region}:${Account}:deployment-fleet/${FleetName}/${CreatedOnEpoch}	aws:ResourceTag/${TagKey}
worldGenerationJob	arn:${Partition}:robomaker:${Region}:${Account}:world-generation-job/${WorldGenerationJobId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
worldExportJob	arn:${Partition}:robomaker:${Region}:${Account}:world-export-job/${WorldExportJobId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
worldTemplate	arn:${Partition}:robomaker:${Region}:${Account}:world-template/${WorldTemplateJobId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
world	arn:${Partition}:robomaker:${Region}:${Account}:world/${WorldId}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per l' AWS RoboMaker

AWS RoboMaker definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare

ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Route 53

Amazon Route 53 (prefisso del servizio: `route53`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Route 53
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Route 53
- Chiavi di condizione per Amazon Route 53

Operazioni definite da Amazon Route 53

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ActivateKeySigningKey	Concede l'autorizzazione per attivare una chiave per l'identificazione della chiave affinché possa essere utilizzata per la firma tramite DNSSEC	Write	hostedzone*		
AssociateVPCWithHostedZone	Concede l'autorizzazione per associare un Amazon VPC aggiuntivo a una zona ospitata privata	Scrittura	hostedzone		ec2:DescribeVpcs
				route53:VPCs	
ChangeCidrCollection	Concede l'autorizzazione per creare o eliminare blocchi CIDR all'interno di una raccolta CIDR	Scrittura	cidrcollection*		
ChangeResourceRecordSets	Concede l'autorizzazione per creare, aggiornare o eliminare un record, che contiene informazioni DNS autorevoli per un nome di dominio o sottodominio specificato	Write	hostedzone*		
				route53:ChangeResourceRecordSetsNormalizedRecordNames route53:ChangeResourceRecordSetsRecordTypes	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				route53:ChangeResourceRecordSetsActions	
ChangeTagsForResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere, modificare o eliminare i tag per un controllo dello stato o una zona ospitata	Assegnazione di tag	healthcheck*		
			hostedzone*		
CreateCidrCollection	Concede l'autorizzazione per creare una nuova raccolta CIDR	Scrittura			
CreateHealthCheck	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo controllo dello stato, che monitora l'integrità e le prestazioni delle applicazioni Web, dei server Web e di altre risorse	Write			
CreateHostedZone	Concede l'autorizzazione per creare una zona ospitata pubblica, che utilizzi per specificare in che modo il Domain Name System (DNS) instrada il traffico su Internet per un dominio, ad esempio esempio.com, e i relativi sottodomini	Write		route53:VPCs	ec2:DescribeVpcs

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateKeySigningKey	Concede l'autorizzazione per creare una nuova chiave per l'identificazione della chiave associata a una zona ospitata	Write	hostedzone*		
CreateQueryLoggingConfig	Concede l'autorizzazione per creare una configurazione per la registrazione di query DNS	Write	hostedzone*		
CreateReusableDelegationSet	Concede l'autorizzazione per creare un set di delega (un gruppo di quattro nome server) che possono essere riutilizzati da diverse zone ospitate	Write			
CreateTrafficPolicy	Concede l'autorizzazione per creare una policy di traffico, che utilizzi per creare più record DNS per un nome di dominio (come esempio.com) o un nome di sottodominio (come www.esempio.com)	Write			
CreateTrafficPolicyInstance	Concede l'autorizzazione per creare record in una zona ospitata specificata in base alle impostazioni in una versione della policy di traffico specificata	Write	hostedzone* trafficpolicy*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateTrafficPolicyVersion	Concede l'autorizzazione per creare una nuova versione di una policy di traffico esistente	Scrittura	trafficpolicy*		
CreateVPCAssociationAuthorization	Concede l'autorizzazione ad autorizzare chi ha creato un VPC specificato a inviare una VPCWith HostedZone richiesta di associazione, Account AWS che associa il VPC a una zona ospitata specificata creata da un account diverso	Scrittura	hostedzone*		
				route53:VPCs	
DeactivateKeySigningKey	Concede l'autorizzazione per disattivare una chiave per l'identificazione della chiave affinché non possa essere utilizzata per la firma tramite DNSSEC	Scrittura	hostedzone*		
DeleteCidrCollection	Concede l'autorizzazione per eliminare una raccolta CIDR	Scrittura	cidrcollection*		
DeleteHealthCheck	Concede l'autorizzazione per eliminare un controllo dello stato	Write	healthcheck*		
DeleteHostedZone	Concede l'autorizzazione per eliminare una zona ospitata	Write	hostedzone*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteKeySigningKey	Concede l'autorizzazione per eliminare una chiave per l'identificazione della chiave	Write	hostedzone*		
DeleteQueryLoggingConfig	Concede l'autorizzazione per eliminare una configurazione per la registrazione di query DNS	Write	queryloggingconfig*		
DeleteReusableDelegationSet	Concede l'autorizzazione per eliminare un set di deleghe riutilizzabili	Write	delegationset*		
DeleteTrafficPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare una policy di traffico	Write	trafficpolicy*		
DeleteTrafficPolicyInstance	Concede l'autorizzazione per eliminare un'istanza di policy di traffico e tutti i record creati da Route 53 al momento della creazione dell'istanza	Write	trafficpolicyinstance*		
DeleteVPCAssociationAuthorization	Concede l'autorizzazione per rimuovere l'autorizzazione per associare un Amazon Virtual Private Cloud a una zona ospitata privata di Route 53	Write	hostedzone*		
				route53:VPCs	
DisableHostedZoneDNSSEC	Concede l'autorizzazione per disabilitare la firma DNSSEC in una zona ospitata specifica	Write	hostedzone*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisassociateVPCFromHostedZone	Concede l'autorizzazione per annullare l'associazione di un Amazon Virtual Private Cloud da una zona ospitata privata di Route 53	Write	hostedzone		ec2:DescribeVpcs
				route53:VPCs	
EnableHostedZoneDNSSEC	Concede l'autorizzazione per abilitare la firma DNSSEC in una zona ospitata specifica	Write	hostedzone*		
GetAccountLimit	Concede l'autorizzazione per ottenere il limite specifica to per l'account attuale, ad esempio il numero massimo di controlli dello stato che puoi creare utilizzando l'account	Read			
GetChange	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato attuale di una richiesta per creare, aggiornar e o eliminare uno o più record	Elenco	change*		
GetCheckerIpRanges	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco degli intervalli IP utilizzati dagli strumenti di controlli dello stato di Route 53 per verificar e lo stato di integrità delle risorse	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDNSSEC	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su DNSSEC per una zona ospitata specifica, incluse le chiavi per l'identificazione delle chiavi nella zona ospitata	Read	hostedzone*		
GetGeoLocation	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni sull'eventuale supporto di una posizione geografica specifica per i record di geolocalizzazione di Route 53	Elenco			
GetHealthCheck	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni su un controllo dello stato specificato	Lettura	healthcheck*		
GetHealthCheckCount	Concede l'autorizzazione per ottenere il numero di controlli sanitari associati alla versione corrente Account AWS	Elenco			
GetHealthCheckLastFailureReason	Concede l'autorizzazione per ottenere il motivo per cui un controllo dello stato specificato più di recente non è riuscito	Elenco	healthcheck*		
GetHealthCheckStatus	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato su un controllo dello stato specificato	Elenco	healthcheck*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetHostedZone	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni su una zona ospitata specifica ta, inclusi i quattro server di nomi assegnati da Route 53 alla zona ospitata	Elenco	hostedzone*		
GetHostedZoneCount	Concede l'autorizzazione per ottenere il numero di zone ospitate associate all'attuale Account AWS	Elenco			
GetHostedZoneLimit	Concede l'autorizzazione per ottenere il limite specifica to per una zona ospitata specificata	Read	hostedzone*		
GetQueryLoggingConfig	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni su una configurazione specificata per la registrazione di query DNS	Read	queryloggingconfig*		
GetReusableDelegationSet	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni su un set di deleghe riutilizzabile, inclusi i quattro server di nomi assegnati al set di deleghi	Elenco	delegationset*		
GetReusableDelegationSetLimit	Concede l'autorizzazione per ottenere il numero massimo di zone ospitate che puoi associare al set di deleghe riutilizzabili specificato	Read	delegationset*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetTrafficPolicy	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni su una versione specificata della policy di traffico	Read	trafficpolicy*		
GetTrafficPolicyInstance	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni su un'istanza di policy di traffico specificata	Lettura	trafficpolicyinstance*		
GetTrafficPolicyInstanceCount	Concede l'autorizzazione a ottenere il numero di istanze di policy sul traffico associate all'attuale Account AWS	Lettura			
ListCidrBlocks	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco dei blocchi CIDR all'interno di una raccolta CIDR specificata	Elenco	cidrcollection*		
ListCidrCollections	Concede l'autorizzazione a ottenere un elenco delle raccolte CIDR associate alla corrente Account AWS	Elenco			
ListCidrLocations	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di posizioni CIDR appartenenti a una raccolta CIDR specificata	Elenco	cidrcollection*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListGeoLocations	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di posizioni geografiche supportate da Route 53 per la geolocalizzazione	Lettura			
ListHealthChecks	Concede il permesso di ottenere un elenco dei controlli sanitari associati all'attuale Account AWS	Lettura			
ListHostedZones	Concede il permesso di ottenere un elenco delle zone ospitate pubbliche e private associate all'attuale Account AWS	Elenco			
ListHostedZonesByName	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco delle zone ospitate in ordine lessicografico; Le zone ospitate sono ordinate per nome con le etichette invertite, ad esempio com.example.www	Elenco			
ListHostedZonesByVPC	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di tutte le zone private ospitate a cui è associato un VPC specificato	Elenco		route53:VPCs	ec2:DescribeVpcs

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListQueryLoggingConfigs	Concede l'autorizzazione a elencare le configurazioni per la registrazione delle query DNS associate alla configurazione corrente Account AWS o associata a una zona ospitata specificata	Elenco	hostedzone		
ListResourceRecordSets	Concede l'autorizzazione per elencare i record in una zona ospitata specificata	Elenco	hostedzone*		
ListReusableDelegationSets	Concede l'autorizzazione per elencare i set di deleghe riutilizzabili associati all' Account AWS attuale.	Lettura			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per un controllo dello stato o una zona ospitata	Lettura	healthcheck		
			hostedzone		
ListTagsForResources	Concede l'autorizzazione per elencare tag per un massimo di 10 controlli dello stato o zone ospitate	Lettura	healthcheck		
			hostedzone		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTrafficPolicies	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni sull'ultima versione per ogni policy di traffico associata all' Account AWS attuale. Le policy sono elencate nell'ordine in cui sono state create	Elenco			
ListTrafficPolicyInstances	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni sulle istanze di policy sul traffico create utilizzando la versione corrente Account AWS	Lettura			
ListTrafficPolicyInstancesByHostedZone	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni sulle istanze di policy di traffico create in una zona ospitata specificata	Elenco	hostedzone*		
ListTrafficPolicyInstancesByPolicy	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni sulle istanze di policy di traffico create utilizzando una versione della policy di traffico specificata	Elenco	trafficpolicy*		
ListTrafficPolicyVersions	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni su tutte le versioni per una policy di traffico specificata	Elenco	trafficpolicy*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListVPCAssociationAuthorizations	Concede l'autorizzazione a ottenere un elenco di quelle VPCs che sono state create da altri account e che possono essere associate a una zona ospitata specificata	Elenco	hostedzone*		
TestDNSAnswer	Concede l'autorizzazione per ottenere il valore restituito da Route 53 in risposta a una query DNS per un nome e un tipo di record specificati	Read			
UpdateHealthCheck	Concede l'autorizzazione per aggiornare un controllo dello stato esistente	Write	healthcheck*		
UpdateHostedZoneComment	Concede l'autorizzazione per aggiornare il commento per una zona ospitata specificata	Write	hostedzone*		
UpdateTrafficPolicyComment	Concede l'autorizzazione per aggiornare il commento per una versione della policy di traffico specificata	Write	trafficpolicy*		
UpdateTrafficPolicyInstance	Concede l'autorizzazione per aggiornare i record in una zona ospitata specificata creata in base alle impostazioni in una versione della policy di traffico specificata	Write	trafficpolicyinstance*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon Route 53

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
cidrcollection	`arn:${Partition}:route53:::cidrcollection/${Id}`	
change	`arn:${Partition}:route53:::change/${Id}`	
delegationset	`arn:${Partition}:route53:::delegationset/${Id}`	
healthcheck	`arn:${Partition}:route53:::healthcheck/${Id}`	
hostedzone	`arn:${Partition}:route53:::hostedzone/${Id}`	
trafficpolicy	`arn:${Partition}:route53:::trafficpolicy/${Id}`	
trafficpolicyinstance	`arn:${Partition}:route53:::trafficpolicyinstance/${Id}`	
queryloggingconfig	`arn:${Partition}:route53:::queryloggingconfig/${Id}`	
vpc	`arn:${Partition}:ec2:${Region}:${Account}:vpc/${VpcId}`	

Chiavi di condizione per Amazon Route 53

Amazon Route 53 definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, vedere le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
route53:ChangeResourceRecordSetsActions	Filtra l'accesso in base alle azioni di modifica, CREATE, UPSERT o DELETE, in una richiesta ChangeResourceRecordSets	ArrayOfString
route53:ChangeResourceRecordSetsNormalizedRecordNames	Filtra l'accesso in base ai nomi dei record DNS normalizzati in una richiesta ChangeResourceRecordSets	ArrayOfString
route53:ChangeResourceRecordSetsRecordTypes	Filtra l'accesso in base ai tipi di record DNS in una richiesta ChangeResourceRecordSets	ArrayOfString
route53:VPCs	Filtra l'accesso VPCs in base alla richiesta	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Route 53 Domains

Amazon Route 53 Domains (prefisso del servizio: `route53domains`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Route 53 Domains
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Route 53 Domains
- Chiavi di condizione per Amazon Route 53 Domains

Operazioni definite da Amazon Route 53 Domains

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcceptDomainTransferFromAnotherAwsAccount	Concede l'autorizzazione ad accettare il trasferimento di un dominio da un altro Account AWS a quello corrente Account AWS	Scrittura			
AssociateDelegationSignerToDomain	Concede l'autorizzazione per associare un nuovo delegation signer a un dominio	Scrittura			
CancelDomainTransferToAnotherAwsAccount	Concede il permesso di annullare il trasferimento di un dominio dall'attuale Account AWS a un altro Account AWS	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CheckDomainAvailability	Concede l'autorizzazione per verificare la disponibilità di un nome di dominio	Read			
CheckDomainTransferability	Concede l'autorizzazione per verificare se un nome di dominio può essere trasferito ad Amazon Route 53	Lettura			
DeleteDomain	Concede l'autorizzazione per eliminare i domini	Scrittura			
DeleteTagsForDomain	Concede l'autorizzazione per eliminare i tag specificati per un dominio	Applicazione di tag			
DisableDomainAutoRenew	Concede l'autorizzazione per configurare Amazon Route 53 per rinnovare automaticamente il dominio specificato prima della scadenza della registrazione di dominio	Scrittura			
DisableDomainTransferLock	Concede l'autorizzazione a rimuovere il blocco di trasferimento sul dominio (in particolare clientTransferProhibited lo stato) per consentire i trasferimenti di dominio	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisassociateDelegationSignerFromDomain	Concede l'autorizzazione per dissociare un delegation signer esistente da un dominio	Scrittura			
EnableDomainAutoRenew	Concede l'autorizzazione per configurare Amazon Route 53 per rinnovare automaticamente il dominio specificato prima della scadenza della registrazione di dominio	Scrittura			
EnableDomainTransferLock	Concede l'autorizzazione a impostare il blocco dei trasferimenti sul dominio (in particolare clientTransferProhibited lo stato) per impedire i trasferimenti di dominio	Scrittura			
GetContactReachabilityStatus	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni per sapere se il contatto registrant ha risposto per operazioni che richiedono la conferma della validità dell'indirizzo e-mail per il contatto del registrant, ad esempio registrando un nuovo dominio	Lettura			
GetDomainDetail	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni dettagliate su un dominio	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDomainSuggestions	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di nomi di dominio suggeriti assegnata una stringa, che può essere un nome di dominio o semplicemente una parola o frase (senza spazi)	Read			
GetOperationDetail	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato corrente di un'operazione che non è completata	Lettura			
ListDomains	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i nomi di dominio registrati con Amazon Route 53 per l'attuale Account AWS	Elenco			
ListOperations	Concede l'autorizzazione a elencare le operazioni IDs che non sono ancora state completate	Elenco			
ListPrices	Concede l'autorizzazione a elencare i prezzi delle operazioni per TLDs	Elenco			
ListTagsForDomain	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i tag che sono associati al dominio specificato	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PushDomain	Concede l'autorizzazione per modificare il tag IPS del dominio .uk per avviare un processo di trasferimento da Route 53 a un altro registrar	Scrittura			
RegisterDomain	Concede l'autorizzazione per registrare i domini	Scrittura			
RejectDomainTransferFromAnotherAwsAccount	Concede l'autorizzazione a rifiutare il trasferimento di un dominio da un altro Account AWS a quello corrente Account AWS	Scrittura			
RenewDomain	Concede l'autorizzazione per rinnovare i domini per il numero di anni specificato	Scrittura			
ResendContactReachabilityEmail	Concede l'autorizzazione per inviare nuovamente l'e-mail di conferma all'indirizzo e-mail corrente per il contatto registrant per operazioni che richiedono la conferma della validità dell'indirizzo e-mail per il contatto del registrant, ad esempio registrando un nuovo dominio	Scrittura			
ResendOperationAuthorization	Concede il permesso di inviare nuovamente l'autorizzazione dell'operazione	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RetrieveDomainAuthCode	Concede l'autorizzazione a ottenere il file per il dominio AuthCode	Scrittura			
TransferDomain	Concede l'autorizzazione per trasferire un dominio da un altro registrar in Amazon Route 53	Scrittura			
TransferDomainToAnotherAwsAccount	Concede il permesso di trasferire un dominio dal dominio corrente Account AWS a un altro Account AWS	Scrittura			
UpdateDomainContact	Concede l'autorizzazione per aggiornare le informazioni di contatto per il dominio	Write			
UpdateDomainContactPrivacy	Concede l'autorizzazione per aggiornare l'impostazione sulla privacy del contatto del dominio	Write			
UpdateDomainNameservers	Concede l'autorizzazione per sostituire il set corrente di server dei nomi per un dominio con il set specificato di server dei nomi	Write			
UpdateTagsForDomain	Concede l'autorizzazione per aggiungere o aggiornare i tag per un dominio specificato	Assegnazione di tag			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ViewBilling	Concede l'autorizzazione a recuperare tutti i record di fatturazione relativi al dominio per il periodo corrente per un periodo specificato Account AWS	Lettura			

Tipi di risorsa definiti da Amazon Route 53 Domains

Amazon Route 53 Domains non supporta l'indicazione di un ARN della risorsa nell'elemento `Resource` di una istruzione di policy IAM. Per consentire l'accesso ai domini di Amazon Route 53, specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per Amazon Route 53 Domains

Route 53 Domains non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta AWS le chiavi di contesto delle condizioni globali.

Azioni, risorse e codici di condizione per i profili Amazon Route 53

I profili Amazon Route 53 (prefisso del servizio:`route53profiles`) forniscono le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite dai profili Amazon Route 53
- Tipi di risorse definiti dai profili Amazon Route 53
- Chiavi di condizione per i profili Amazon Route 53

Azioni definite dai profili Amazon Route 53

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento

al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateProfile	Concede l'autorizzazione ad associare un profilo al VPC del cliente	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	ec2:DescribeVpcs
AssociateResourceToProfile	Concede l'autorizzazione ad associare una risorsa, ad esempio un gruppo di regole del firewall DNS, una zona ospitata privata, una regola del resolver, ecc. a un profilo specificato	Scrittura			
CreateProfile	Concede l'autorizzazione a creare una nuova risorsa Profile	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteProfile	Concede il permesso di eliminare un profilo specificato dalla ProfileId	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisassociateProfile	Concede l'autorizzazione a eliminare un'associazione tra il VPC di un cliente e il profilo specificato	Scrittura			
DisassociateResourceFromProfile	Concede l'autorizzazione a eliminare l'associazione tra la risorsa, ad esempio il gruppo di regole del firewall DNS, la zona ospitata privata, la regola del resolver, ecc. e il profilo specificato	Scrittura			
GetProfile	Concede l'autorizzazione a creare un profilo	Lettura			
GetProfileAssociation	Concede l'autorizzazione a trasferire un profilo a un'associazione VPC specificata dall'ID di associazione del profilo	Lettura			
GetProfilePolicy [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a leggere la politica di controllo dell'accesso alla RAM per un profilo	Lettura	profile*		
GetProfileResourceAssociation	Concede l'autorizzazione a ottenere un'associazione di risorse del profilo basata su ProfileResourceAssociationId	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListProfileAssociations	Concede il permesso di elencare tutti VPCs i profili specificati a cui è associato	Elenco			
ListProfileResourceAssociations	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le associazioni tra le risorse, come i gruppi di regole del firewall DNS, le zone ospitate private, le regole del resolver, ecc. per l'ID del profilo specificato	Elenco			
ListProfiles	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i profili creati e condivisi con il cliente	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i tag associati alla risorsa	Elenco			
PutProfilePolicy [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a definire la politica di controllo dell'accesso alla RAM per un profilo	Scrittura	profile*		
TagResource	Concede il permesso di aggiungere un tag alla risorsa specificata	Assegnazione di tag	profile profile-association		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede il permesso di eliminare un tag dalla risorsa specificata	Assegnazione di tag	profile		
			profile-association		
				aws:TagKeys	
UpdateProfileResourceAssociation	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il nome dell'associazione di risorse Profile o le proprietà della risorsa o entrambi, se entrambe le proprietà del nome e della risorsa sono nulle, l'api restituisce l'associazione di risorse Profile esistente	Scrittura			

Tipi di risorse definiti dai profili Amazon Route 53

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi

vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
profile	`arn:${Partition}:route53profiles:${Region}:${Account}:profile/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
profile-association	`arn:${Partition}:route53profiles:${Region}:${Account}:profile-association/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per i profili Amazon Route 53

Amazon Route 53 Profiles definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per cluster di ripristino di Amazon Route 53

Il cluster di ripristino di Amazon Route 53 (prefisso del servizio: `route53-recovery-cluster`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite dal cluster di ripristino di Amazon Route 53
- Tipi di risorse definiti dal cluster di ripristino di Amazon Route 53
- Chiavi di condizione per il cluster di ripristino di Amazon Route 53

Operazioni definite dal cluster di ripristino di Amazon Route 53

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante

deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetRoutingControlState	Concede l'autorizzazione per ottenere uno stato di controllo del routing	Lettura	routingcontrol*		
ListRoutingControls	Concede l'autorizzazione per elencare i controlli di routing	Lettura			
UpdateRoutingControlState	Concede l'autorizzazione per aggiornare uno stato di controllo del routing	Scrittura	routingcontrol*		
				route53-recovery-	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				cluster:AllowSafetyRulesOverrides	
UpdateRoutingControlStates	Concede l'autorizzazione per aggiornare un batch di stati di controllo del routing	Scrittura	routingcontrol*		
				route53-recovery-cluster:AllowSafetyRulesOverrides	

Tipi di risorse definiti dal cluster di ripristino di Amazon Route 53

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
routingcontrol	`arn:${Partition}:route53-recovery-control::${Account}:controlpanel/${ControlPanelId}/routingcontrol/${RoutingControlId}`	

Chiavi di condizione per il cluster di ripristino di Amazon Route 53

Il cluster di ripristino di Amazon Route 53 definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
route53-recovery-cluster:AllowSafetyRulesOverrides	Sovrascrivere le regole di sicurezza per consentire gli aggiornamenti dello stato di controllo del routing	Bool

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per controlli di ripristino di Amazon Route 53

I controlli di ripristino di Amazon Route 53 (prefisso del servizio: `route53-recovery-control-config`) forniscono le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy di autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite dai controlli di ripristino di Amazon Route 53
- Tipi di risorse definiti dai controlli di ripristino di Amazon Route 53

- Chiavi di condizione per i controlli di ripristino di Amazon Route 53

Operazioni definite dai controlli di ripristino di Amazon Route 53

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateCluster	Concede l'autorizzazione per creare un cluster	Scrittura	cluster*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateControlPanel	Concede l'autorizzazione per creare un pannello di controllo	Scrittura	controlpanel*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateRoutingControl	Concede l'autorizzazione per creare un controllo di routing	Scrittura	routingcontrol*		
CreateSafetyRule	Concede l'autorizzazione per creare una regola di sicurezza	Scrittura	safetyrule*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteCluster	Concede l'autorizzazione per eliminare un cluster	Scrittura	cluster*		
DeleteControlPanel	Concede l'autorizzazione per eliminare un pannello di controllo	Scrittura	controlpanel*		
DeleteResourcePolicy [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a eliminare la politica di controllo degli accessi alla RAM per un cluster	Scrittura	cluster*		
DeleteRoutingControl	Concede l'autorizzazione per eliminare un controllo di routing	Write	routingcontrol*		
DeleteSafetyRule	Concede l'autorizzazione per eliminare una regola di sicurezza	Write	safetyrule*		
DescribeCluster	Concede l'autorizzazione per descrivere un cluster	Read	cluster*		
DescribeControlPanel	Concede l'autorizzazione per descrivere un pannello di controllo	Read	controlpanel*		
DescribeRoutingControl	Concede l'autorizzazione per descrivere un controllo di routing	Read	routingcontrol*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeRoutingControlByName	Concede l'autorizzazione per descrivere un controllo di routing	Read	routingcontrol*		
DescribeSafetyRule	Concede l'autorizzazione per descrivere una regola di sicurezza	Lettura	safetyrule*		
GetResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per ottenere la policy delle risorse di un cluster	Lettura	cluster*		
ListAssociatedRoute53HealthChecks	Concede l'autorizzazione per elencare i controlli dell'integrità di Route 53 associati	Elenco			
ListClusters	Concede l'autorizzazione per elencare i cluster	Lettura			
ListControlPanels	Concede l'autorizzazione per elencare i pannelli di controllo	Read			
ListRoutingControls	Concede l'autorizzazione per elencare i controlli di routing	Lettura			
ListSafetyRules	Concede l'autorizzazione per elencare le regole di sicurezza	Lettura	controlpanel*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutResourcePolicy [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a definire la politica di controllo dell'accesso alla RAM per un cluster	Scrittura	cluster*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa.	Assegnazione di tag	cluster		
			controlpanel		
			safetyrule		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag da una risorsa	Assegnazione di tag	cluster		
			controlpanel		
			safetyrule		
				aws:TagKeys	
UpdateCluster	Concede l'autorizzazione per aggiornare un cluster	Scrittura	cluster*		
UpdateControlPanel	Concede l'autorizzazione per aggiornare un cluster	Scrittura	controlpanel*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateRoutingControl	Concede l'autorizzazione per aggiornare un controllo del routing	Scrittura	routingcontrol*		
UpdateSafetyRule	Concede l'autorizzazione per aggiornare una regola di sicurezza	Scrittura	safetyrule*		

Tipi di risorse definiti dai controlli di ripristino di Amazon Route 53

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
cluster	`arn:${Partition}:route53-recovery-control::${Account}:cluster/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
controlpanel	`arn:${Partition}:route53-recovery-control::${Account}:controlpanel/${ControlPanelId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
routingcontrol	`arn:${Partition}:route53-recovery-control::${Account}:controlpanel/${ControlPanelId}/routingcontrol/${RoutingControlId}`	

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
safetyrule	`arn:${Partition}:route53-recovery-control::${Account}:controlpanel/${ControlPanelId}/safetyrule/${SafetyRuleId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per i controlli di ripristino di Amazon Route 53

I controlli di ripristino di Amazon Route 53 definiscono le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla chiave e al valore di un tag in una richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per preparazione al ripristino di Amazon Route 53

La preparazione al ripristino di Amazon Route 53 (prefisso del servizio: `route53-recovery-readiness`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite dalla preparazione al ripristino di Amazon Route 53
- Tipi di risorse definiti dalla preparazione al ripristino di Amazon Route 53
- Chiavi di condizione per la preparazione al ripristino di Amazon Route 53

Operazioni definite dalla preparazione al ripristino di Amazon Route 53

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateCell	Concede l'autorizzazione per creare una nuova cella	Scrittura	cell*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateCrossAccountAuthorization	Concede l'autorizzazione per creare una autorizzazione tra account	Scrittura			
CreateReadinessCheck	Concede l'autorizzazione per creare un controllo di preparazione	Scrittura	readinesscheck*		
				aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys	
CreateRecoveryGroup	Concede l'autorizzazione per creare un gruppo di ripristino	Scrittura	recoverygroup*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateResourceSet	Concede l'autorizzazione per creare un set di risorse	Scrittura	resourceset*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteCell	Concede l'autorizzazione per eliminare una cella	Scrittura	cell*		
DeleteCrossAccountAuthorization	Concede l'autorizzazione per eliminare una autorizzazione tra account	Scrittura			
DeleteReadinessCheck	Concede l'autorizzazione per eliminare un controllo di preparazione	Scrittura	readinesscheck*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteRecoveryGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un gruppo di ripristino	Scrittura	recoverygroup*		
DeleteResourceSet	Concede l'autorizzazione per eliminare un set di risorse	Scrittura	resourceset*		
GetArchitectureRecommendations	Concede l'autorizzazione per ottenere suggerimenti sull'architettura per un gruppo di ripristino	Lettura	recoverygroup*		
GetCell	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni su una cella	Lettura	cell*		
GetCellReadinessSummary	Concede l'autorizzazione per ottenere un riepilogo della preparazione per una cella	Lettura	cell*		
GetReadinessCheck	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni su un controllo della preparazione	Lettura	readinesscheck*		
GetReadinessCheckResourceStatus	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato della preparazione per una singola risorsa	Lettura	readinesscheck*		
GetReadinessCheckStatus	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato di un controllo di preparazione (per un set di risorse)	Lettura	readinesscheck*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetRecoveryGroup	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni su un gruppo di ripristino	Lettura	recoverygroup*		
GetRecoveryGroupReadinessSummary	Concede l'autorizzazione per ottenere il riepilogo della preparazione per un gruppo di ripristino	Lettura	recoverygroup*		
GetResourceSet	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su un set di risorse	Lettura	resourceset*		
ListCells	Concede l'autorizzazione per elencare le celle	Lettura			
ListCrossAccountAuthorizations	Concede l'autorizzazione per elencare le autorizzazioni tra account	Lettura			
ListReadinessChecks	Concede l'autorizzazione per elencare i controlli di preparazione	Lettura			
ListRecoveryGroups	Concede l'autorizzazione per elencare i gruppi di ripristino	Lettura			
ListResourceSets	Concede l'autorizzazione per elencare i set di risorse	Lettura			
ListRules	Concede l'autorizzazione per elencare le regole di preparazione	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTagsForResources	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Read			
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere un tag a una risorsa	Applicazione di tag	cell		
			readiness check		
			recoverygroup		
			resourceset		
				aws:TagKeys	
				aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa	Assegnazione di tag	cell		
			readiness check		
			recoverygroup		
			resourceset		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UpdateCell	Concede l'autorizzazione per aggiornare una cella	Scrittura	cell*		
				aws:TagKeys	
UpdateReadinessCheck	Concede l'autorizzazione per aggiornare un controllo di preparazione	Scrittura	readinesscheck*		
				aws:TagKeys	
UpdateRecoveryGroup	Concede l'autorizzazione per aggiornare un gruppo di ripristino	Scrittura	recoverygroup*		
				aws:TagKeys	
UpdateResourceSet	Concede l'autorizzazione per aggiornare un set di risorse	Scrittura	resourceset*		
				aws:TagKeys	

Tipi di risorse definiti dalla preparazione al ripristino di Amazon Route 53

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle

operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
readiness check	`arn:${Partition}:route53-recovery-readiness::${Account}:readiness-check/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
resourceset	`arn:${Partition}:route53-recovery-readiness::${Account}:resource-set/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
cell	`arn:${Partition}:route53-recovery-readiness::${Account}:cell/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
recoverygroup	`arn:${Partition}:route53-recovery-readiness::${Account}:recovery-group/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per la preparazione al ripristino di Amazon Route 53

Preparazione al ripristino di Amazon Route 53 definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Route 53 Resolver

Amazon Route 53 Resolver (prefisso del servizio: `route53resolver`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy di autorizzazione di IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Route 53 Resolver
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Route 53 Resolver
- Chiavi di condizione per Amazon Route 53 Resolver

Operazioni definite da Amazon Route 53 Resolver

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi

un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateFirewallRuleGroup	Concede l'autorizzazione per associare un Amazon VPC a un gruppo di regole firewall specificato	Write	firewall-rule-group-association*		ec2:DescribeVpcs
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
AssociateResolverEndpointIpAddress	Concede l'autorizzazione ad associare un indirizzo IP specificato all'endpoint del resolver. Si tratta di un indirizzo IP che le query DNS attraversano durante il percorso verso la rete (in uscita) o verso la rete (in entrata) VPCs	Scrittura	resolver-endpoint*		ec2:CreateNetworkInterface ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSubnets
AssociateResolverQueryLogConfig	Concede l'autorizzazione per associare un Amazon VPC a una configurazione di registrazione delle query specificata	Write	resolver-query-log-config*		ec2:DescribeVpcs
AssociateResolverRule	Concede l'autorizzazione ad associare una regola del	Write	resolver-rule*		ec2:DescribeVpcs

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	resolver specificata a un determinato VPC.				
CreateFirewallDomainList	Concede l'autorizzazione per creare un elenco di domini Firewall	Write	firewall-domain-list*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateFirewallRule	Concede l'autorizzazione per creare una regola Firewall all'interno di un gruppo di regole Firewall	Write	firewall-domain-list*		
			firewall-rule-group*		
CreateFirewallRuleGroup	Concede l'autorizzazione per creare un gruppo di regole Firewall	Scrittura	firewall-rule-group*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateOutpostResolver	Concede l'autorizzazione a creare un Route 53 Resolver su Outposts	Scrittura	outpost-resolver*		outposts:GetOutpost
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateResolverEndpoint	Concede l'autorizzazione per creare un endpoint del resolver. Sono disponibili due tipi di endpoint del resolver, in entrata e in uscita.	Scrittura	resolver-endpoint*		ec2:CreateNetworkInterface ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateResolverQueryLogConfig	Concede l'autorizzazione a creare una configurazione di registrazione delle query di Resolver, che definisce dove si desidera che Resolver salvi i log delle query DNS che hanno origine nel VPCs	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateResolverRule	Concede l'autorizzazione per definire come instradare verso l'esterno del VPC le query provenienti dal tuo VPC	Scrittura	resolver-rule*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteFirewallDomainList	Concede l'autorizzazione per eliminare un elenco di domini Firewall	Write	firewall-domain-list*		
DeleteFirewallRule	Concede l'autorizzazione per eliminare una regola Firewall all'interno di un gruppo di regole Firewall	Write	firewall-domain-list*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			firewall-rule-group*		
DeleteFirewallRuleGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un gruppo di regole Firewall	Scrittura	firewall-rule-group*		
DeleteOutpostResolver	Concede l'autorizzazione a eliminare un Route 53 Resolver su Outposts	Scrittura	outpost-resolver*		
DeleteResolverEndpoint	Concede l'autorizzazione per eliminare un endpoint del resolver. L'effetto dell'eliminazione di un endpoint del resolver può variare a seconda che si tratti di un endpoint in uscita o in entrata	Write	resolver-endpoint*		ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DescribeNetworkInterfaces
DeleteResolverQueryLogConfig	Concede l'autorizzazione per eliminare una configurazione di registrazione delle query del resolver	Write	resolver-query-log-config*		
DeleteResolverRule	Concede l'autorizzazione per eliminare una regola del resolver.	Write	resolver-rule*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisassociateFirewallRuleGroup	Concede l'autorizzazione per rimuovere l'associazione tra un gruppo di regole Firewall specificato e un VPC specificato	Write	firewall-rule-group-association*		
DisassociateResolverEndpointIpAddress	Concede l'autorizzazione per eliminare un indirizzo IP specificato da un endpoint del resolver. Si tratta di un indirizzo IP che le query DNS attraversano durante il percorso verso la rete (in uscita) o verso la rete (in entrata) VPCs	Scrittura	resolver-endpoint*		ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DescribeNetworkInterfaces
DisassociateResolverQueryLogConfig	Concede l'autorizzazione per rimuovere l'associazione tra una configurazione di registrazione delle query del resolver specificata e un VPC specificato	Write	resolver-query-log-config*		
DisassociateResolverRule	Concede l'autorizzazione per rimuovere l'associazione tra una regola del resolver specificata e un VPC specificato.	Write	resolver-rule*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetFirewallConfig	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su una configurazione Firewall specificata	Read	firewall-config*		ec2:DescribeVpcs
GetFirewallDomainList	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su un elenco di domini Firewall specificato	Read	firewall-domain-list*		
GetFirewallRuleGroup	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su un gruppo di regole Firewall specificato	Read	firewall-rule-group*		
GetFirewallRuleGroupAssociation	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su un'associazione tra un gruppo di regole Firewall specificato e un VPC	Lettura	firewall-rule-group-association*		
GetFirewallRuleGroupPolicy	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su una specifica politica del gruppo di regole del firewall, che specifica le operazioni e le risorse del gruppo di regole del firewall che si desidera consentire a un altro utente di utilizzare Account AWS	Lettura	firewall-rule-group*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetOutpostResolver	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su un Route 53 Resolver su Outposts specificato	Lettura	outpost-resolver*		
GetResolverConfig	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato del Resolver Config all'interno della risorsa specificata	Lettura	resolver-config*		ec2:DescribeVpcs
GetResolverDnssecConfig	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato di supporto per la convalida DNSSEC per le query DNS all'interno della risorsa specificata	Read	resolver-dnssec-config*		
GetResolverEndpoint	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su un endpoint del resolver specificato, ad esempio se è un endpoint in entrata o in uscita, e gli indirizzi IP nel VPC ai quali le query DNS sono inoltrate nel percorso in entrata o in uscita dal VPC	Lettura	resolver-endpoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetResolverQueryLogConfig	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su una configurazione di registrazione delle interrogazioni di Resolver specificata, ad esempio il numero di query per VPCs cui la configurazione sta registrando le query e la posizione a cui vengono inviati i log	Lettura	resolver-query-log-config*		ec2:DescribeVpcs
GetResolverQueryLogConfigAssociation	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su un'associazione specifica tra una configurazione di registrazione delle query del resolver e un Amazon VPC. Quando associ un VPC a una configurazione di registrazione delle query, il resolver registra le query DNS che hanno origine nel VPC	Lettura			
GetResolverQueryLogConfigPolicy	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su una specifica politica di registrazione delle interrogazioni di Resolver, che specifica le operazioni e le risorse di registrazione delle query di Resolver che si desidera consentire a un altro utente di utilizzare Account AWS	Lettura	resolver-query-log-config*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetResolverRule	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su una regola del resolver specificata, ad esempio il nome del dominio per il quale la regola inoltra le query DNS e l'indirizzo IP verso il quale le query sono inoltrate	Read	autodefined-rule		
			resolver-rule		
GetResolverRuleAssociation	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su un'associazione tra una regola del resolver specificata e un VPC.	Lettura	autodefined-rule		
			resolver-rule		
GetResolverRulePolicy	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su una politica delle regole del Resolver, che specifica le operazioni e le risorse del Resolver che si desidera consentire a un altro utente di utilizzare Account AWS	Lettura	resolver-rule*		
ImportFirewallDomains	Concede l'autorizzazione per aggiungere, rimuovere o sostituire domini Firewall all'interno di un elenco di domini Firewall	Scrittura	firewall-domain-list*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListFirewallConfigs	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le configurazioni del Firewall che la versione corrente è in grado di controllare Account AWS	Elenco			ec2:DescribeVpcs
ListFirewallDomainLists	Concede l'autorizzazione a elencare tutti gli elenchi di domini Firewall che la versione corrente Account AWS è in grado di utilizzare	Elenco			
ListFirewallDomains	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i domini Firewall in un elenco di domini Firewall specificato	Elenco	firewall-domain-list*		
ListFirewallRuleGroupAssociations	Concede l'autorizzazione a elencare informazioni sulle associazioni tra Amazon VPCs e il gruppo di regole Firewall	Elenco			
ListFirewallRuleGroups	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i gruppi di regole Firewall Account AWS attualmente utilizzabili	Elenco			
ListFirewallRules	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le regole Firewall in un gruppo di regole Firewall specificato	Elenco	firewall-rule-group*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListOutpostResolvers	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le istanze di Route 53 Resolver su Outposts che sono state create utilizzando l'attuale Account AWS	Elenco			
ListResolverConfigs	Concede l'autorizzazione per elencare gli stati di Resolver Config	Elenco	resolver-config*		ec2:DescribeVpcs
ListResolverDnssecConfigs	Concede l'autorizzazione per elencare lo stato del supporto per la convalida DNSSEC per le query DNS	Elenco	resolver-dnssec-config*		
ListResolverEndpointIpAddresses	Concede l'autorizzazione a elencare gli indirizzi IP che le query DNS attraversano durante il percorso verso la rete (in uscita) o verso la rete (in entrata) per un endpoint Resolver specificato VPCs	Elenco	resolver-endpoint*		
ListResolverEndpoints	Concede l'autorizzazione a elencare tutti gli endpoint Resolver che sono stati creati utilizzando l'attuale Account AWS	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListResolverQueryLogConfigAssociations	Concede l'autorizzazione a elencare informazioni sulle associazioni tra Amazon VPCs e le configurazioni di registrazione delle query	Elenco			ec2:DescribeVpcs
ListResolverQueryLogConfigs	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni sulle configurazioni di registrazione delle query specificate, che definiscono dove Resolver deve salvare i log delle query DNS e specifica per cosa si desidera registrare le query VPCs	Elenco			ec2:DescribeVpcs
ListResolverRuleAssociations	Concede l'autorizzazione a elencare le associazioni create tra le regole Resolver e utilizzando la versione corrente VPCs Account AWS	Elenco			ec2:DescribeVpcs
ListResolverRules	Concede il permesso di elencare le regole del Resolver che sono state create utilizzando la corrente Account AWS	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag associati alla risorsa specificata.	Lettura	firewall-domain-list		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			firewall-rule-group		
			firewall-rule-group-association		
			outpost-resolver		
			resolver-endpoint		
			resolver-query-log-config		
			resolver-rule		
PutFirewallRuleGroupPolicy	Concede l'autorizzazione a specificare l'utente con Account AWS cui si desidera condividere un gruppo di regole Firewall, il gruppo di regole Firewall che si desidera condividere e le operazioni che si desidera che l'account sia in grado di eseguire sulla configurazione	Gestione delle autorizzazioni	firewall-rule-group*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutResolverQueryLogConfigPolicy	Concede l'autorizzazione a specificare un utente con Account AWS cui si desidera condividere una configurazione di registrazione delle query, la configurazione di registrazione delle query che si desidera condividere e le operazioni che si desidera che l'account sia in grado di eseguire sulla configurazione	Gestione delle autorizzazioni	resolver-query-log-config*		
PutResolverRulePolicy	Concede l'autorizzazione a specificare l'utente con Account AWS cui si desidera condividere le regole, le regole del Resolver che si desidera condividere e le operazioni che si desidera che l'account sia in grado di eseguire su tali regole	Gestione delle autorizzazioni	resolver-rule*		
TagResource	Concede l'autorizzazione ad aggiungere uno o più tag a una risorsa specificata	Applicazione di tag	firewall-config		
			firewall-domain-list		
			firewall-rule-group		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			firewall-rule-group-association		
			outpost-resolver		
			resolver-dnssec-config		
			resolver-endpoint		
			resolver-query-log-config		
			resolver-rule		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere uno o più tag da una risorsa specificata	Applicazione di tag	firewall-config		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			firewall-domain-list		
			firewall-rule-group		
			firewall-rule-group-association		
			outpost-resolver		
			resolver-dnssec-config		
			resolver-endpoint		
			resolver-query-log-config		
			resolver-rule		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateFirewallConfig	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni selezionate per una configurazione Firewall	Write	firewall-config*		ec2:DescribeVpcs
UpdateFirewallDomains	Concede l'autorizzazione per aggiungere, rimuovere o sostituire domini Firewall all'interno di un elenco di domini Firewall	Write	firewall-domain-list*		
UpdateFirewallRule	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni selezionate per una regola Firewall in un gruppo di regole Firewall	Write	firewall-domain-list* firewall-rule-group*		
UpdateFirewallRuleGroupAssociation	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni selezionate per un'associazione di gruppi di regole Firewall	Scrittura	firewall-rule-group-association*		
UpdateOutpostResolver	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le impostazioni per un Route 53 Resolver su Outposts specificato	Scrittura	outpost-resolver*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateResolverConfig	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato del Resolver Config all'interno della risorsa specificata	Scrittura	resolver-config*		ec2:DescribeVpcs
UpdateResolverDnssecConfig	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato del supporto per la convalida DNSSEC per le query DNS all'interno della risorsa specificata	Write	resolver-dnssec-config*		
UpdateResolverEndpoint	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni selezionate per un endpoint del resolver in uscita o in entrata	Write	resolver-endpoint*		ec2:AssignIpv6Addresses ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSubnets ec2:ModifyNetworkInterfaceAttribute ec2:UnassignIpv6Addresses

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateResolverRule	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni per una regola del resolver specificata	Write	resolver-rule*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon Route 53 Resolver

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
resolver-dnssec-config	`arn:${Partition}:route53resolver:${Region}:${Account}:resolver-dnssec-config/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
resolver-query-log-config	`arn:${Partition}:route53resolver:${Region}:${Account}:resolver-query-log-config/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
resolver-rule	`arn:${Partition}:route53resolver:${Region}:${Account}:resolver-rule/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
autodefined-rule	`arn:${Partition}:route53resolver:${Region}:${Account}:autodefined-rule/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
resolver-endpoint	arn:${Partition}:route53resolver:${Region}:${Account}:resolver-endpoint/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
firewall-rule-group	arn:${Partition}:route53resolver:${Region}:${Account}:firewall-rule-group/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
firewall-rule-group-association	arn:${Partition}:route53resolver:${Region}:${Account}:firewall-rule-group-association/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
firewall-domain-list	arn:${Partition}:route53resolver:${Region}:${Account}:firewall-domain-list/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
firewall-config	arn:${Partition}:route53resolver:${Region}:${Account}:firewall-config/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
resolver-config	arn:${Partition}:route53resolver:${Region}:${Account}:resolver-config/${ResourceId}	
outpost-resolver	arn:${Partition}:route53resolver:${Region}:${Account}:outpost-resolver/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Route 53 Resolver

Amazon Route 53 Resolver definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di AWS contesto delle condizioni globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon S3 Express

Amazon S3 Express (prefisso del servizio: `s3express`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy di autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon S3 Express
- Tipi di risorsa definiti da Amazon S3 Express
- Chiavi di condizione per Amazon S3 Express

Operazioni definite da Amazon S3 Express

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateAccessPoint	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo punto di accesso	Write	accesspoint*		
				s3express:DataAccessPointAccount s3express:DataAccessPointArn s3express:AccessPointNetworkOrigin s3express:authType s3express:LocationName s3express:ResourceAccount s3express:signatureversion	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3express:TlsVersion s3express:x-amz-content-sha256	
CreateBucket	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo bucket	Scrittura	bucket*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3express:authType s3express:LocationName s3express:ResourceAccount s3express:signatureversion s3express:TlsVersion s3express:x-amz-content-sha256 aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateSession	Concede l'autorizzazione a creare un token di sessione che viene utilizzato per oggetti APIs come PutObject, ecc. GetObject	Write	bucket*		
			accesspoint	s3express:Permissions	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3express:authType s3express:ResourceAccount s3express:SessionMode s3express:signatureAge s3express:signatureversion s3express:TlsVersion s3express:x-amz-content-sha256 s3express:x-amz-server-side-encryption	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3express:x-amz-server-side-encryption-aws-kms-key-id s3express:AllAccessRestrictedToLocalZoneGroup s3express:Permissions	
DeleteAccessPoint	Concede l'autorizzazione per eliminare il punto di accesso denominato nell'URI	Write	accesspoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3express:DataAccessPointAccount s3express:DataAccessPointArn s3express:AccessPointNetworkOrigin s3express:authType s3express:ResourceAccount s3express:signatureversion s3express:TlsVersion s3express:x-amz-	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				content-sha256	
DeleteAccessPointPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare la policy in un punto di accesso specificato	Gestione delle autorizzazioni	accesspoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3express:DataAccessPointAccount s3express:DataAccessPointArn s3express:AccessPointNetworkOrigin s3express:authType s3express:ResourceAccount s3express:signatureversion s3express:TlsVersion s3express:x-amz-	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				content-sha256	
DeleteAccessPointScope	Concede l'autorizzazione a eliminare la configurazione dell'ambito su un punto di accesso specificato	Gestione delle autorizzazioni	accesspoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3express:DataAccessPointAccount s3express:DataAccessPointArn s3express:AccessPointNetworkOrigin s3express:authType s3express:ResourceAccount s3express:signatureversion s3express:TlsVersion s3express:x-amz-	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				content-sha256	
DeleteBucket	Concede l'autorizzazione per eliminare il bucket denominato nell'URI	Scrittura	bucket*	s3express:authType s3express:ResourceAccount s3express:signatureversion s3express:TlsVersion s3express:x-amz-content-sha256	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteBucketPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare la policy in un bucket specificato	Gestione delle autorizzazioni	bucket*		
				s3express:authType s3express:ResourceAccount s3express:signatureversion s3express:TlsVersion s3express:x-amz-content-sha256	
GetAccessPoint	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni sulla configurazione del punto di accesso specificato	Lettura	accesspoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3express:DataAccessPointAccount s3express:DataAccessPointArn s3express:AccessPointNetworkOrigin s3express:authType s3express:ResourceAccount s3express:signatureversion s3express:TlsVersion s3express:x-amz-	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				content-sha256	
GetAccessPointPolicy	Concede l'autorizzazione a restituire la politica del punto di accesso associata al punto di accesso specificato	Lettura	accesspoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3express:DataAccessPointAccount s3express:DataAccessPointArn s3express:AccessPointNetworkOrigin s3express:authType s3express:ResourceAccount s3express:signatureversion s3express:TlsVersion s3express:x-amz-	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				content-sha256	
GetAccessPointScope	Concede l'autorizzazione a restituire la configurazione dell'ambito associata al punto di accesso specificato	Lettura	accesspoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3express:DataAccessPointAccount s3express:DataAccessPointArn s3express:AccessPointNetworkOrigin s3express:authType s3express:ResourceAccount s3express:signatureversion s3express:TlsVersion s3express:x-amz-	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				content-sha256	
GetBucketPolicy	Concede l'autorizzazione per restituire la policy del bucket specificato	Lettura	bucket*	s3express:authType s3express:ResourceAccount s3express:signatureversion s3express:TlsVersion s3express:x-amz-content-sha256	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetEncryptionConfiguration	Concede l'autorizzazione a restituire la configurazione di crittografia predefinita per un bucket di directory	Lettura	bucket*	s3express:authType s3express:ResourceAccount s3express:signatureversion s3express:TlsVersion s3express:x-amz-content-sha256	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetLifecycleConfiguration	Concede l'autorizzazione a restituire le informazioni di configurazione del ciclo di vita impostate in un bucket di directory	Lettura	bucket*	s3express:authType s3express:ResourceAccount s3express:signatureversion s3express:TlsVersion s3express:x-amz-content-sha256	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListAccessPointsForDirectoryBuckets	Concede l'autorizzazione per elencare i punti di accesso	Elenco		s3express:authType s3express:ResourceAccount s3express:signatureversion s3express:TlsVersion s3express:x-amz-content-sha256	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListAllMyDirectoryBuckets	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i bucket nella directory di proprietà del mittente autenticato della richiesta	Elenco		s3express:authType s3express:ResourceAccount s3express:signatureversion s3express:TlsVersion s3express:x-amz-content-sha256	
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i tag per una risorsa specificata	Elenco	bucket*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3express:authType s3express:ResourceAccount s3express:signatureversion s3express:TlsVersion s3express:x-amz-content-sha256	
PutAccessPointPolicy	Concede l'autorizzazione per associare una policy di accesso a un punto di accesso specificato	Gestione delle autorizzazioni	accesspoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3express:DataAccessPointAccount s3express:DataAccessPointArn s3express:AccessPointNetworkOrigin s3express:authType s3express:ResourceAccount s3express:signatureversion s3express:TlsVersion s3express:x-amz-	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				content-sha256	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutAccessPointScope	Concede l'autorizzazione ad associare un punto di accesso a una configurazione dell'ambito del punto di accesso specificata	Gestione delle autorizzazioni	accesspoint*	s3express:DataAccessPointAccount s3express:DataAccessPointArn s3express:AccessPointNetworkOrigin s3express:authType s3express:ResourceAccount s3express:signatureversion s3express:TlsVersion	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3express:x-amz-content-sha256	
PutBucketPolicy	Concede l'autorizzazione per aggiungere o sostituire una policy di bucket in un bucket	Gestione delle autorizzazioni	bucket*		
				s3express:authType s3express:ResourceAccount s3express:signatureversion s3express:TlsVersion s3express:x-amz-content-sha256	
PutEncryptionConfiguration	Permette di impostare la configurazione della crittografia per un bucket di directory	Scrittura	bucket*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3express:authType s3express:ResourceAccount s3express:signatureversion s3express:TlsVersion s3express:x-amz-content-sha256	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutLifecycleConfiguration	Concede l'autorizzazione a creare una nuova configurazione del ciclo di vita per il bucket di directory o a sostituire una configurazione del ciclo di vita esistente	Scrittura	bucket*	s3express:authType s3express:ResourceAccount s3express:signatureversion s3express:TlsVersion s3express:x-amz-content-sha256	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TagResource	Concede l'autorizzazione a creare un nuovo tag definito dall'utente o ad aggiornare un tag esistente	Assegnazione di tag	bucket*	s3express:authType s3express:ResourceAccount s3express:signatureversion s3express:TlsVersion s3express:x-amz-content-sha256 aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag definiti dall'utente specificati da una risorsa S3	Assegnazione di tag	bucket*	s3express:authType s3express:ResourceAccount s3express:signatureversion s3express:TlsVersion s3express:x-amz-content-sha256 aws:TagKeys	

Tipi di risorsa definiti da Amazon S3 Express

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
bucket	`arn:${Partition}:s3express:${Region}:${Account}:bucket/${BucketName}`	aws:ResourceTag/${TagKey} s3express:BucketTag/${TagKey}
accesspoint	`arn:${Partition}:s3express:${Region}:${Account}:accesspoint/${AccessPointName}`	

Chiavi di condizione per Amazon S3 Express

Amazon S3 Express definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di AWS contesto delle condizioni globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString
s3express:AccessPointNetworkOrigin	Filtra l'accesso in base all'origine della rete (Internet o VPC)	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
s3express:AllAccessRestrictedToLocalZoneGroup	Filtra l'accesso in base ai gruppi di confine della rete AWS Local Zone forniti in questa chiave di condizione	Stringa
s3express:BucketTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle coppie chiave-valore dei tag allegate al bucket	Stringa
s3express:DataAccessPointAccount	Filtra l'accesso in base all'ID dell' AWS account che possiede il punto di accesso	Stringa
s3express:DataAccessPointArn	Filtra l'accesso in base al nome della risorsa Amazon (ARN) di un punto di accesso	ARN
s3express:LocationName	Filtra l'accesso in base a una zona di disponibilità o a un ID di zona locale specifici	Stringa
s3express:Permissions	Filtra l'accesso in base all'autorizzazione richiesta dalla configurazione Access Point Scope, ad esempio GetObject, PutObject	ArrayOfString
s3express:ResourceAccount	Filtra l'accesso in base all' Account AWS ID del proprietario della risorsa	Stringa
s3express:SessionMode	Filtra l'accesso in base all'autorizzazione richiesta dall' CreateSession API, ad esempio ReadOnly e ReadWrite	Stringa
s3express:TlsVersion	Filtra l'accesso in base alla versione TLS utilizzata dal client	Numerico

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
s3express:authType	Filtra l'accesso tramite metodo di autenticazione	Stringa
s3express:signatureAge	Filtra l'accesso in base all'età in millisecondi della firma della richiesta	Numerico
s3express:signatureversion	Filtra l'accesso in base alla versione di AWS firma utilizzata nella richiesta	Stringa
s3express:x-amz-content-sha256	Filtra l'accesso in base ai contenuti non firmati nel bucket	Stringa
s3express:x-amz-server-side-encryption	Filtra l'accesso tramite crittografia lato server	Stringa
s3express:x-amz-server-side-encryption-aws-kms-key-id	Filtra l'accesso tramite chiave AWS KMS gestita dal cliente per la crittografia lato server	ARN

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon S3 Glacier

Amazon S3 Glacier (prefisso del servizio: `glacier`) fornisce le seguenti risorse specifiche del servizio, operazioni e chiavi di contesto della condizione per l'utilizzo in policy di autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon S3 Glacier
- Tipi di risorse definiti da Amazon S3 Glacier
- Chiavi di condizione per Amazon S3 Glacier

Operazioni definite da Amazon S3 Glacier

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento

al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AbortMultipartUpload	Concede l'autorizzazione per interrompere un caricamento in più parti identificato dall'ID del caricamento	Scrittura	vault*		
AbortVaultLock	Concede l'autorizzazione per interrompere il processo di blocco di vault se lo stato del blocco di vault non è Locked (Bloccato)	Gestione delle autorizzazioni	vault*		
AddTagsToVault	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag specificati a un vault	Assegnazione di tag	vault*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CompleteMultipartUpload	Concede l'autorizzazione per completare un processo di caricamento in più parti	Scrittura	vault*		
CompleteVaultLock	Concede l'autorizzazione per completare il processo di blocco di vault	Gestione delle	vault*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
		autorizzazioni			
CreateVault	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo vault con il nome specificato	Scrittura	vault*		
DeleteArchive	Concede l'autorizzazione per eliminare un archivio da un vault	Scrittura	vault*		
				glacier:ArchiveAgeInDays	
DeleteVault	Concede l'autorizzazione per eliminare un vault	Scrittura	vault*		
DeleteVaultAccessPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare la policy di accesso associata al vault specificato	Gestione delle autorizzazioni	vault*		
DeleteVaultNotifications	Concede l'autorizzazione per eliminare la configurazione delle notifiche impostata per un vault	Scrittura	vault*		
DescribeJob	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni su un processo avviato in precedenza	Lettura	vault*		
DescribeVault	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni su un vault	Lettura	vault*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDataRetrievalPolicy	Concede l'autorizzazione per ottenere la policy di recupero	Lettura			
GetJobOutput	Concede l'autorizzazione per scaricare l'output del processo specificato	Lettura	vault*		
GetVaultAccessPolicy	Concede l'autorizzazione per recuperare la risorsa secondaria della policy di accesso impostata nel vault	Lettura	vault*		
GetVaultLock	Concede l'autorizzazione per recuperare gli attributi dalla risorsa secondaria della policy di blocco impostata nel vault specificato	Lettura	vault*		
GetVaultNotifications	Concede l'autorizzazione per recuperare la risorsa secondaria di configurazione di notifica impostata nel vault	Lettura	vault*		
InitiateJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo del tipo specificato	Scrittura	vault*		
				glacier:ArchiveAgeInDays	
InitiateMultipartUpload	Concede l'autorizzazione per avviare un caricamento in più parti	Scrittura	vault*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
InitiateVaultLock	Concede l'autorizzazione per avviare il processo di blocco di vault	Gestione delle autorizzazioni	vault*		
ListJobs	Concede l'autorizzazione per elencare i processi per un vault, inclusi i processi in corso e quelli completati di recente	Elenco	vault*		
ListMultipartUploads	Concede l'autorizzazione per elencare i caricamenti in più parti in corso per il vault specificato	Elenco	vault*		
ListParts	Concede l'autorizzazione per elencare le parti di un archivio che sono state caricate in un caricamento in più parti specifico	Elenco	vault*		
ListProvisionedCapacity	Concede l'autorizzazione a elencare la capacità fornita per il valore specificato Account AWS	Elenco			
ListTagsForVault	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i tag collegati a un vault	Elenco	vault*		
ListVaults	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i vault	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PurchaseProvisionedCapacity	Autorizza l'acquisto di un'unità di capacità accantonata per un Account AWS	Scrittura			
RemoveTagsFromVault	Concede l'autorizzazione per rimuovere uno o più tag dal set di tag collegato a un vault	Assegnazione di tag	vault*		
SetDataRetrievalPolicy	Concede l'autorizzazione per imposta e implementare una policy di recupero dati nella regione specificata nella richiesta PUT	Gestione delle autorizzazioni			
SetVaultAccessPolicy	Concede l'autorizzazione per configurare una policy di accesso per un vault e sovrascrive una policy esistente	Gestione delle autorizzazioni	vault*		
SetVaultNotifications	Concede l'autorizzazione per configurare le notifiche del vault	Scrittura	vault*		
UploadArchive	Concede l'autorizzazione per caricare un archivio in un vault	Scrittura	vault*		
UploadMultipartPart	Concede l'autorizzazione per caricare una parte di un archivio	Scrittura	vault*		

Tipi di risorse definiti da Amazon S3 Glacier

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
vault	`arn:${Partition}:glacier:${Region}:${Account}:vaults/${VaultName}`	

Chiavi di condizione per Amazon S3 Glacier

Amazon S3 Glacier definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, vedere le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString
glacier:ArchiveAgeInDays	Filtra l'accesso in base a un periodo di archiviazione (in giorni) di un archivio nel vault	Stringa
glacier:ResourceTag/	Filtra l'accesso in base a un tag definito del cliente	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon S3 Object Lambda

Amazon S3 Object Lambda (prefisso del servizio: `s3-object-lambda`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon S3 Object Lambda
- Tipi di risorse definiti da Amazon S3 Object Lambda
- Chiavi di condizione per Amazon S3 Object Lambda

Azioni definite da Amazon S3 Object Lambda

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante

deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AbortMultipartUpload	Concede l'autorizzazione per interrompere un caricamento in più parti	Write	objectlambdaaccesspoint*		
				s3-object-lambda:authType s3-object-lambda:s	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ignatureAge s3-object-lambda:TlsVersion	
DeleteObject	Concede l'autorizzazione per rimuovere la versione nulla di un oggetto e inserire un indicatore di eliminazione, che diventa la versione corrente dell'oggetto	Scrittura	objectlambdaaccesspoint*		
				s3-object-lambda:authType s3-object-lambda:signatureAge s3-object-lambda:TlsVersion	
DeleteObjectTagging	Concede l'autorizzazione a utilizzare la sottorisorsa di tagging per rimuovere l'intero set di tag dall'oggetto specificato	Applicazione di tag	objectlambdaaccesspoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-object-lambda:authType s3-object-lambda:signatureAge s3-object-lambda:TlsVersion	
DeleteObjectVersion	Concede l'autorizzazione per rimuovere una versione specifica di un oggetto	Scrittura	objectlambdaaccesspoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-object-lambda:authType s3-object-lambda:signatureAge s3-object-lambda:TlsVersion s3-object-lambda:versionid	
DeleteObjectVersionTagging	Concede l'autorizzazione per rimuovere l'intero set di tag per una versione specifica dell'oggetto	Applicazione di tag	objectlambdaaccesspoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-object-lambda:authType s3-object-lambda:signatureAge s3-object-lambda:TlsVersion s3-object-lambda:versionid	
GetObject	Concede l'autorizzazione per recuperare oggetti da Amazon S3	Lettura	objectlambdaaccesspoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-object-lambda:authType s3-object-lambda:signatureAge s3-object-lambda:TlsVersion	
GetObjectAcl	Concede l'autorizzazione per restituire l'elenco di controllo di accesso (ACL) di un oggetto	Lettura	objectlambdaaccesspoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-object-lambda:authType s3-object-lambda:signatureAge s3-object-lambda:TlsVersion	
GetObjectLegalHold	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato di blocco legale corrente di un oggetto	Lettura	objectlambdaaccesspoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-object-lambda:authType s3-object-lambda:signatureAge s3-object-lambda:TlsVersion	
GetObjectRetention	Concede l'autorizzazione per recuperare le impostazioni di conservazione per un oggetto	Lettura	objectlambdaaccesspoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-object-lambda:authType s3-object-lambda:signatureAge s3-object-lambda:TlsVersion	
GetObjectTagging	Concede l'autorizzazione per restituire il set di tag di un oggetto	Read	objectlambdaaccesspoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-object-lambda:authType s3-object-lambda:signatureAge s3-object-lambda:TlsVersion	
GetObjectVersion	Concede l'autorizzazione per recuperare una versione specifica di un oggetto	Lettura	objectlambdaaccesspoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-object-lambda:authType s3-object-lambda:signatureAge s3-object-lambda:TlsVersion s3-object-lambda:versionid	
GetObjectVersionAcl	Concede l'autorizzazione per restituire l'elenco di controllo di accesso (ACL) di una versione di oggetto specifica	Read	objectlambdaaccesspoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-object-lambda:authType s3-object-lambda:signatureAge s3-object-lambda:TlsVersion s3-object-lambda:versionid	
GetObjectVersionTagging	Concede l'autorizzazione per restituire il set di tag per una versione specifica dell'oggetto	Read	objectlambdaaccesspoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-object-lambda:authType s3-object-lambda:signatureAge s3-object-lambda:TlsVersion s3-object-lambda:versionid	
ListBucket	Concede l'autorizzazione per elencare alcuni o tutti gli oggetti in un bucket Amazon S3 (fino a 1000)	Elenco	objectlambdaaccesspoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-object-lambda:authType s3-object-lambda:signatureAge s3-object-lambda:TlsVersion	
ListBucketMultipartUploads	Concede l'autorizzazione per elencare i caricamenti in più parti in corso	Elenco	objectlambdaaccesspoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-object-lambda:authType s3-object-lambda:signatureAge s3-object-lambda:TlsVersion	
ListBucketVersions	Concede l'autorizzazione per elencare metadati su tutte le versioni degli oggetti in un bucket Amazon S3	Elenco	objectlambdaaccesspoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-object-lambda:authType s3-object-lambda:signatureAge s3-object-lambda:TlsVersion	
ListMultipartUploadParts	Concede l'autorizzazione per elencare le parti caricate per un caricamento multipart specifico	Elenco	objectlambdaaccesspoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-object-lambda:authType s3-object-lambda:signatureAge s3-object-lambda:TlsVersion	
PutObject	Concede l'autorizzazione per aggiungere un oggetto a un bucket	Scrittura	objectlambdaaccesspoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-object-lambda:authType s3-object-lambda:signatureAge s3-object-lambda:TlsVersion	
PutObjectAcl	Concede l'autorizzazione per impostare le autorizzazioni della lista di controllo accessi (ACL) per gli oggetti nuovi o esistenti in un bucket S3.	Gestione delle autorizzazioni	objectlambdaaccesspoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-object-lambda:authType s3-object-lambda:signatureAge s3-object-lambda:TlsVersion	
PutObjectLegalHold	Concede l'autorizzazione per applicare una configurazione di blocco legale all'oggetto specificato	Scrittura	objectlambdaaccesspoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-object-lambda:authType s3-object-lambda:signatureAge s3-object-lambda:TlsVersion	
PutObjectRetention	Concede l'autorizzazione per posizionare una configurazione di Object Retention su un oggetto	Scrittura	objectlambdaaccesspoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-object-lambda:authType s3-object-lambda:signatureAge s3-object-lambda:TlsVersion	
PutObjectTagging	Concede l'autorizzazione per impostare il set di tag fornito su un oggetto già esistente in un bucket	Applicazione di tag	objectlambdaaccesspoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-object-lambda:authType s3-object-lambda:signatureAge s3-object-lambda:TlsVersion	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutObjectVersionAcl	Concede l'autorizzazione a utilizzare la risorsa secondaria ACL per impostare le autorizzazioni dell'elenco di controllo di accesso (ACL) per un oggetto già esistente in un bucket	Gestione delle autorizzazioni	objectlambdaaccesspoint*		
				s3-object-lambda:authType s3-object-lambda:signatureAge s3-object-lambda:TlsVersion s3-object-lambda:versionid	
PutObjectVersionTagging	Concede l'autorizzazione per impostare il set di tag fornito per una versione specifica di un oggetto	Applicazione di tag	objectlambdaaccesspoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-object-lambda:authType s3-object-lambda:signatureAge s3-object-lambda:TlsVersion s3-object-lambda:versionid	
RestoreObject	Concede l'autorizzazione per ripristinare una copia archiviata di un oggetto in Amazon S3	Scrittura	objectlambdaaccesspoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-object-lambda:authType s3-object-lambda:signatureAge s3-object-lambda:TlsVersion	
WriteGetObjectResponse	Concede l'autorizzazione a fornire dati per GetObject le richieste inviate a S3 Object Lambda	Scrittura	objectlambdaaccesspoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-object-lambda:authType s3-object-lambda:signatureAge s3-object-lambda:TlsVersion	

Tipi di risorse definiti da Amazon S3 Object Lambda

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
objectlambdaaccesspoint	`arn:${Partition}:s3-object-lambda:${Region}:${Account}:accesspoint/${AccessPointName}`	

Chiavi di condizione per Amazon S3 Object Lambda

Amazon S3 Object Lambda definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di AWS contesto delle condizioni globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
s3-object-lambda:TlsVersion	Filtra l'accesso in base alla versione TLS utilizzata dal client	Numerico
s3-object-lambda:authType	Filtra l'accesso tramite metodo di autenticazione	Stringa
s3-object-lambda:signatureAge	Filtra l'accesso in base all'età in millisecondi della firma della richiesta	Numerico
s3-object-lambda:versionid	Filtra l'accesso da una specifica versione dell'oggetto.	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon S3 su Outposts.

Amazon S3 su Outposts (prefisso del servizio: `s3-outposts`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy di autorizzazione di IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.

- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon S3 su Outposts
- Tipi di risorse definiti da Amazon S3 su Outposts
- Chiavi di condizione per Amazon S3 su Outposts

Operazioni definite da Amazon S3 su Outposts

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AbortMultipartUpload	Concede l'autorizzazione per interrompere un caricamento in più parti	Write	object*		
				s3-outposts:DataAccessPointArn s3-outposts:DataAccessPointAccount s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin s3-outpos	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ts:authType s3-outposts:signatureAge s3-outposts:signatureversion s3-outposts:x-amz-content-sha256	
CreateAccessPoint	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo punto di accesso	Write	accesspoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-outposts:DataAccessPointAccount s3-outposts:DataAccessPointArn s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin s3-outposts:authType s3-outposts:signatureAge s3-outposts:signatureversion	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-outposts:x-amz-content-sha256	
CreateBucket	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo bucket	Write	bucket*		
				s3-outposts:authType s3-outposts:signatureAge s3-outposts:signatureversion s3-outposts:x-amz-content-sha256	
CreateEndpoint	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo endpoint	Write	endpoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteAccessPoint	Concede l'autorizzazione per eliminare il punto di accesso denominato nell'URI	Write	accesspoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-outposts:DataAccessPointArn s3-outposts:DataAccessPointAccount s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin s3-outposts:authType s3-outposts:signatureAge s3-outposts:signatureversion	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-outposts:x-amz-content-sha256	
DeleteAccessPointPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare la policy in un punto di accesso specificato	Gestione delle autorizzazioni	accesspoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-outposts:DataAccessPointArn s3-outposts:DataAccessPointAccount s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin s3-outposts:authType s3-outposts:signatureAge s3-outposts:signatureversion	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-outposts:x-amz-content-sha256	
DeleteBucket	Concede l'autorizzazione per eliminare il bucket denominato nell'URI	Scrittura	bucket*		
				s3-outposts:authType s3-outposts:signatureAge s3-outposts:signatureversion s3-outposts:x-amz-content-sha256	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteBucketPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare la policy in un bucket specificato	Gestione delle autorizzazioni	bucket*		
				s3-outposts:authType s3-outposts:signatureAge s3-outposts:signatureversion s3-outposts:x-amz-content-sha256	
DeleteEndpoint	Concede l'autorizzazione per eliminare l'endpoint denominato nell'URI	Write	endpoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteObject	Concede l'autorizzazione per rimuovere la versione nulla di un oggetto e inserire un indicatore di eliminazione, che diventa la versione corrente dell'oggetto	Scrittura	object*	s3-outposts:DataAccessPointAccount s3-outposts:DataAccessPointArn s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin s3-outposts:authType s3-outposts:signatureAge s3-outposts:signat	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ureversion s3-outposts:x-amz-content-sha256	
DeleteObjectTagging			object*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	Concede l'autorizzazione a utilizzare la sottorisorsa di tagging per rimuovere l'intero set di tag dall'oggetto specificato	Applicazione di tag		s3-outposts:DataAccessPointAccount s3-outposts:DataAccessPointArn s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin s3-outposts:ExistingObjectTag/<key> s3-outposts:authType s3-outposts:signatureAge	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-outposts:signatureversion s3-outposts:x-amz-content-sha256	
DeleteObjectVersion	Concede l'autorizzazione per rimuovere una versione specifica di un oggetto	Scrittura	object*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-outposts:DataAccessPointAccount s3-outposts:DataAccessPointArn s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin s3-outposts:authType s3-outposts:signatureAge s3-outposts:signatureversion	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-outposts:versionid s3-outposts:x-amz-content-sha256	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteObjectVersionTagging	Concede l'autorizzazione per rimuovere l'intero set di tag per una versione specifica dell'oggetto	Assegnazione di tag	object*	s3-outposts:DataAccessPointAccount s3-outposts:DataAccessPointArn s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin s3-outposts:ExistingObjectTag/<key> s3-outposts:authType s3-outpos	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ts:signatureAge s3-outposts:signatureversion s3-outposts:versionid s3-outposts:x-amz-content-sha256	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetAccessPoint	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni sulla configurazione del punto di accesso specificato	Read		s3-outposts:DataAccessPointAccount s3-outposts:DataAccessPointArn s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin s3-outposts:authType s3-outposts:signatureAge s3-outposts:signatureversion	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-outposts:x-amz-content-sha256	
GetAccessPointPolicy	Concede l'autorizzazione a restituire la policy del punto di accesso associato al punto di accesso specificato	Read	accesspoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-outposts:DataAccessPointAccount s3-outposts:DataAccessPointArn s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin s3-outposts:authType s3-outposts:signatureAge s3-outposts:signatureversion	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-outposts:x-amz-content-sha256	
GetBucket	Concede l'autorizzazione a restituire la configurazione del bucket associata a un bucket Amazon S3	Read	bucket*		
				s3-outposts:authType s3-outposts:signatureAge s3-outposts:signatureversion s3-outposts:x-amz-content-sha256	
GetBucketPolicy	Concede l'autorizzazione per restituire la policy del bucket specificato	Read	bucket*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-outposts:authType s3-outposts:signatureAge s3-outposts:signatureversion s3-outposts:x-amz-content-sha256	
GetBucketTagging	Concede l'autorizzazione a restituire il set di tag associato a un bucket Amazon S3	Lettura	bucket*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-outposts:authType s3-outposts:signatureAge s3-outposts:signatureversion s3-outposts:x-amz-content-sha256	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetBucketVersioning	Concede l'autorizzazione a restituire lo stato di controllo delle versioni di un bucket Amazon S3	Lettura	bucket*	s3-outposts:authType s3-outposts:signatureAge s3-outposts:signatureversion s3-outposts:x-amz-content-sha256	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetLifecycleConfiguration	Concede l'autorizzazione a restituire le informazioni di configurazione del ciclo di vita impostate su un bucket Amazon S3	Read	bucket*		
				s3-outposts:authType s3-outposts:signatureAge s3-outposts:signatureversion s3-outposts:x-amz-content-sha256	
GetObject	Concede l'autorizzazione per recuperare oggetti da Amazon S3	Read	object*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-outposts:DataAccessPointAccount s3-outposts:DataAccessPointArn s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin s3-outposts:ExistingObjectTag/<key> s3-outposts:authType s3-outposts:signatureAge	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-outposts:signatureversion s3-outposts:x-amz-content-sha256	
GetObjectTagging	Concede l'autorizzazione per restituire il set di tag di un oggetto	Read	object*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-outposts:DataAccessPointAccount s3-outposts:DataAccessPointArn s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin s3-outposts:ExistingObjectTag/<key> s3-outposts:authType s3-outposts:signatureAge	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-outposts:signatureversion s3-outposts:x-amz-content-sha256	
GetObjectVersion	Concede l'autorizzazione per recuperare una versione specifica di un oggetto	Lettura	object*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-outposts:DataAccessPointAccount s3-outposts:DataAccessPointArn s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin s3-outposts:ExistingObjectTag/<key> s3-outposts:authType s3-outposts:signatureAge	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-outposts:signatureversion s3-outposts:versionid s3-outposts:x-amz-content-sha256	
GetObjectVersionForReplication	Concede l'autorizzazione per replicare oggetti crittografati e non crittografati con SSE-KMS	Lettura	object*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-outposts:authType s3-outposts:signatureAge s3-outposts:signatureversion s3-outposts:x-amz-content-sha256	
GetObjectVersionTagging	Concede l'autorizzazione per restituire il set di tag per una versione specifica dell'oggetto	Read	object*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-outposts:DataAccessPointAccount s3-outposts:DataAccessPointArn s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin s3-outposts:ExistingObjectTag/<key> s3-outposts:authType s3-outposts:signatureAge	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-outposts:signatureversion s3-outposts:versionid s3-outposts:x-amz-content-sha256	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetReplicationConfiguration	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni di configurazione della replica impostate su un bucket Amazon S3	Lettura	bucket*	s3-outposts:authType s3-outposts:signatureAge s3-outposts:signatureversion s3-outposts:x-amz-content-sha256	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListAccessPoints	Concede l'autorizzazione per elencare i punti di accesso	Elenco		s3-outposts:authType s3-outposts:signatureAge s3-outposts:signatureversion s3-outposts:x-amz-content-sha256	
ListBucket	Concede l'autorizzazione per elencare alcuni o tutti gli oggetti in un bucket Amazon S3 (fino a 1000)	Elenco	accesspoint* bucket*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-outposts:DataAccessPointAccount s3-outposts:DataAccessPointArn s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin s3-outposts:authType s3-outposts:delimiter s3-outposts:max-keys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-outposts:prefix s3-outposts:signatureAge s3-outposts:signatureversion s3-outposts:x-amz-content-sha256	
ListBucketMultipartUploads	Concede l'autorizzazione per elencare i caricamenti in più parti in corso	Elenco	accesspoint* bucket*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-outposts:DataAccessPointAccount s3-outposts:DataAccessPointArn s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin s3-outposts:authType s3-outposts:signatureAge s3-outposts:signatureversion	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-outposts:x-amz-content-sha256	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListBucketVersions	Concede l'autorizzazione per elencare metadati su tutte le versioni degli oggetti in un bucket Amazon S3	Elenco	bucket*	s3-outposts:DataAccessPointAccount s3-outposts:DataAccessPointArn s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin s3-outposts:authType s3-outposts:delimiter s3-outpos	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ts:max-keys s3-outposts:prefix s3-outposts:signatureAge s3-outposts:signatureversion s3-outposts:x-amz-content-sha256	
ListEndpoints	Concede l'autorizzazione per elencare gli endpoint	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListMultipartUploadParts	Concede l'autorizzazione per elencare le parti caricate per un caricamento multipart specifico	Elenco	object*	s3-outposts:DataAccessPointAccount s3-outposts:DataAccessPointArn s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin s3-outposts:authType s3-outposts:signatureAge s3-outposts:signat	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ureversion s3-outposts:x-amz-content-sha256	
ListOutpostsWithS3	Concede l'autorizzazione per elencare gli outpost con capacità S3	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListRegionalBuckets	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i bucket di proprietà del mittente autenticato della richiesta	Elenco		s3-outposts:authType s3-outposts:signatureAge s3-outposts:signatureversion s3-outposts:x-amz-content-sha256	
ListSharedEndpoints	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco degli endpoint condivisi	Elenco			
PutAccessPointPolicy	Concede l'autorizzazione per associare una policy di accesso a un punto di accesso specificato	Gestione delle autorizzazioni	accesspoint*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-outposts:DataAccessPointAccount s3-outposts:DataAccessPointArn s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin s3-outposts:authType s3-outposts:signatureAge s3-outposts:signatureversion	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-outposts:x-amz-content-sha256	
PutBucketPolicy	Concede l'autorizzazione per aggiungere o sostituire una policy di bucket in un bucket	Gestione delle autorizzazioni	bucket*		
				s3-outposts:authType s3-outposts:signatureAge s3-outposts:signatureversion s3-outposts:x-amz-content-sha256	
PutBucketTagging	Concede l'autorizzazione per aggiungere un set di tag a un bucket Amazon S3 esistente	Applicazione di tag	bucket*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-outposts:authType s3-outposts:signatureAge s3-outposts:signatureversion s3-outposts:x-amz-content-sha256	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutBucketVersioning	Concede l'autorizzazione per impostare lo stato di controllo delle versioni di un bucket Amazon S3 esistente	Scrittura	bucket*		
				s3-outposts:authType s3-outposts:signatureAge s3-outposts:signatureversion s3-outposts:x-amz-content-sha256	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutLifecycleConfiguration	Concede l'autorizzazione per creare una nuova configurazione del ciclo di vita per il bucket o sostituire una configurazione del ciclo di vita esistente	Write	bucket*		
				s3-outposts:authType s3-outposts:signatureAge s3-outposts:signatureversion s3-outposts:x-amz-content-sha256	
PutObject	Concede l'autorizzazione per aggiungere un oggetto a un bucket	Write	object*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-outposts:DataAccessPointAccount s3-outposts:DataAccessPointArn s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin s3-outposts:RequestObjectTag/<key> s3-outposts:RequestObjectTagKeys s3-outpos	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ts:authType s3-outposts:signatureAge s3-outposts:signatureversion s3-outposts:x-amz-acl s3-outposts:x-amz-content-sha256 s3-outposts:x-amz-copy-source s3-outposts:x-amz-	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				metadata-directive s3-outposts:x-amz-server-side-encryption s3-outposts:x-amz-storage-class	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutObjectAcl	Concede l'autorizzazione per impostare le autorizzazioni della lista di controllo accessi (ACL) per un oggetto già esistente in un bucket.	Gestione delle autorizzazioni	object*	s3-outposts:DataAccessPointAccount s3-outposts:DataAccessPointArn s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin s3-outposts:ExistingObjectTag/<key> s3-outposts:authType s3-outpos	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ts:signatureAge s3-outposts:signatureversion s3-outposts:x-amz-acl s3-outposts:x-amz-content-sha256 s3-outposts:x-amz-storage-class	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutObjectTagging	Concede l'autorizzazione per impostare il set di tag fornito su un oggetto già esistente in un bucket	Assegnazione di tag	object*	s3-outposts:DataAccessPointAccount s3-outposts:DataAccessPointArn s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin s3-outposts:ExistingObjectTag/<key> s3-outposts:RequestObjectTag/<key>	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-outposts:RequestObjectTagKeys s3-outposts:authType s3-outposts:signatureAge s3-outposts:signatureversion s3-outposts:x-amz-content-sha256	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutObjectVersionTagging	Concede l'autorizzazione per impostare il set di tag fornito per una versione specifica di un oggetto	Applicazione di tag	object*	s3-outposts:DataAccessPointAccount s3-outposts:DataAccessPointArn s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin s3-outposts:ExistingObjectTag/<key> s3-outposts:RequestObjectTag/<key>	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-outposts:RequestObjectTagKeys s3-outposts:authType s3-outposts:signatureAge s3-outposts:signatureversion s3-outposts:versionid s3-outposts:x-amz-content-sha256	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutReplicationConfiguration	Concede l'autorizzazione per creare una nuova configurazione di replica o sostituirne una esistente	Scrittura	bucket*		iam:PassRole
				s3-outposts:authType s3-outposts:signatureAge s3-outposts:signatureversion s3-outposts:x-amz-content-sha256	
ReplicateDelete	Concede l'autorizzazione per replicare i marker di eliminazione nel bucket di destinazione	Scrittura	object*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-outposts:authType s3-outposts:signatureAge s3-outposts:signatureversion s3-outposts:x-amz-content-sha256	
Replicate Object	Concede l'autorizzazione per replicare oggetti e tag oggetto nel bucket di destinazione	Scrittura	object*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-outposts:authType s3-outposts:signatureAge s3-outposts:signatureversion s3-outposts:x-amz-content-sha256 s3-outposts:x-amz-server-side-encryption	
ReplicateTags	Concede l'autorizzazione per replicare i tag oggetto nel bucket di destinazione	Assegnazione di tag	object*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3-outposts:authType s3-outposts:signatureAge s3-outposts:signatureversion s3-outposts:x-amz-content-sha256	

Tipi di risorse definiti da Amazon S3 su Outposts

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
accesspoint	`arn:${Partition}:s3-outposts:${Region}:${Account}:outpost/${OutpostId}/accesspoint/${AccessPointName}`	
bucket	`arn:${Partition}:s3-outposts:${Region}:${Account}:outpost/${OutpostId}/bucket/${BucketName}`	
endpoint	`arn:${Partition}:s3-outposts:${Region}:${Account}:outpost/${OutpostId}/endpoint/${EndpointId}`	
object	`arn:${Partition}:s3-outposts:${Region}:${Account}:outpost/${OutpostId}/bucket/${BucketName}/object/${ObjectName}`	

Chiavi di condizione per Amazon S3 su Outposts

Amazon S3 su Outposts definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin	Filtra l'accesso in base all'origine della rete (Internet o VPC)	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
s3-outposts:DataAccessPointAccount	Filtra l'accesso in base all'ID AWS dell'account che possiede il punto di accesso	Stringa
s3-outposts:DataAccessPointArn	Filtra l'accesso in base al nome della risorsa Amazon (ARN) di un punto di accesso	ARN
s3-outposts:ExistingObjectTag/<key>	Filtra l'accesso richiedendo che un tag oggetto esistente disponga di una chiave e di un valore tag specifici	Stringa
s3-outposts:RequestObjectTag/<key>	Filtra l'accesso limitando le chiavi e i valori tag consentiti sugli oggetti	Stringa
s3-outposts:RequestObjectTagKeys	Filtra l'accesso limitando le chiavi tag consentite sugli oggetti	Stringa
s3-outposts:authType	Filtra l'accesso limitando le richieste in ingresso a un metodo di autenticazione specifico	Stringa
s3-outposts:delimiter	Filtra l'accesso richiedendo il parametro delimitatore	Stringa
s3-outposts:max-keys	Filtra l'accesso limitando il numero massimo di chiavi restituite in una richiesta ListBucket	Numerico
s3-outposts:prefix	Filtra l'accesso in base al prefisso del nome della chiave	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
s3-outposts:signatureAge	Identifica il periodo di tempo, espresso in millisecondi, di validità di una firma in una richiesta autenticata.	Numerico
s3-outposts:signatureversion	Filtra l'accesso identificando la versione di AWS Signature supportata per le richieste autenticate	Stringa
s3-outposts:versionid	Filtra l'accesso da una specifica versione dell'oggetto.	Stringa
s3-outposts:x-amz-acl	Filtra l'accesso richiedendo l' x-amz-aclintestazione con uno specifico ACL predefinito in una richiesta	Stringa
s3-outposts:x-amz-content-sha256	Filtra l'accesso negando il contenuto non firmato nel tuo bucket	Stringa
s3-outposts:x-amz-copy-source	Filtra l'accesso limitando l'origine della copia a un bucket, un prefisso o un oggetto specifico	Stringa
s3-outposts:x-amz-metadata-directive	Filtra l'accesso abilitando l'applicazione del comportamento dei metadati dell'oggetto (COPY o REPLACE) quando gli oggetti vengono copiati	Stringa
s3-outposts:x-amz-server-side-encryption	Filtra l'accesso richiedendo la crittografia lato server	Stringa
s3-outposts:x-amz-storage-class	Filtra l'accesso in base alla classe di storage.	Stringa

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon S3 Tables

Amazon S3 Tables (prefisso del servizio:`s3tables`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon S3 Tables
- Tipi di risorse definiti da Amazon S3 Tables
- Chiavi di condizione per Amazon S3 Tables

Azioni definite da Amazon S3 Tables

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante

deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateNamespace	Concede l'autorizzazione a creare un namespace	Scrittura	TableBucket*		
CreateTable	Autorizza l'utente a creare una tabella.	Scrittura	TableBucket*		
				s3tables:namespace s3tables:SSEAlgorithm	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				s3tables:KMSKeyAr	
CreateTableBucket	Concede l'autorizzazione a creare un bucket da tavolo	Scrittura	TableBucket*		
				s3tables:SSEAlgorithm s3tables:KMSKeyAr	
DeleteNamespace	Concede il permesso di eliminare un namespace	Scrittura	TableBucket*		
				s3tables:namespace	
DeleteTable	Autorizza l'utente a eliminare una tabella.	Scrittura	Table*		
				s3tables:namespace s3tables:tableName	
DeleteTableBucket	Concede il permesso di eliminare un bucket da tabella	Scrittura	TableBucket*		
DeleteTableBucketEncryption	Concede l'autorizzazione a eliminare la configurazione di crittografia su un bucket di tabella	Scrittura	TableBucket*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteTableBucketPolicy	Concede l'autorizzazione a eliminare una politica su un table bucket	Gestione delle autorizzazioni	TableBucket*		
DeleteTablePolicy	Concede il permesso di eliminare una politica su una tabella	Gestione delle autorizzazioni	Table*		
				s3tables:namespace s3tables:tableName	
GetNamespace	Concede il permesso di ottenere un namespace	Lettura	TableBucket*		
				s3tables:namespace	
GetTable	Autorizza l'utente a recuperare una tabella.	Lettura	Table*		
				s3tables:namespace s3tables:tableName	
GetTableBucket	Concede il permesso di recuperare un bucket da tavolo	Lettura	TableBucket*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetTableBucketEncryption	Concede l'autorizzazione a recuperare la configurazione di crittografia su un bucket di tabella	Lettura	TableBucket*		
GetTableBucketMaintenanceConfiguration	Concede il permesso di recuperare una configurazione di manutenzione su un table bucket	Lettura	TableBucket*		
GetTableBucketPolicy	Concede l'autorizzazione a recuperare una politica su un table bucket	Lettura	TableBucket*		
GetTableData [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a leggere i metadati e gli oggetti di dati da un endpoint di archiviazione tabellare utilizzando S3 APIs	Lettura	Table*		
				s3tables:namespace s3tables:tableName	
GetTableEncryption	Concede l'autorizzazione a recuperare la configurazione di crittografia su una tabella	Lettura	Table*		
				s3tables:namespace s3tables:tableName	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetTableMaintenanceConfiguration	Concede il permesso di recuperare una configurazione di manutenzione su una tabella	Lettura	Table*		
				s3tables:namespace s3tables:tableName	
GetTableMaintenanceJobStatus	Concede il permesso di recuperare lo stato dei lavori di manutenzione su una tabella	Lettura	Table*		
				s3tables:namespace s3tables:tableName	
GetTableMetadataLocation	Concede l'autorizzazione a recuperare la posizione dei metadati di una tabella	Lettura	Table*		
				s3tables:namespace s3tables:tableName	
GetTablePolicy	Concede l'autorizzazione a recuperare una politica su una tabella	Lettura	Table*		
				s3tables:namespace s3tables:tableName	
ListNamespaces	Concede il permesso di elencare i namespace	Elenco	TableBucket*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTableBuckets	Concede l'autorizzazione a elencare i bucket della tabella	Elenco			
ListTables	Concede il permesso di elencare le tabelle	Elenco	TableBucket*		
				s3tables:namespace	
PutTableBucketEncryption	Concede l'autorizzazione a inserire o sovrascrivere la configurazione di crittografia su un bucket di tabella	Scrittura	TableBucket*		
				s3tables:KMSKeyAr s3tables:SSEAlgorithm	
PutTableBucketMaintenanceConfiguration	Concede l'autorizzazione a inserire una configurazione di manutenzione su un table bucket	Scrittura	TableBucket*		
PutTableBucketPolicy	Concede l'autorizzazione a creare o sovrascrivere una politica su un table bucket	Gestione delle autorizzazioni	TableBucket*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutTableData [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a scrivere metadati e oggetti di dati su un endpoint di archiviazione di tabelle utilizzando S3 APIs	Scrittura	Table*		
				s3tables:namespace s3tables:tableName	
PutTableEncryption [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a inserire la configurazione di crittografia su una tabella	Scrittura	Table*		
				s3tables:namespace s3tables:SSEAlgorithm s3tables:KMSKeyAr	
PutTableMaintenanceConfiguration	Concede il permesso di inserire una configurazione di manutenzione su una tabella	Scrittura	Table*		
				s3tables:namespace s3tables:tableName	
PutTablePolicy	Concede l'autorizzazione a creare o sovrascrivere una politica su una tabella	Gestione delle autorizzazioni	Table*		
				s3tables:namespace s3tables:tableName	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RenameTable	Concede l'autorizzazione a rinominare una tabella o spostare una tabella tra i namespace	Scrittura	Table*		
				s3tables:namespace s3tables:tableName	
UpdateTableMetadataLocation	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la posizione dei metadati di una tabella	Scrittura	Table*		
				s3tables:namespace s3tables:tableName	

Tipi di risorse definiti da Amazon S3 Tables

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
TableBucket	`arn:${Partition}:s3tables:${Region}:${Account}:bucket/${TableBucketName}`	
Table	`arn:${Partition}:s3tables:${Region}:${Account}:bucket/${TableBucketName}/table/${TableID}`	s3tables:namespace s3tables:tableName

Chiavi di condizione per Amazon S3 Tables

Amazon S3 Tables definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
s3tables: KMSKeyArn	Filtra l'accesso tramite la chiave AWS KMS (ARN) per la chiave utilizzata per crittografare una tabella.	ARN
s3tables: SSEAlgorithm	Filtra l'accesso tramite l'algoritmo di crittografia lato server utilizzato per crittografare una tabella	Stringa
s3tables: namespace	Filtra l'accesso in base ai namespace creati nel bucket della tabella	Stringa
s3tables: tableName	Filtra l'accesso in base al nome delle tabelle nel bucket della tabella	Stringa

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon SageMaker Data Science Assistant

Amazon SageMaker Data Science Assistant (prefisso del servizio:`sagemaker-data-science-assistant`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite dall'assistente di SageMaker data science di Amazon
- Tipi di risorse definiti dall'assistente di SageMaker data science di Amazon
- Chiavi di condizione per Amazon SageMaker Data Science Assistant

Azioni definite dall'assistente di SageMaker data science di Amazon

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento

al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SendConversation [solo autorizzazione]	Concede il permesso di iniziare una conversazione con l'assistente di SageMaker data science	Scrittura			

Tipi di risorse definiti dall'assistente di SageMaker data science di Amazon

Amazon SageMaker Data Science Assistant non supporta la specificazione di un ARN di risorsa `Resource` nell'elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad Amazon SageMaker Data Science Assistant, specifica `"Resource": "*"` nella tua policy.

Chiavi di condizione per Amazon SageMaker Data Science Assistant

SageMakerDataScienceAssistant non dispone di chiavi contestuali specifiche del servizio che possano essere utilizzate nell'`Condition`elemento delle dichiarazioni politiche. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Azioni, risorse e codici di condizione per le funzionalità SageMaker geospaziali di Amazon

Le funzionalità SageMaker geospaziali di Amazon (prefisso del servizio:`sagemaker-geospatial`) forniscono le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite dalle funzionalità SageMaker geospaziali di Amazon
- Tipi di risorse definiti dalle funzionalità SageMaker geospaziali di Amazon
- Chiavi di condizione per le funzionalità SageMaker geospaziali di Amazon

Azioni definite dalle funzionalità SageMaker geospaziali di Amazon

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteEarthObservationJob	Concede l'autorizzazione all' DeleteEarthObservationJob operazione che elimina un lavoro di osservazione della Terra esistente	Scrittura	EarthObservationJob*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteVectorEnrichmentJob	Concede l'autorizzazione all' DeleteVectorEnrichmentJob operazione che elimina un lavoro di arricchimento vettoriale esistente	Scrittura	VectorEnrichmentJob*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ExportEarthObservationJob	Concede l'autorizzazione per copiare i risultati di un processo di osservazione della Terra in una posizione S3	Scrittura	EarthObservationJob*		iam:PassRole
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ExportVectorEnrichmentJob	Concede l'autorizzazione a copiare i risultati di un file in una posizione S3 VectorEnrichmentJob	Scrittura	VectorEnrichmentJob*		iam:PassRole
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetEarthObservationJob	Concede l'autorizzazione per restituire i dettagli sul processo di osservazione della Terra	Lettura	EarthObservationJob*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetRasterDataCollection	Concede l'autorizzazione per restituire i dettagli sulla raccolta di dati raster	Lettura	RasterDataCollection*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetTile	Concede l'autorizzazione per ottenere la tessera di un processo di osservazione della Terra	Lettura	EarthObservationJob*		iam:PassRole
GetVectorEnrichmentJob	Concede l'autorizzazione per restituire i dettagli sul processo di arricchimento del vettore	Lettura	VectorEnrichmentJob*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListEarthObservationJobs	Concede l'autorizzazione per restituire una matrice dei processi di osservazione della Terra associati all'account corrente	Elenco			
ListRasterDataCollections	Concede l'autorizzazione per restituire una matrice di raccolte di dati aster associati al nome di modello specificato	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare i tag per una risorsa geospaziale SageMaker	Elenco	EarthObservationJob		
			RasterDataCollection		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			VectorEnrichmentJob		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListVectorEnrichmentJobs	Concede l'autorizzazione per restituire una matrice dei processi di arricchimento del vettore associati all'account corrente	Elenco			
SearchRasterDataCollection	Concede l'autorizzazione per eseguire query su raccolte di dati raster	Lettura			
StartEarthObservationJob	Concede l'autorizzazione all' StartEarthObservationJob operazione che avvia un nuovo lavoro di osservazione della Terra sul tuo account	Scrittura	EarthObservationJob*		iam:PassRole sagemaker-geospatial:TagResource
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartVectorEnrichmentJob	Concede l'autorizzazione all' StartVectorEnrichmentJob operazione che avvia un nuovo processo di arricchimento vettoriale del tuo account	Scrittura	VectorEnrichmentJob*		iam:PassRole sagemaker-geospatial:TagResource
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
StopEarthObservationJob	Concede l'autorizzazione all' StopEarthObservationJob operazione che interrompe un lavoro esistente di osservazione della Terra	Scrittura	EarthObservationJob*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
StopVectorEnrichmentJob	Concede l'autorizzazione all' StopVectorEnrichmentJob operazione che interrompe un lavoro di arricchimento vettoriale esistente	Scrittura	VectorEnrichmentJob*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
TagResource	Concede il permesso di etichettare qualsiasi risorsa geospaziale SageMaker	Assegnazione di tag	EarthObservationJob		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			RasterDataCollection		
			VectorEnrichmentJob		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere tag da una risorsa geospaziale SageMaker	Assegnazione di tag	EarthObservationJob		
			RasterDataCollection		
			VectorEnrichmentJob		
				aws:TagKeys	

Tipi di risorse definiti dalle funzionalità SageMaker geospaziali di Amazon

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
EarthObservationJob	`arn:${Partition}:sagemaker-geospatial:${Region}:${Account}:earth-observation-job/${JobID}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
RasterDataCollection	`arn:${Partition}:sagemaker-geospatial:${Region}:${Account}:raster-data-collection/${CollectionID}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
VectorEnrichmentJob	`arn:${Partition}:sagemaker-geospatial:${Region}:${Account}:vector-enrichment-job/${JobID}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per le funzionalità SageMaker geospaziali di Amazon

Le funzionalità SageMaker geospaziali di Amazon definiscono le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di AWS contesto delle condizioni globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e codici di condizione per Amazon SageMaker con MLflow

Amazon SageMaker with MLflow (service prefix:`sagemaker-mlflow`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon SageMaker con MLflow
- Tipi di risorse definiti da Amazon SageMaker con MLflow
- Chiavi di condizione per Amazon SageMaker con MLflow

Azioni definite da Amazon SageMaker con MLflow

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi

un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AccessUI	Concede l'autorizzazione per accedere all'interfaccia utente MLflow	Lettura			
CreateExperiment	Concede il permesso di creare un esperimento MLflow	Scrittura	mlflow-tracking-server*		
CreateModelVersion	Concede il permesso di creare una nuova versione del modello	Scrittura	mlflow-tracking-server*		
CreateRegisteredModel	Concede l'autorizzazione a creare un modello registrato	Scrittura	mlflow-tracking-server*		
CreateRun	Concede il permesso di creare una nuova esecuzione all'interno di un esperimento	Scrittura	mlflow-tracking-server*		
DeleteExperiment	Concede l'autorizzazione a contrassegnare un MLflow esperimento per l'eliminazione	Scrittura	mlflow-tracking-server*		
DeleteModelVersion	Concede il permesso di eliminare una versione del modello	Scrittura	mlflow-tracking-server*		
DeleteModelVersionTag	Concede l'autorizzazione a eliminare un tag di versione del modello	Scrittura	mlflow-tracking-server*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteRegisteredModel	Concede l'autorizzazione a eliminare un modello registrato	Scrittura	mlflow-tracking-server*		
DeleteRegisteredModelAlias	Concede l'autorizzazione a eliminare un alias del modello registrato	Scrittura	mlflow-tracking-server*		
DeleteRegisteredModelTag	Concede l'autorizzazione a eliminare un tag modello registrato	Scrittura	mlflow-tracking-server*		
DeleteRun	Concede l'autorizzazione a contrassegnare una corsa per l'eliminazione	Scrittura	mlflow-tracking-server*		
DeleteTag	Concede l'autorizzazione a eliminare un tag durante una corsa	Scrittura	mlflow-tracking-server*		
DeleteTraceTag	Concede l'autorizzazione a eliminare un tag di traccia in MLflow	Scrittura	mlflow-tracking-server*		
DeleteTraces	Concede il permesso di eliminare le tracce in MLflow	Scrittura	mlflow-tracking-server*		
EndTrace	Concede l'autorizzazione a terminare una traccia in MLflow	Scrittura	mlflow-tracking-server*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDownloadURIForModelVersionArtifacts	Concede il permesso di ottenere un URI per scaricare gli artefatti del modello per una versione specifica del modello	Lettura	mlflow-tracking-server*		
GetExperiment	Concede il permesso di ottenere i metadati per un esperimento MLflow	Lettura	mlflow-tracking-server*		
GetExperimentByName	Concede il permesso di ottenere i metadati per un esperimento in base al nome MLflow	Lettura	mlflow-tracking-server*		
GetLatestModelVersions	Concede il permesso di ottenere le versioni più recenti del modello	Elenco	mlflow-tracking-server*		
GetMetricHistory	Concede l'autorizzazione a ottenere un elenco di tutti i valori per la metrica specificata per una determinata esecuzione	Lettura	mlflow-tracking-server*		
GetModelVersion	Concede l'autorizzazione a ottenere una versione del modello in base al nome e alla versione del modello	Lettura	mlflow-tracking-server*		
GetModelVersionByAlias	Concede il permesso di ottenere la versione del modello tramite alias in MLflow	Lettura	mlflow-tracking-server*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetRegisteredModel	Concede il permesso di ottenere un modello registrato	Lettura	mlflow-tracking-server*		
GetRun	Concede l'autorizzazione a ottenere metadati, metriche, parametri e tag per una corsa	Lettura	mlflow-tracking-server*		
GetTraceInfo	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su una traccia in MLflow	Lettura	mlflow-tracking-server*		
ListArtifacts	Concede l'autorizzazione a elencare gli artefatti per una corsa	Elenco	mlflow-tracking-server*		
LogBatch	Concede l'autorizzazione a registrare un batch di metriche, parametri e tag per un'esecuzione	Scrittura	mlflow-tracking-server*		
LogInputs	Concede l'autorizzazione a registrare gli input per un'esecuzione	Scrittura	mlflow-tracking-server*		
LogMetric	Concede l'autorizzazione a registrare una metrica per un'esecuzione	Scrittura	mlflow-tracking-server*		
LogModel	Concede l'autorizzazione a registrare il modello associato a un'esecuzione	Scrittura	mlflow-tracking-server*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
LogParam	Concede l'autorizzazione a registrare un parametro tracciato durante un'esecuzione	Scrittura	mlflow-tracking-server*		
RenameRegisteredModel	Concede l'autorizzazione a rinominare un modello registrato	Scrittura	mlflow-tracking-server*		
RestoreExperiment	Concede l'autorizzazione a ripristinare un esperimento contrassegnato per l'eliminazione	Scrittura	mlflow-tracking-server*		
RestoreRun	Concede l'autorizzazione a ripristinare un'esecuzione eliminata	Scrittura	mlflow-tracking-server*		
SearchExperiments	Concede l'autorizzazione alla ricerca di esperimenti MLflow	Lettura	mlflow-tracking-server*		
SearchModelVersions	Concede il permesso di cercare una versione del modello	Lettura	mlflow-tracking-server*		
SearchRegisteredModels	Concede l'autorizzazione alla ricerca di modelli registrati in MLflow	Lettura	mlflow-tracking-server*		
SearchRuns	Concede l'autorizzazione alla ricerca di esecuzioni che soddisfano le espressioni	Lettura	mlflow-tracking-server*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SearchTraces	Concede il permesso di cercare tracce in MLflow	Lettura	mlflow-tracking-server*		
SetExperimentTag	Concede il permesso di impostare un tag su un esperimento	Scrittura	mlflow-tracking-server*		
SetModelVersionTag	Concede l'autorizzazione a impostare un tag per la versione del modello	Scrittura	mlflow-tracking-server*		
SetRegisteredModelAlias	Concede l'autorizzazione a impostare un alias del modello registrato	Scrittura	mlflow-tracking-server*		
SetRegisteredModelTag	Concede l'autorizzazione a impostare un tag per un modello registrato	Scrittura	mlflow-tracking-server*		
SetTag	Concede l'autorizzazione a impostare un tag su una corsa	Scrittura	mlflow-tracking-server*		
SetTraceTag	Concede l'autorizzazione a impostare un tag di traccia in MLflow	Scrittura	mlflow-tracking-server*		
StartTrace	Concede il permesso di avviare una traccia in MLflow	Scrittura	mlflow-tracking-server*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TransitionModelVersionStage	Concede il permesso di trasferire una versione del modello a una fase particolare	Scrittura	mlflow-tracking-server*		
UpdateExperiment	Concede l'autorizzazione ad aggiornare i metadati per un esperimento MLflow	Scrittura	mlflow-tracking-server*		
UpdateModelVersion	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la versione del modello	Scrittura	mlflow-tracking-server*		
UpdateRegisteredModel	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un modello registrato	Scrittura	mlflow-tracking-server*		
UpdateRun	Concede l'autorizzazione all'aggiornamento dei metadati di esecuzione	Scrittura	mlflow-tracking-server*		

Tipi di risorse definiti da Amazon SageMaker con MLflow

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
mlflow-tracking-server	`arn:${Partition}:sagemaker:${Region}:${Account}:mlflow-tracking-server/${MlflowTrackingServerName}`	aws:ResourceTag/${TagKey} sagemaker:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon SageMaker con MLflow

Amazon SageMaker with MLflow definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a una coppia chiave/valore di tag	Stringa
sagemaker:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a una coppia chiave/valore di tag	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Savings Plans

AWS Savings Plans (prefisso del servizio:`savingsplans`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Savings Plans
- Tipi di risorsa definiti da AWS Savings Plans
- Chiavi di condizione per AWS Savings Plans

Operazioni definite da AWS Savings Plans

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateSavingsPlan	Concede l'autorizzazione per creare un Savings Plan	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteQueuedSavingsPlan	Concede l'autorizzazione per eliminare il Savings Plans in coda associato all'account clienti	Write	savingsplan*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeSavingsPlanRates	Concede l'autorizzazione per descrivere le tariffe associate al Savings Plan dei clienti	Read	savingsplan*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeSavingsPlans	Concede l'autorizzazione per descrivere i Savings Plans associati all'account dei clienti	Read	savingsplan*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeSavingsPlansOfferingRates	Concede l'autorizzazione per descrivere le tariffe associate alle offerte di Savings Plans	Read			
DescribeSavingsPlansOfferings	Concede l'autorizzazione per descrivere le offerte di Savings Plans che il cliente ha la possibilità di acquistare	Read			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per un Savings Plan	Elenco	savingsplan*		
ReturnSavingsPlan	Concede l'autorizzazione a restituire un piano di risparmio	Scrittura	savingsplan*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare tag a un Savings Plan	Applicazione di tag	savingsplan*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag da un Savings Plan	Applicazione di tag	savingsplan*		
				aws:TagKeys	

Tipi di risorsa definiti da AWS Savings Plans

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
savingsplan	`arn:${Partition}:savingsplans::${Account}:savingsplan/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Savings Plans

AWS Savings Plans definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al set di valori consentito per ciascuno dei tag	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al valore del tag associato alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di tag obbligatori nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Secrets Manager

AWS Secrets Manager (prefisso del servizio:`secretsmanager`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Secrets Manager
- Tipi di risorsa definiti da AWS Secrets Manager
- Chiavi di condizione per AWS Secrets Manager

Operazioni definite da AWS Secrets Manager

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchGetSecretValue	Concede l'autorizzazione per recuperare e decrittare un elenco di segreti	Elenco			
CancelRotateSecret	Concede l'autorizzazione per annullare una rotazione di segreti in avanzamento	Scrittura	Secret*	secretsmanager:SecretId secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaArn secretsmanager:ResourceTag/tag-key aws:ResourceTag/${TagKey} secretsmanager:Sec	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				retPrimaryRegion	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateSecret	Concede l'autorizzazione per creare un segreto che memorizza dati crittografati su cui è possibile effettuare query e rotazioni	Scrittura	Secret*	secretsmanager:Name secretsmanager:Description secretsmanager:KmsKeyArn secretsmanager:KmsKeyId aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys secretsmanager:ResourceTag/tag-key	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				secretsmanager:AddReplicaRegions secretsmanager:ForceOverwriteReplicaSecret	
DeleteResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare la policy della risorsa collegata a un segreto	Gestione delle autorizzazioni	Secret*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				secretsmanager:SecretId secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaArn secretsmanager:ResourceTag/tag-key aws:ResourceTag/${TagKey} secretsmanager:SecretPrimaryRegion	
DeleteSecret	Concede l'autorizzazione per eliminare un segreto	Scrittura	Secret*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				secretsmanager:SecretId secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaArn secretsmanager:RecoveryWindowInDays secretsmanager:ForceDeleteWithoutRecovery secretsmanager:ResourceTag/tag-key aws:ResourceTag/${TagKey} secretsmanager:Sec	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				retPrimaryRegion	
DescribeSecret	Concede l'autorizzazione per recuperare i metadati di un segreto, ma non i dati crittografati	Lettura	Secret*	secretsmanager:SecretId secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaArn secretsmanager:ResourceTag/tag-key aws:ResourceTag/${TagKey} secretsmanager:SecretPrimaryRegion	
GetRandomPassword	Concede l'autorizzazione per generare una stringa casuale da usare per la creazione di password	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per ottenere la policy della risorsa collegata a un segreto	Lettura	Secret*		
				secretsmanager:SecretId secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaArn secretsmanager:ResourceTag/tag-key aws:ResourceTag/${TagKey} secretsmanager:SecretPrimaryRegion	
GetSecretValue	Concede l'autorizzazione per recuperare e decrittare i dati crittografati	Lettura	Secret*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				secretsmanager:SecretId secretsmanager:VersionId secretsmanager:VersionStage secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaArn secretsmanager:ResourceTag/tag-key aws:ResourceTag/${TagKey} secretsmanager:SecretPrimaryRegion	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListSecretVersionIds	Concede l'autorizzazione per elencare le versioni disponibili di un segreto	Lettura	Secret*		
				secretsmanager:SecretId secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaArn secretsmanager:ResourceTag/tag-key aws:ResourceTag/${TagKey} secretsmanager:SecretPrimaryRegion	
ListSecrets	Concede l'autorizzazione per elencare i segreti disponibili	Elenco			
PutResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per allegare una policy della risorsa a un segreto	Gestione delle autorizzazioni	Secret*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				secretsmanager:SecretId secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaArn secretsmanager:ResourceTag/tag-key aws:ResourceTag/${TagKey} secretsmanager:BlockPublicPolicy secretsmanager:SecretPrimaryRegion	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutSecretValue	Concede l'autorizzazione per creare una nuova versione del segreto con i nuovi dati crittografati	Scrittura	Secret*		
				secretsmanager:SecretId secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaArn secretsmanager:ResourceTag/tag-key aws:ResourceTag/${TagKey} secretsmanager:SecretPrimaryRegion	
RemoveRegionsFromReplication	Concede l'autorizzazione per rimuovere le regioni dalla replica	Scrittura	Secret*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				secretsmanager:SecretId secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaArn secretsmanager:ResourceTag/tag-key aws:ResourceTag/${TagKey} secretsmanager:SecretPrimaryRegion	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ReplicateSecretToRegions	Concede l'autorizzazione per convertire un segreto esistente in un segreto multi-regione e iniziare a replicarlo in un elenco di nuove regioni	Scrittura	Secret*	secretsmanager:SecretId secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaArn secretsmanager:ResourceTag/tag-key aws:ResourceTag/${TagKey} secretsmanager:SecretPrimaryRegion secretsmanager:AddReplicaRegions secretsmanager:For	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ceOverwriteReplicaSecret	
RestoreSecret	Concede l'autorizzazione per annullare l'eliminazione di un segreto	Scrittura	Secret*		
				secretsmanager:SecretId secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaArn secretsmanager:ResourceTag/tag-key aws:ResourceTag/${TagKey} secretsmanager:SecretPrimaryRegion	
RotateSecret	Concede l'autorizzazione per avviare la rotazione di un segreto	Scrittura	Secret*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				secretsmanager:SecretId secretsmanager:RotationLambdaARN secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaArn secretsmanager:ResourceTag/tag-key aws:ResourceTag/${TagKey} secretsmanager:SecretPrimaryRegion secretsmanager:Mod	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ifyRotationRules secretsmanager:RotateImmediately	
StopReplicationToReplica	Concede l'autorizzazione per rimuovere il segreto dalla replica e promuoverlo a segreto regionale nella regione della replica	Scrittura	Secret*	secretsmanager:SecretId secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaArn secretsmanager:ResourceTag/tag-key aws:ResourceTag/${TagKey} secretsmanager:SecretPrimaryRegion	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a un segreto	Assegnazione di tag	Secret*	secretsmanager:SecretId aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaArn secretsmanager:ResourceTag/tag-key aws:ResourceTag/${TagKey} secretsmanager:SecretPrimaryRegion	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag da un segreto	Assegnazione di tag	Secret*	secretsmanager:SecretId aws:TagKeys secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaArn secretsmanager:ResourceTag/tag-key aws:ResourceTag/${TagKey} secretsmanager:SecretPrimaryRegion	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateSecret	Concede l'autorizzazione per aggiornare un segreto con nuovi metadati o con una nuova versione dei dati crittografati	Scrittura	Secret*	secretsmanager:SecretId secretsmanager:Description secretsmanager:KmsKeyArn secretsmanager:KmsKeyId secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaArn secretsmanager:ResourceTag/tag-key aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				secretsmanager:SecretPrimaryRegion	
UpdateSecretVersionStage	Concede l'autorizzazione per spostare una fase da un segreto a un altro	Scrittura	Secret*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				secretsmanager:SecretId secretsmanager:VersionStage secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaArn secretsmanager:ResourceTag/tag-key aws:ResourceTag/${TagKey} secretsmanager:SecretPrimaryRegion	
ValidateResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per convalidare una policy della risorsa prima di allegare la policy	Gestione delle autorizzazioni	Secret*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				secretsmanager:SecretId secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaArn secretsmanager:ResourceTag/tag-key aws:ResourceTag/${TagKey} secretsmanager:SecretPrimaryRegion	

Tipi di risorsa definiti da AWS Secrets Manager

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi

vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Secret	`arn:${Partition}:secretsmanager:${Region}:${Account}:secret:${SecretId}`	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys secretsmanager:ResourceTag/tag-key secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaArn

Chiavi di condizione per AWS Secrets Manager

AWS Secrets Manager definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a una chiave presente nella richiesta effettuata dall'utente al servizio Secrets Manager	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base all'elenco di tutti i nomi delle chiavi di tag presenti nella richiesta effettuata dall'utente al servizio Secrets Manager	ArrayOfString
secretsmanager:AddReplicaRegions	Filtra l'accesso in base all'elenco delle regioni in cui replicare il segreto	ArrayOfString
secretsmanager:BlockPublicPolicy	Filtra l'accesso in base al fatto che la politica delle risorse blocchi Account AWS l'accesso più ampio	Bool
secretsmanager:Description	Filtra l'accesso in base al testo di descrizione nella richiesta	Stringa
secretsmanager:ForceDeleteWithoutRecovery	Filtra l'accesso in base al fatto che il segreto debba essere eliminato immediatamente senza alcuna finestra di ripristino	Bool
secretsmanager:ForceOverwriteReplicaSecret	Filtra l'accesso in base alla sovrascrittura di un segreto con lo stesso nome nella regione di destinazione	Bool
secretsmanager:KmsKeyArn	Filtra l'accesso tramite la chiave ARN della chiave KMS nella richiesta	ARN

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
secretsmanager:KmsKeyId	Filtra l'accesso in base all'identificatore della chiave KMS nella richiesta. Obsoleto: usa secretsmanager: KmsKeyArn	Stringa
secretsmanager:ModifyRotationRules	Filtra l'accesso in base al fatto che le regole di rotazione del segreto debbano essere modificate	Bool
secretsmanager:Name	Filtra l'accesso in base al nome descrittivo del segreto nella richiesta	Stringa
secretsmanager:RecoveryWindowInDays	Filtra l'accesso in base al numero di giorni che Secrets Manager attende prima di eliminare il segreto	Numerico
secretsmanager:ResourceTag/tag-key	Filtra l'accesso in base a una coppia chiave/valore di tag	Stringa
secretsmanager:RotateImmediately	Filtra l'accesso in base al fatto che il segreto debba essere ruotato immediatamente	Bool
secretsmanager:RotationLambdaARN	Filtra l'accesso in base all'ARN della funzione Lambda di rotazione nella richiesta	ARN
secretsmanager:SecretId	Filtra l'accesso in base al valore SecretID nella richiesta	ARN

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
secretsmanager:SecretPrimaryRegion	Filtra l'accesso in base alla regione primaria in cui viene creato il segreto	Stringa
secretsmanager:VersionId	Filtra l'accesso in base all'identificatore univoco della versione del segreto nella richiesta	Stringa
secretsmanager:VersionStage	Filtra l'accesso in base all'elenco delle fasi della versione nella richiesta	Stringa
secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaArn	Filtra l'accesso in base all'ARN della funzione Lambda di rotazione associata al segreto	ARN

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Security Hub

AWS Security Hub (prefisso del servizio:`securityhub`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Security Hub
- Tipi di risorsa definiti da AWS Security Hub
- Chiavi di condizione per AWS Security Hub

Operazioni definite da AWS Security Hub

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcceptAdministratorInvitation	Concede l'autorizzazione per accettare gli inviti di Security Hub a diventare un account membro	Scrittura	hub		
AcceptInvitation	Concede l'autorizzazione per accettare gli inviti di Security Hub a diventare un account membro	Scrittura	hub		
BatchDeleteAutomationRules	Concede l'autorizzazione per eliminare una o più regole di automazione in Security Hub	Scrittura	automation-rule*		
BatchDisableStandards	Concede l'autorizzazione per disabilitare gli standard in Security Hub	Scrittura	hub		
BatchEnableStandards	Concede l'autorizzazione per abilitare gli standard in Security Hub	Scrittura	hub		
BatchGetAutomationRules	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di dettagli per le regole di automazione dal Security Hub in base alla regola Amazon Resource Names () ARNs	Lettura	automation-rule*		
BatchGetConfigurationPolicyAssociations	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sulle policy di configurazione associate a un elenco	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	specifico di account membri e unità organizzative dell'organizzazione dell'account chiamante				
BatchGetControlEvaluations [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato di abilitazione e conformità dei controlli, il conteggio dei risultati per i controlli e il punteggio di sicurezza complessivo per i controlli sulla console Centrale di sicurezza	Lettura	hub		
BatchGetSecurityControls	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli su controlli di sicurezza specifici identificati tramite ID o ARN	Lettura			securityhub:DescribeStandardsControls
BatchGetStandardsControlAssociations	Concede l'autorizzazione per visualizzare lo stato di abilitazione di un batch di controlli di sicurezza negli standard	Lettura			securityhub:DescribeStandardsControls
BatchImportFindings	Concede l'autorizzazione per importare i risultati in Security Hub da un prodotto integrato	Scrittura	product*		
				securityhub:TargetAccount	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchUpdateAutomationRules	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una o più regole di automazione da Security Hub in base alla regola Amazon Resource Names (ARNs) e ai parametri di input	Scrittura	automation-rule*		
BatchUpdateFindings	Concede l'autorizzazione per aggiornare i campi controllati dal cliente per un set selezionato di risultati di Security Hub	Scrittura	hub		
			hubv2		
				securityhub:ASFFSyntaxPath/${ASFFSyntaxPath} securityhub:OCSFSyntaxPath/${OCSFSyntaxPath}	
BatchUpdateStandardsControlAssociations	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato di abilitazione di un batch di controlli di sicurezza negli standard	Scrittura			securityhub:UpdateStandardsControl
ConnectorRegistrationsV2	Concede l'autorizzazione a completare il flusso del codice di autorizzazione OAuth 2.0 in base ai parametri di input	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateActionTarget	Concede l'autorizzazione per creare operazioni personalizzate in Security Hub	Scrittura	hub		
CreateAggregatorV2	Concede l'autorizzazione a creare un AggregatorV2, che configura l'aggregazione dei dati tra le regioni	Scrittura			
CreateAutomationRule	Concede l'autorizzazione per creare una regola di automazione basata sui parametri di input	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateAutomationRuleV2	Concede l'autorizzazione a creare una regola di automazione V2 basata su parametri di input	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateConfigurationPolicy	Concede l'autorizzazione per creare una policy di configurazione per gestire le impostazioni dei membri dell'organizzazione in Security Hub	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateConnectorV2	Concede l'autorizzazione a creare un connettore V2 in base ai parametri di input	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateFindingAggregator	Concede l'autorizzazione per creare un aggregatore di risultati, che contiene la configurazione dell'aggregazione di risultati tra regioni	Scrittura			
CreateInsight	Concede l'autorizzazione per creare informazioni dettagliate in Security Hub. Le informazioni dettagliate sono raccolte di risultati correlati	Scrittura	hub		
CreateMembers	Concede l'autorizzazione per creare account membri in Security Hub	Scrittura	hub		
CreateTicketV2	Concede l'autorizzazione a creare un ticket per un risultato OCSF selezionato	Scrittura	connectorv2		
DeclineInvitations	Concede l'autorizzazione per rifiutare gli inviti di Security Hub a diventare un account membro	Scrittura	hub		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteActionTarget	Concede l'autorizzazione per eliminare operazioni personalizzate in Security Hub	Scrittura	hub		
DeleteAggregatorV2	Concede l'autorizzazione a eliminare un AggregatorV2, che configura l'aggregazione dei dati tra le regioni	Scrittura	aggregatorv2*		
DeleteAutomationRuleV2	Concede l'autorizzazione per eliminare una regola di automazione V2 in Security Hub	Scrittura	automation-rulev2*		
DeleteConfigurationPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare una policy di configurazione esistente	Scrittura	configuration-policy*		
DeleteConnectorV2	Concede l'autorizzazione per eliminare un connettore V2 in Security Hub	Scrittura	connectorv2*		
DeleteFindingAggregator	Concede l'autorizzazione per eliminare un aggregatore di risultati, che disabilita l'aggregazione di risultati tra regioni	Scrittura	finding-aggregator*		
DeleteInsight	Concede l'autorizzazione per eliminare informazioni dettagliate da Security Hub	Scrittura	hub		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteInvitations	Concede l'autorizzazione per eliminare inviti di Security Hub a diventare un account membro	Scrittura	hub		
DeleteMembers	Concede l'autorizzazione per eliminare gli account membro di Security Hub	Scrittura	hub		
DescribeActionTargets	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di operazioni personalizzate utilizzando l'API	Lettura	hub		
DescribeHub	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sulla risorsa hub nell'account	Lettura	hub		
DescribeOrganizationConfiguration	Concede l'autorizzazione per descrivere la configurazione dell'organizzazione per Security Hub	Lettura	hub		
DescribeProducts	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sulle integrazioni di prodotti Security Hub disponibili	Lettura	hub		
DescribeProductsV2	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni sulle integrazioni dei prodotti Security Hub V2 disponibili	Lettura	hubv2		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeSecurityHubV2	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni sulla risorsa hub V2 nell'account	Lettura			
DescribeStandards	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni sugli standard di Security Hub	Lettura	hub		
DescribeStandardsControls	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni sui controlli degli standard di Security Hub	Lettura	hub		
DisableImportFindingsForProduct	Concede l'autorizzazione per disabilitare l'importazione di risultati per un prodotto integrato di Security Hub	Scrittura	hub		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisableOrganizationAdminAccount	Concede l'autorizzazione per rimuovere l'account amministratore di Security Hub per l'organizzazione	Scrittura	hub		organizations:DeregisterDelegatedAdministrator organizations:DescribeOrganization organizations:ListDelegatedAdministrators
DisableSecurityHub	Concede l'autorizzazione per disabilitare Security Hub	Scrittura	hub		
DisableSecurityHubV2	Concede l'autorizzazione a disabilitare Security Hub V2	Scrittura			
DisassociateFromAdministratorAccount	Concede l'autorizzazione a un account membro di Security Hub per annullare l'associazione all'account amministratore associato	Scrittura	hub		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisassociateFromMasterAccount	Concede a un account membro di Security Hub l'autorizzazione per annullare l'associazione all'account master associato	Scrittura	hub		
DisassociateMembers	Concede l'autorizzazione per annullare l'associazione degli account membri di Security Hub all'account amministratore associato	Scrittura	hub		
EnableImportFindingsForProduct	Concede l'autorizzazione per abilitare l'importazione di risultati per un prodotto integrato di Security Hub	Scrittura	hub		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
EnableOrganizationAdminAccount	Concede l'autorizzazione per designare un account amministratore di Security Hub per l'organizzazione	Scrittura	hub		organizations:DescribeOrganization organizations:EnableAWSServiceAccess organizations:ListAWSServiceAccessForOrganization organizations:ListDelegatedAdministrators organizations:RegisterDelegatedAdministrator
EnableSecurityHub	Concede l'autorizzazione per abilitare Security Hub	Scrittura	hub		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
EnableSecurityHubV2	Concede l'autorizzazione per abilitare Security Hub V2	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
GetAdhocInsightResults [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a recuperare dati statistici aggregati sui risultati	Lettura	hub hubv2		
GetAdministratorAccount	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli relativi all'account amministratore di Security Hub	Lettura	hub		
GetAggregatorV2	Concede l'autorizzazione a recuperare i dettagli per un AggregatorV2, che configura l'aggregazione dei dati tra le regioni	Lettura	aggregatorv2*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetAutomationRuleV2	Concede l'autorizzazione a recuperare i dettagli per una regola di automazione V2 da Security Hub in base alla regola Amazon Resource Name (ARN)	Lettura	automation-rulev2*		
GetConfigurationPolicy	Concede l'autorizzazione per ottenere una panoramica completa di una policy di configurazione creata dall'account chiamante	Lettura	configuration-policy*		
GetConfigurationPolicyAssociation	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni su una policy di configurazione associata a un account membro o a una unità organizzativa dell'organizzazione dell'account chiamante	Lettura			
GetConnectorV2	Concede l'autorizzazione a recuperare i dettagli per un connettore V2 da Security Hub in base all'ID del connettore	Lettura	connectorv2*		
GetControlFindingSummary [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per recuperare un punteggio di sicurezza e il conteggio dei risultati e degli stati di controllo per uno standard di sicurezza	Lettura	hub		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetEnabledStandards	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di standard abilitati in Security Hub	Elenco	hub		
GetFindingAggregator	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli di un aggregatore di risultati, che configura l'aggregazione di risultati tra regioni	Lettura	finding-aggregator *		
GetFindingHistory	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di risultati da Centrale di sicurezza	Lettura	hub		
GetFindings	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di risultati da Security Hub	Lettura	hub		
			hubv2		
GetFreeTrialEndDate [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per richiamare la data di fine della prova gratuita di un account di Security Hub	Lettura	hub		
GetFreeTrialUsage [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per richiamare le informazioni sull'utilizzo di Security Hub durante il periodo di prova gratuito	Lettura	hub		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetInsightFindingTrend [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per richiamare una tendenza alla ricerca di informazioni dettagliate da Security Hub per generare un grafico	Lettura	hub		
GetInsightResults	Concede l'autorizzazione per recuperare i risultati di informazioni dettagliate da Security Hub	Lettura	hub		
GetInsights	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni dettagliate di Security Hub	Elenco	hub		
GetInvitationsCount	Concede l'autorizzazione per recuperare il conteggio di inviti di sottoscrizione a Security Hub inviati all'account	Lettura	hub		
GetMasterAccount	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli relativi all'account master di Security Hub	Lettura	hub		
GetMembers	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli degli account membri di Security Hub	Lettura	hub		
GetResourcesStatisticsV2	Concede l'autorizzazione a recuperare statistiche aggregate sulle risorse	Lettura	hubv2		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetResourcesV2	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di risorse	Lettura	hubv2		
GetSecurityControlDefinition	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli sulla definizione di un controllo di sicurezza specifico identificato tramite ID	Lettura			securityhub:DescribeStandardsControls
GetUsage [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per richiamare le informazioni sull'uso di Security Hub in base agli account	Lettura	hub		
InviteMembers	Concede l'autorizzazione a invitare altri AWS account a diventare account membri del Security Hub	Scrittura	hub		
ListAggregatorsV2	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di AggregatorsV2, che configura l'aggregazione dei dati tra le regioni	Elenco			
ListAutomationRules	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di regole di automazione e i relativi metadati per l'account chiamante da Security Hub	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListAutomationRulesV2	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di regole di automazione V2 e i relativi metadati per l'account chiamante da Security Hub	Elenco			
ListConfigurationPolicies	Concede l'autorizzazione per elencare i riepiloghi di tutte le policy di configurazione create dall'account chiamante	Elenco			
ListConfigurationPolicyAssociations	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni su tutte le policy di configurazione associate a tutti gli account membri e unità organizzative dell'organizzazione dell'account chiamante	Elenco			
ListConnectorsV2	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di connettori V2 e i relativi metadati per l'account chiamante da Security Hub	Elenco			
ListControlEvaluationSummaries [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di controlli per uno standard, inclusi il controllo, gli stati e il conteggio dei risultati IDs	Lettura	hub		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListEnabledProductsForImport	Concede l'autorizzazione per recuperare i prodotti integrati di Security Hub attualmente abilitati	Elenco	hub		
ListFindingAggregators	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di aggregatori di risultati, che contengono la configurazione dell'aggregazione di risultati tra regioni	Elenco			
ListInvitations	Concede l'autorizzazione per recuperare gli inviti di Security Hub inviati all'account	Elenco	hub		
ListMembers	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli relativi agli account membri di Security Hub associati all'account amministratore	Elenco	hub		
ListOrganizationAdminAccounts	Concede l'autorizzazione per elencare gli account amministratore di Security Hub per l'organizzazione	Elenco	hub		organizations:DescribeOrganization organizations:ListDelegatedAdministrators

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListSecurityControlDefinitions	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco delle definizioni dei controlli di sicurezza, che contengono i dettagli per i controlli di sicurezza nella regione corrente	Elenco			
ListStandardsControlAssociations	Concede l'autorizzazione per elencare lo stato di abilitazione del controllo di sicurezza negli standard	Elenco			securityhub:DescribeStandardsControls
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag associati a una risorsa	Lettura	automation-rule		
			configuration-policy		
			hub		
SendFindingsEvents [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a utilizzare un'azione personalizzata per inviare i risultati del Security Hub ad Amazon EventBridge	Lettura	hub		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SendInsightEvents [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a utilizzare un'azione personalizzata per inviare informazioni dettagliate su Security Hub ad Amazon EventBridge	Lettura	hub		
StartConfigurationPolicyAssociation	Concede l'autorizzazione per associare una policy di configurazione a un account membro o a una unità organizzativa nell'organizzazione dell'account chiamante	Scrittura	configuration-policy		
StartConfigurationPolicyDisassociation	Concede l'autorizzazione per rimuovere un'associazione di una policy di configurazione da un account membro o da una unità organizzativa nell'organizzazione dell'account chiamante	Scrittura	configuration-policy		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a una risorsa Security Hub	Applicazione di tag	automation-rule		
			automation-rulev2		
			configuration-policy		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			connectorv2		
			hub		
			hubv2		
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag da una risorsa Security Hub	Applicazione di tag	automation-rule		
			automation-rulev2		
			configuration-policy		
			connectorv2		
			hub		
			hubv2		
UpdateActionTarget	Concede l'autorizzazione per aggiornare operazioni personalizzate in Security Hub	Scrittura	hub		
UpdateAggregatorV2	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un AggregatorV2, che configura l'aggregazione dei dati tra le regioni	Scrittura	aggregatorv2*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateAutomationRuleV2	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una regola di automazione V2 in Security Hub in base alla regola Amazon Resource Name (ARN) e ai parametri di input	Scrittura	automation-rulev2*		
UpdateConfigurationPolicy	Concede l'autorizzazione per aggiornare una policy di configurazione esistente	Scrittura	configuration-policy*		
UpdateConnectorV2	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un connettore V2 in Security Hub in base all'ID del connettore e ai parametri di input	Scrittura	connectorv2*		
UpdateFindingAggregator	Concede l'autorizzazione per aggiornare un aggregatore di risultati, che contiene la configurazione dell'aggregazione di risultati tra regioni	Scrittura	finding-aggregator*		
UpdateFindings	Concede l'autorizzazione per aggiornare i risultati di Security Hub	Scrittura	hub		
UpdateInsight	Concede l'autorizzazione per aggiornare informazioni dettagliate in Security Hub	Scrittura	hub		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateOrganizationConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione dell'organizzazione per Security Hub	Scrittura	hub		
UpdateSecurityControl	Concede l'autorizzazione per aggiornare le proprietà di un controllo di sicurezza specifico identificato tramite ID o ARN	Scrittura			securityhub:UpdateStandardsControl
UpdateSecurityHubConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione di Security Hub	Scrittura	hub		
UpdateStandardsControl	Concede l'autorizzazione per aggiornare i controlli standard di Security Hub	Scrittura	hub		

Tipi di risorsa definiti da AWS Security Hub

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
hub	`arn:${Partition}:securityhub:${Region}:${Account}:hub/default`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
hubv2	arn:${Partition}:securityhub:${Region}:${Account}:hubv2/${HubV2Id}	aws:ResourceTag/${TagKey}
product	arn:${Partition}:securityhub:${Region}:${Account}:product/${Company}/${ProductId}	
finding-aggregator	arn:${Partition}:securityhub:${Region}:${Account}:finding-aggregator/${FindingAggregatorId}	
aggregatorv2	arn:${Partition}:securityhub:${Region}:${Account}:aggregatorv2/${AggregatorV2Id}	
automation-rule	arn:${Partition}:securityhub:${Region}:${Account}:automation-rule/${AutomationRuleId}	
automation-rulev2	arn:${Partition}:securityhub:${Region}:${Account}:automation-rulev2/${AutomationRuleV2Id}	aws:ResourceTag/${TagKey}
configuration-policy	arn:${Partition}:securityhub:${Region}:${Account}:configuration-policy/${ConfigurationPolicyId}	
connectorv2	arn:${Partition}:securityhub:${Region}:${Account}:connectorv2/${ConnectorV2Id}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Security Hub

AWS Security Hub definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare

ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle operazioni basate sulla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle operazioni basate sulla presenza di coppie chiave-valore allegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle operazioni basate sulla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString
securityhub:ASFFSyntaxPath/${ASFFSyntaxPath}	Filtra l'accesso in base ai campi e valori specificati nella richiesta	Stringa
securityhub:OCSFSyntaxPath/${OCSFSyntaxPath}	Filtra l'accesso in base ai campi e valori specificati nella richiesta	Stringa
securityhub:TargetAccount	Filtra l'accesso in base al AwsAccountId campo specificato nella richiesta	Stringa

Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Security Incident Response

AWS Security Incident Response (prefisso del servizio:`security-ir`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da AWS Security Incident Response
- Tipi di risorse definiti da AWS Security Incident Response
- Chiavi di condizione per AWS Security Incident Response

Azioni definite da AWS Security Incident Response

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono

indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchGetMemberAccountDetails	Concede l'autorizzazione a ottenere i dettagli dell'account membro in batch	Lettura	membership*		
CancelMembership	Concede il permesso di annullare un abbonamento	Scrittura	membership*		
CloseCase	Concede il permesso di chiudere un caso	Scrittura	case*		
CreateCase	Concede l'autorizzazione a creare un caso	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys	
CreateCaseComment	Concede l'autorizzazione a creare un commento sul caso	Scrittura	case*		
CreateMembership	Concede l'autorizzazione a creare un'iscrizione	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	iam:CreateServiceLinkedRole organizations:DescribeOrganization organizations:ListDelegatedAdministrators
GetCase	Concede il permesso di avviare un caso	Lettura	case*		
GetCaseAttachmentDownloadUrl	Concede l'autorizzazione per ottenere l'URL di download di un allegato al case	Lettura	case*		
GetCaseAttachmentUploadUrl	Concede l'autorizzazione a ottenere l'URL di caricamento di un allegato al case	Scrittura	case*		
GetMembership	Concede il permesso di sottoscrivere un abbonamento	Lettura	membership*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListCaseEdits	Concede l'autorizzazione a elencare le modifiche ai casi	Lettura	case*		
ListCases	Concede l'autorizzazione a elencare i casi	Elenco			
ListComments	Concede l'autorizzazione a elencare i commenti dei casi	Lettura	case*		
ListMemberships	Concede l'autorizzazione a elencare gli abbonamenti	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag allegati alla risorsa specificata	Lettura	case		
			membership		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag alla risorsa specificata	Assegnazione di tag	case		
			membership		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag dalla risorsa specificata	Assegnazione di tag	case		
			membership		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateCase	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un caso	Scrittura	case*		
UpdateCaseComment	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un commento sul caso	Scrittura	case*		
UpdateCaseStatus	Concede l'autorizzazione ad aggiornare lo stato di un caso	Scrittura	case*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateMembership	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le iscrizioni	Scrittura	membership*		iam:CreateServiceLinkedRole
UpdateResolverType	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il tipo di case resolver	Scrittura	case*		

Tipi di risorse definiti da AWS Security Incident Response

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
case	`arn:${Partition}:security-ir:${Region}:${Account}:case/${CaseId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
membership	`arn:${Partition}:security-ir:${Region}:${Account}:membership/${MembershipId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Security Incident Response

AWS Security Incident Response definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare

ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Security Lake

Amazon Security Lake (prefisso del servizio: `securitylake`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto di condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Security Lake
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Security Lake
- Chiavi di condizione per Amazon Security Lake

Operazioni definite da Amazon Security Lake

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateAwsLogSource	Concede l'autorizzazione per abilitare qualsiasi tipo di origine in qualsiasi regione per gli account che fanno parte di un'organizzazione attendibile o di un account autonomo	Scrittura	data-lake*		glue:CreateDatabase glue:CreateTable glue:GetDatabase glue:GetTable iam:CreateServiceLinkedRole kms:CreateGrant kms:DescribeKey
CreateCustomLogSource	Concede l'autorizzazione per aggiungere un'origine personalizzata	Scrittura	data-lake*		glue:CreateCrawler glue:CreateDatabase glue:CreateTable

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					glue:StartCrawlerSchedule iam:DeleteRolePolicy iam:GetRole iam:PassRole iam:PutRolePolicy kms:CreateGrant kms:DescribeKey kms:GenerateDataKey lakeformation:GrantPermissions lakeformation:Regi

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					sterResource s3:ListBucket s3:PutObject

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateDataLake	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo data lake di sicurezza	Scrittura	data-lake *		events:PutRule events:PutTargets iam:CreateServiceLinkedRole iam:DeleteRolePolicy iam:GetRole iam:ListAttachedRolePolicies iam:PassRole iam:PutRolePolicy kms:CreateGrant kms:DescribeKey lakeformation:GetD

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ataLakeSettings lakeformation:PutDataLakeSettings lambda:AddPermission lambda:CreateEventSourceMapping lambda:CreateFunction organizations:DescribeOrganization organizations:ListAccounts organizations:ListDelegatedServicesF

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					orAccount s3:CreateBucket s3:GetObject s3:GetObjectVersion s3:ListBucket s3:PutBucketPolicy s3:PutBucketPublicAccessBlock s3:PutBucketVersioning sqs:CreateQueue sqs:GetQueueAttributes

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					sqs:SetQueueAttributes
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDataLakeExceptionSubscription	Concede l'autorizzazione per ottenere notifiche istantanee sulle eccezioni. Iscrive agli argomenti SNS per le notifiche di eccezioni	Scrittura			
CreateDataLakeOrganizationConfiguration	Concede l'autorizzazione ad abilitare automaticamente Amazon Security Lake per i nuovi account membri della tua organizzazione	Scrittura	data-lake*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateSubscriber	Concede l'autorizzazione a creare abbonati	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	iam:CreateRole iam:DeleteRolePolicy iam:GetRole iam:PutRolePolicy lakeformation:GrantPermissions lakeformation:ListPermissions lakeformation:RegisterResource lakeformation:RevokePermissions

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ram:GetResourceShareAssociations ram:GetResourceShares ram:UpdateResourceShare s3:PutObject

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateSubscriberNotification	Concede l'autorizzazione per creare una chiamata webhook per notificare a un client quando ci sono nuovi dati nel data lake	Scrittura	subscriber*		events:CreateApiDestination events:CreateConnection events:DescribeRule events:ListApiDestinations events:ListConnections events:PutRule events:PutTargets iam:DeleteRolePolicy iam:GetRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					iam:PassRole s3:GetBucketNotification s3:PutBucketNotification sqs:CreateQueue sqs:DeleteQueue sqs:GetQueueAttributes sqs:GetQueueUrl sqs:SetQueueAttributes
DeleteAwsLogSource	Concede l'autorizzazione per disabilitare qualsiasi tipo di origine in qualsiasi regione per gli account che fanno parte di un'organizzazione attendibile o di account autonomi	Scrittura	data-lake*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteCustomLogSource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un'origine personalizzata	Scrittura	data-lake*		glue:StopCrawlerSchedule
DeleteDataLake	Concede l'autorizzazione per eliminare i data lake di sicurezza	Scrittura	data-lake*		organizations:DescribeOrganization organizations:ListDelegatedAdministrators organizations:ListDelegatedServicesForAccount
DeleteDataLakeExceptionSubscription	Concede l'autorizzazione per annullare la sottoscrizione dagli argomenti SNS per le notifiche di eccezioni. Rimuove le notifiche delle eccezioni per l'argomento SNS	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteDataLakeOrganizationConfiguration	Concede l'autorizzazione per rimuovere l'abilitazione automatica dell'accesso ad Amazon Security Lake per i nuovi account dell'organizzazione	Scrittura	data-lake*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteSubscriber	Concede l'autorizzazione per eliminare gli abbonati specificati	Scrittura	subscriber*		events:DeleteApiDestination events:DeleteConnection events:DeleteRule events:DescribeRule events:ListApiDestinations events:ListTargetsByRule events:RemoveTargets iam:DeleteRole iam:DeleteRolePolicy

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					iam:GetRole iam:ListRolePolicies lakeformation:ListPermissions lakeformation:RevokePermissions sqs:DeleteQueue sqs:GetQueueUrl

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteSubscriberNotification	Concede l'autorizzazione per rimuovere una chiamata webhook per notificare a un client quando ci sono nuovi dati nel data lake	Scrittura	subscriber*		events:DeleteApiDestination events:DeleteConnection events:DeleteRule events:DescribeRule events:ListApiDestinations events:ListTargetsByRule events:RemoveTargets iam:DeleteRole iam:DeleteRolePolicy

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					iam:GetRole iam:ListRolePolicies lakeformation:RevokePermissions sqs:DeleteQueue sqs:GetQueueUrl
DeregisterDataLakeDelegatedAdministrator	Concede l'autorizzazione per rimuovere l'account dell'amministratore delegato e disabilitare Amazon Security Lake come servizio per questa organizzazione	Scrittura			organizations:DeregisterDelegatedAdministrator organizations:DescribeOrganization organizations:ListDelegatedServicesForAccount

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDataLakeExceptionSubscription	Concede l'autorizzazione per interrogare il protocollo e l'endpoint forniti al momento della sottoscrizione agli argomenti SNS per le notifiche di eccezioni	Lettura			
GetDataLakeOrganizationConfiguration	Concede l'autorizzazione a ottenere le impostazioni di configurazione di un'organizzazione per abilitare automaticamente l'accesso ad Amazon Security Lake per i nuovi account dell'organizzazione	Lettura	data-lake*		organizations:DescribeOrganization
GetDataLakeSources	Concede l'autorizzazione per ottenere uno snapshot statico del data lake di sicurezza nella regione corrente. Lo snapshot include account abilitati e origini di log	Lettura	data-lake*		
GetSubscriber	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su gli abbonati già creati	Lettura	subscriber*		
ListDataLakeExceptions	Concede l'autorizzazione per ottenere l'elenco di tutti gli errori non risolvibili	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListDataLakes	Concede l'autorizzazione per elencare informazioni sui data lake di sicurezza	Elenco			
ListLogSources	Concede l'autorizzazione a visualizzare gli account abilitati . È possibile visualizzare le origini abilitate nelle regioni abilitate	Elenco			
ListSubscribers	Concede l'autorizzazione per elencare tutti gli abbonati	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i tag per la risorsa	Elenco	data-lake		
			subscriber		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RegisterDataLakeDelegatedAdministrator	Concede l'autorizzazione per designare un account come amministratore di Amazon Security Lake per l'organizzazione	Scrittura			iam:CreateServiceLinkedRole organizations:DescribeOrganization organizations:EnableAWSServiceAccess organizations:ListDelegatedAdministrators organizations:ListDelegatedServicesForAccount organizations:RegisterDelegatedAdministrator

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TagResource	Concede l'autorizzazione ad aggiungere tag alla risorsa	Assegnazione di tag	data-lake		
			subscriber		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere tag dalla risorsa	Assegnazione di tag	data-lake		
			subscriber		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateDataLake	Concede l'autorizzazione per aggiornare un data lake di sicurezza	Scrittura	data-lake *		events:PutRule events:PutTargets iam:CreateServiceLinkedRole iam:DeleteRolePolicy iam:GetRole iam:ListAttachedRolePolicies iam:PutRolePolicy kms:CreateGrant kms:DescribeKey lakeformation:GetDataLakeSettings

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					lakeformation:PutDataLakeSettings lambda:AddPermission lambda:CreateEventSourceMapping lambda:CreateFunction organizations:DescribeOrganization organizations:ListDelegatedServicesForAccount s3:CreateBucket s3:GetObject

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					s3:GetObjectVersion s3:ListBucket s3:PutBucketPolicy s3:PutBucketPublicAccessBlock s3:PutBucketVersioning sqs:CreateQueue sqs:GetQueueAttributes sqs:SetQueueAttributes
UpdateDataLakeExceptionSubscription	Concede l'autorizzazione per aggiornare le sottoscrizioni agli argomenti SNS per le notifiche di eccezioni	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateSubscriber	Concede l'autorizzazione per aggiornare gli abbonati	Scrittura	subscriber*		events:CreateApiDestination events:CreateConnection events:DescribeRule events:ListApiDestinations events:ListConnections events:PutRule events:PutTargets iam:DeleteRolePolicy iam:GetRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					iam:PutRolePolicy

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateSubscriberNotification	Concede l'autorizzazione per aggiornare una chiamata webhook per notificare a un client quando ci sono nuovi dati nel data lake	Scrittura	subscriber*		events:CreateApiDestination events:CreateConnection events:DescribeRule events:ListApiDestinations events:ListConnections events:PutRule events:PutTargets iam:CreateServiceLinkedRole iam:DeleteRolePolicy

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					iam:GetRole iam:PassRole iam:PutRolePolicy s3:CreateBucket s3:GetBucketNotification s3:ListBucket s3:PutBucketNotification s3:PutBucketPolicy s3:PutBucketPublicAccessBlock s3:PutBucketVersioning

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					s3:PutLifecycleConfiguration sqs:CreateQueue sqs:DeleteQueue sqs:GetQueueAttributes sqs:GetQueueUrl sqs:SetQueueAttributes

Tipi di risorsa definiti da Amazon Security Lake

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
data-lake	`arn:${Partition}:securitylake:${Region}:${Account}:data-lake/default`	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}
subscriber	`arn:${Partition}:securitylake:${Region}:${Account}:subscriber/${SubscriberId}`	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Security Lake

Amazon Security Lake definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore di tag di una risorsa.	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Server Migration Service

AWS Server Migration Service (prefisso del servizio:`sms`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Server Migration Service
- Tipi di risorsa definiti da AWS Server Migration Service
- Chiavi di condizione per AWS Server Migration Service

Operazioni definite da AWS Server Migration Service

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource`

in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateApp	Concede l'autorizzazione a creare una configurazione dell'applicazione su cui migrare l'applicazione locale AWS	Scrittura			
CreateReplicationJob	Concede l'autorizzazione a creare un lavoro su cui migrare un server locale AWS	Scrittura			
DeleteApp	Concede l'autorizzazione per eliminare una configurazione di applicazione esistente	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteAppLaunchConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare la configurazione di avvio per un'applicazione esistente	Write			
DeleteAppReplicationConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare la configurazione di replica per un'applicazione esistente	Write			
DeleteAppValidationConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare la configurazione di convalida per un'applicazione esistente	Scrittura			
DeleteReplicationJob	Concede l'autorizzazione a eliminare un lavoro esistente su cui migrare il server locale AWS	Scrittura			
DeleteServerCatalog	Concede l'autorizzazione a eliminare l'elenco completo dei server locali raccolti in AWS	Scrittura			
DisassociateConnector	Concede l'autorizzazione per dissociare un connettore associato	Scrittura			
GenerateChangeSet	Concede l'autorizzazione a generare un Changeset per CloudFormation lo stack di un'applicazione	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GenerateTemplate	Concede l'autorizzazione a generare un modello per un'applicazione esistente CloudFormation	Scrittura			
GetApp	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione e gli stati di un'applicazione esistente	Read			
GetAppLaunchConfiguration	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione di avvio per un'applicazione esistente	Read			
GetAppReplicationConfiguration	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione di replica per un'applicazione esistente	Read			
GetAppValidationConfiguration	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione di convalida per un'applicazione esistente	Read			
GetAppValidationOutput	Concede l'autorizzazione per ottenere la notifica inviata dallo script di convalida dell'applicazione.	Read			
GetConnectors	Concede l'autorizzazione per ottenere tutti i connettori associati	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetMessages [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a ricevere messaggi da AWS Server Migration Service a Server Migration Connector	Lettura			
GetReplicationJobs	Concede l'autorizzazione a eseguire la migrazione di tutti i lavori esistenti su cui migrare i server locali AWS	Lettura			
GetReplicationRuns	Concede l'autorizzazione per ottenere tutte le esecuzioni per un processo esistente	Read			
GetServers	Concede l'autorizzazione per ottenere tutti i server importati	Lettura			
ImportAppCatalog	Concede l'autorizzazione a importare il catalogo delle applicazioni da AWS Application Discovery Service	Scrittura			
ImportServerCatalog	Concede l'autorizzazione per la raccolta di un elenco completo dei server on-premise	Scrittura			
LaunchApp	Concede l'autorizzazione a creare e avviare uno CloudFormation stack per un'applicazione esistente	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListApps	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di riepiloghi per le applicazioni esistenti	Elenco			
NotifyAppValidationOutput	Concede l'autorizzazione per inviare la notifica per lo script di convalida dell'applicazione	Write			
PutAppLaunchConfiguration	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare la configurazione di avvio per un'applicazione esistente.	Write			
PutAppReplicationConfiguration	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare la configurazione di replica per un'applicazione esistente.	Write			
PutAppValidationConfiguration	Concede l'autorizzazione per inserire la configurazione di convalida per un'applicazione esistente	Write			
SendMessage [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a inviare messaggi da Server Migration Connector al AWS Server Migration Service	Scrittura			
StartAppReplication	Concede l'autorizzazione per creare e avviare processi di replica per un'applicazione esistente	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartOnDemandAppReplication	Concede l'autorizzazione per avviare un'esecuzione di replica per un'applicazione esistente	Write			
StartOnDemandReplicationRun	Concede l'autorizzazione per avviare un'esecuzione di replica per un processo di replica esistente	Write			
StopAppReplication	Concede l'autorizzazione per arrestare ed eliminare i processi di replica per un'applicazione esistente	Scrittura			
TerminateApp	Concede l'autorizzazione a terminare lo CloudFormation stack per un'applicazione esistente	Scrittura			
UpdateApp	Concede l'autorizzazione per l'aggiornamento di una configurazione di applicazione esistente	Scrittura			
UpdateReplicationJob	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un lavoro esistente su cui migrare un server locale AWS	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da AWS Server Migration Service

AWS Server Migration Service non supporta la specificazione di un ARN di risorsa `Resource` nell'elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad AWS Server Migration Service, specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per AWS Server Migration Service

ServerMigrationService non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possano essere utilizzate nell'`Condition`elemento delle dichiarazioni politiche. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Serverless Application Repository

AWS Serverless Application Repository (`serverlessrepo`prefisso del servizio:) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Serverless Application Repository
- Tipi di risorsa definiti da AWS Serverless Application Repository
- Chiavi di condizione per AWS Serverless Application Repository

Operazioni definite da AWS Serverless Application Repository

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI

con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateApplication	Concede l'autorizzazione a creare un'applicazione, includendo facoltativamente un file AWS SAM per creare la prima versione dell'applicazione nella stessa chiamata	Scrittura			
CreateApplicationVersion	Concede l'autorizzazione per creare una versione dell'applicazione	Scrittura	applications*		
CreateCloudFormationChangeSet	Concede l'autorizzazione a creare un file AWS CloudFormation ChangeSet per l'applicazione specificata	Scrittura	applications*		
				serverlessrepo:applicationType	
CreateCloudFormationTemplate	Concede il permesso di creare un modello AWS CloudFormation	Scrittura	applications*		
				serverlessrepo:applicationType	
DeleteApplication	Concede l'autorizzazione per eliminare l'applicazione specificata	Scrittura	applications*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetApplication	Concede l'autorizzazione per ottenere l'applicazione specificata	Lettura	applications*		
				serverlessrepo:applicationType	
GetApplicationPolicy	Concede l'autorizzazione per ottenere la policy per l'applicazione specificata	Lettura	applications*		
GetCloudFormationTemplate	Concede il permesso di ottenere il modello specificato AWS CloudFormation	Lettura	applications*		
ListApplicationDependencies	Concede l'autorizzazione per recuperare l'elenco delle applicazioni nidificate nell'applicazione che le contiene	Elenco	applications*		
				serverlessrepo:applicationType	
ListApplicationVersions	Concede l'autorizzazione per elencare le versioni per l'applicazione specificata di proprietà del richiedente	Elenco	applications*		
				serverlessrepo:applicationType	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListApplications	Concede l'autorizzazione per elencare le applicazioni di proprietà del richiedente	Elenco			
PutApplicationPolicy	Concede l'autorizzazione per inserire la policy per l'applicazione specificata	Scrittura	applications*		
SearchApplications	Concede l'autorizzazione per ottenere tutte le applicazioni autorizzate per questo utente	Lettura		serverlessrepo:applicationType	
UnshareApplication	Concede l'autorizzazione per annullare la condivisione dell'applicazione specificata	Scrittura	applications*		
UpdateApplication	Concede l'autorizzazione per aggiornare i metadati dell'applicazione	Scrittura	applications*		

Tipi di risorsa definiti da AWS Serverless Application Repository

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
applications	arn:${Partition}:serverlessrepo:${Region}:${Account}:applications/${ResourceId}	

Chiavi di condizione per AWS Serverless Application Repository

AWS Serverless Application Repository definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate `Condition` nell'elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
serverlessrepo:applicationType	Filtra l'accesso per tipo di applicazione	Stringa

Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Service - Oracle Database@AWS

AWS Servizio: Oracle Database@AWS (prefisso del servizio:odb) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite dal servizio - Oracle Database@ AWSAWS
- Tipi di risorse definiti da AWS Service - Oracle Database@AWS
- Chiavi di condizione per AWS Service - Oracle Database@AWS

Azioni definite dal servizio - Oracle Database@ AWSAWS

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento

al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcceptMarketplaceRegistration	Concede l'autorizzazione a registrare il token Amazon Web Services Marketplace per il tuo account Amazon Web Services per attivare l'abbonamento a Oracle Database @Amazon Web Services	Scrittura			
CreateCloudAutonomousVmCluster	Concede l'autorizzazione a creare un nuovo cluster di macchine virtuali autonome nell'infrastruttura Exadata specificata	Scrittura	cloud-exadata-infrastructure*		
			odb-network*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateCloudExadataInfrastructure	Concede l'autorizzazione a creare un'infrastruttura Exadata	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateCloudVmCluster	Concede l'autorizzazione a creare un cluster VM sull'infrastruttura Exadata specificata	Scrittura	cloud-exadata-infrastructure*		
			odb-network*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDbNode [solo autorizzazione]	Concede il permesso di creare un nodo DB	Scrittura	db-node*		
CreateOdbNetwork	Concede il permesso di creare una rete ODB	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateOdbPeeringConnection	Concede l'autorizzazione a creare una connessione peering ODB	Scrittura	odb-network*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateOutboundIntegration [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare un'integrazione in uscita	Scrittura	cloud-autonomous-vm-cluster*		
			cloud-vm-cluster*		
DeleteCloudAutonomousVmCluster	Concede l'autorizzazione all'eliminazione di un cluster di macchine virtuali autonome	Scrittura	cloud-autonomous-vm-cluster*		
DeleteCloudExadataInfrastructure	Concede l'autorizzazione a eliminare un'infrastruttura Exadata specificata. Prima di utilizzare questa operazione, assicurati di eliminare tutti i cluster di VM ospitati su questa infrastruttura Exadata	Scrittura	cloud-exadata-infrastructure*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteCloudVmCluster	Concede il permesso di eliminare un cluster VM specificato	Scrittura	cloud-vm-cluster*		
DeleteDbNode [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per eliminare un nodo DB	Scrittura	db-node*		
DeleteOdbNetwork	Concede il permesso di eliminare la rete ODB specificata	Scrittura	odb-network*		
DeleteOdbPeeringConnection	Concede l'autorizzazione a eliminare la connessione peering ODB specificata. Quando si elimina una connessione peering ODB, viene eliminata anche la connessione peering VPC sottostante	Scrittura	odb-peering-connection*		
DeleteResourcePolicy [solo autorizzazione]	Autorizza l'utente a eliminare una policy basata sulle risorse.	Scrittura	cloud-exadata-infrastructure*		
			odb-network*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetCloudAutonomousVmCluster	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su uno specifico cluster di macchine virtuali autonome	Lettura	cloud-autonomous-vm-cluster*		
GetCloudExadataInfrastructure	Concede il permesso di ottenere informazioni sull'infrastruttura Exadata specificata	Lettura	cloud-exadata-infrastructure*		
GetCloudExadataInfrastructureUnallocatedResources	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni sulle risorse non allocate in una specifica infrastruttura Cloud Exadata	Lettura	cloud-exadata-infrastructure*		
GetCloudVmCluster	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni sul cluster VM specificato	Lettura	cloud-vm-cluster*		
GetDbNode	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni sul nodo DB specificato	Lettura	cloud-vm-cluster*		
			db-node*		
GetDbServer	Concede il permesso di ottenere informazioni sul server di database specificato	Lettura	cloud-exadata-infrastructure*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetOciOnboardingStatus	Concede l'autorizzazione a ottenere il link di attivazione della locazione e lo stato di onboarding per il tuo account Amazon Web Services	Lettura			
GetOdbNetwork	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni sulla rete ODB specificata	Lettura	odb-network*		
GetOdbPeeringConnection	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni sulla connessione peering ODB specificata	Lettura	odb-peering-connection*		
GetResourcePolicy [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere una policy della risorsa	Scrittura	cloud-exadata-infrastructure*		
			odb-network*		
InitializeService	Concede l'autorizzazione a inizializzare il servizio ODB per la prima volta in un account	Scrittura			
ListAutonomousVirtualMachines	Concede l'autorizzazione a elencare tutti gli Autonomous VMs in un cluster di macchine virtuali autonome	Lettura	cloud-autonomous-vm-cluster		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListCloudAutonomousVmClusters	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i cluster di VM autonomi in una specifica infrastruttura Cloud Exadata	Elenco	cloud-exadata-infrastructure		
ListCloudExadataInfrastructures	Concede l'autorizzazione a elencare informazioni sulle infrastrutture Exadata di proprietà del tuo account Amazon Web Services	Elenco			
ListCloudVmClusters	Concede l'autorizzazione a elencare informazioni sui cluster di macchine virtuali di proprietà del tuo account Amazon Web Services o solo quelli sull'infrastruttura Exadata specificata	Elenco	cloud-exadata-infrastructure		
ListDbNodes	Concede l'autorizzazione a elencare informazioni sui nodi DB per il cluster di VM specificato	Elenco	cloud-vm-cluster*		
ListDbServers	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni sui server di database che appartengono all'infrastruttura Exadata specificata	Lettura	cloud-exadata-infrastructure*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListDbSystemShapes	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni sulle forme disponibili per un'infrastruttura Exadata	Lettura			
ListGiVersions	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni sulle versioni del software Oracle Grid Infrastructure (GI) disponibili per un cluster di macchine virtuali per la forma specificata	Lettura			
ListOdbNetworks	Concede l'autorizzazione a elencare informazioni sulle reti ODB di proprietà del tuo account Amazon Web Services	Elenco			
ListOdbPeeringConnections	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le connessioni peering ODB o quelle associate a una rete ODB specifica	Elenco	odb-network		
ListSystemVersions	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni sulle versioni di sistema disponibili per un cluster di macchine virtuali per la versione e la forma specificate	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni sui tag applicati a questa risorsa	Lettura	cloud-autonomous-vm-cluster		
			cloud-exadata-infrastructure		
			cloud-vm-cluster		
			db-node		
			odb-network		
			odb-peering-connection		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutResourcePolicy [solo autorizzazione]	Autorizza l'utente ad aggiornare una policy basata sulle risorse.	Scrittura	cloud-exadata-infrastructure*		
			odb-network*		
RebootDbNode	Concede l'autorizzazione a riavviare il nodo DB specificato in un cluster di macchine virtuali	Lettura	cloud-vm-cluster*		
			db-node*		
StartDbNode	Concede l'autorizzazione per avviare il nodo DB specificato in un cluster di macchine virtuali	Lettura	cloud-vm-cluster*		
			db-node*		
StopDbNode	Concede l'autorizzazione per arrestare il nodo DB specificato in un cluster di macchine virtuali	Lettura	cloud-vm-cluster*		
TagResource	Concede l'autorizzazione ad applicare tag alla risorsa specificata	Assegnazione di tag	cloud-autonomous-vm-cluster		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			cloud-exadata-infrastructure		
			cloud-vm-cluster		
			db-node		
			odb-network		
			odb-peering-connection		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag dalla risorsa specificata	Assegnazione di tag	cloud-autonomous-vm-cluster		
			cloud-exadata-infrastructure		
			cloud-vm-cluster		
			db-node		
			odb-network		
			odb-peering-connection		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateCloudExadataInfrastructure	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le proprietà di una risorsa dell'infrastruttura Exadata	Scrittura	cloud-exadata-infrastructure*		
UpdateOdbNetwork	Concede il permesso di aggiornare le proprietà di una rete ODB specificata	Scrittura	odb-network*		

Tipi di risorse definiti da AWS Service - Oracle Database@AWS

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
cloud-autonomous-vm-cluster	`arn:${Partition}:odb:${Region}:${Account}:cloud-autonomous-vm-cluster/${CloudAutonomousVmClusterId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
cloud-exadata-infrastructure	`arn:${Partition}:odb:${Region}:${Account}:cloud-exadata-infrastructure/${CloudExadataInfrastructureId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
cloud-vm-cluster	`arn:${Partition}:odb:${Region}:${Account}:cloud-vm-cluster/${CloudVmClusterId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
db-node	arn:${Partition}:odb:${Region}:${Account}:db-node/${DbNodeId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
odb-network	arn:${Partition}:odb:${Region}:${Account}:odb-network/${OdbNetworkId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
odb-peering-connection	arn:${Partition}:odb:${Region}:${Account}:odb-peering-connection/${OdbPeeringConnectionId}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Service - Oracle Database@AWS

AWS Servizio: Oracle Database@AWS definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento di una policy IAM. `Condition` Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di AWS contesto delle condizioni globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore consentito nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore di tag di una risorsa.	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base a un elenco di chiavi di tag consentite nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Service Catalog

AWS Service Catalog (prefisso del servizio:`servicecatalog`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Service Catalog
- Tipi di risorsa definiti da AWS Service Catalog
- Chiavi di condizione per AWS Service Catalog

Operazioni definite da AWS Service Catalog

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono

indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcceptPortfolioShare	Concede l'autorizzazione per accettare un portfolio condiviso con te	Write	Portfolio*		
AssociateAttributeGroup	Concede l'autorizzazione per associare un gruppo di attributi a un'applicazione	Write	Application*		
			AttributeGroup*		
AssociateBudgetWithResource	Concede l'autorizzazione per associare un budget a una risorsa	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociatePrincipalWithPortfolio	Concede l'autorizzazione per associare un'entità principale IAM a un portfolio, fornendo all'entità principale specificata l'accesso a qualsiasi prodotto associato al portfolio specificato	Write	Portfolio*		
AssociateProductWithPortfolio	Concede l'autorizzazione per associare un prodotto a un portfolio	Write			
AssociateResource	Concede l'autorizzazione per associare una risorsa a un'applicazione	Write	Application*		cloudformation:DescribeStacks resource-groups:CreateGroup resource-groups:GetGroup resource-groups:Tag

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				servicecatalog:ResourceType servicecatalog:Resource	
AssociateServiceActionWithProvisioningArtifact	Concede l'autorizzazione per associare un'operazione a un artefatto di provisioning	Scrittura	Product*		
AssociateTagOptionWithResource	Concede l'autorizzazione ad TagOption associare quanto specificato al portafoglio o al prodotto specificato	Scrittura	Portfolio Product		
BatchAssociateServiceActionWithProvisioningArtifact	Concede l'autorizzazione per associare più operazioni self-service agli artefatti di provisioning	Write			
BatchDisassociateServiceActionFromProvisioningArtifact	Concede l'autorizzazione per annullare l'associazione di un batch di operazioni self-service dall'artefatto di provisioning specificato	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CopyProduct	Concede l'autorizzazione per copiare il prodotto di origine specificato nel prodotto di destinazione specificato o in un nuovo prodotto	Write			
CreateApplication	Autorizza l'utente a creare una nuova applicazione.	Write	Application*		iam:CreateServiceLinkedRole
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateAttributeGroup	Concede l'autorizzazione per creare un gruppo di attributi	Write	AttributeGroup*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateConstraint	Concede l'autorizzazione per creare un vincolo per un prodotto e un portfolio associati	Write	Product*		
CreatePortfolio	Concede l'autorizzazione per creare un portafoglio	Scrittura	Portfolio*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreatePortfolioShare	Concede il permesso di condividere un portafoglio di tua proprietà con un altro Account AWS	Gestione delle autorizzazioni	Portfolio*		
CreateProduct	Concede l'autorizzazione per creare un prodotto e il primo artefatto di provisioning del prodotto	Write	Product*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateProvisionedProductPlan	Concede l'autorizzazione per aggiungere un nuovo piano di prodotto con provisioning	Write		servicecatalog:accountLevel servicecatalog:roleLevel servicecatalog:userLevel	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateProvisioningArtifact	Concede l'autorizzazione per aggiungere un nuovo artefatto di provisioning a un prodotto esistente	Write	Product*		
CreateServiceAction	Concede l'autorizzazione per creare un'operazione self-service	Scrittura			
CreateTagOption	Concede il permesso di creare un TagOption	Scrittura			
DeleteApplication	Concede l'autorizzazione per eliminare un'applicazione se tutte le associazioni sono state rimosse dall'applicazione	Write	Application*		
DeleteAttributeGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un gruppo di attributi se tutte le associazioni sono state rimosse dal gruppo di attributi	Write	AttributeGroup*		
DeleteConstraint	Concede l'autorizzazione per rimuovere ed eliminare un vincolo esistente da un prodotto e un portfolio associati	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeletePortfolio	Concede l'autorizzazione per eliminare un portfolio se tutte le associazioni e le condivisioni sono state rimosse dal portfolio	Scrittura	Portfolio*		
DeletePortfolioShare	Concede il permesso di annullare la condivisione di un portafoglio di tua proprietà con Account AWS cui lo hai condiviso in precedenza	Gestione delle autorizzazioni	Portfolio*		
DeleteProduct	Concede l'autorizzazione per eliminare un prodotto se tutte le associazioni sono state rimosse dal prodotto	Write	Product*		
DeleteProvisionedProductPlan	Concede l'autorizzazione per eliminare un piano di prodotto con provisioning	Write		servicecatalog:accountLevel servicecatalog:roleLevel servicecatalog:userLevel	
DeleteProvisioningArtifact	Concede l'autorizzazione per eliminare un artefatto di provisioning da un prodotto	Scrittura	Product*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteResourcePolicy [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a eliminare una politica basata sulle risorse per la risorsa specificata	Scrittura	Application		
			AttributeGroup		
DeleteServiceAction	Concede l'autorizzazione per eliminare un'operazione self-service	Scrittura			
DeleteTagOption	Concede l'autorizzazione per eliminare il file specificato TagOption	Scrittura			
DescribeConstraint	Concede l'autorizzazione per descrivere un vincolo	Read			
DescribeCopyProductStatus	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato dell'operazione di copia prodotto specificata	Read			
DescribePortfolio	Concede l'autorizzazione per descrivere un portfolio	Read	Portfolio*		
DescribePortfolioShareStatus	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato dell'operazione di condivisione di portfolio specificata	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribePortfolioShares	Concede l'autorizzazione per visualizzare un riepilogo di ciascuna delle azioni di portafoglio create per il portafoglio specificato	Elenco	Portfolio*		
DescribeProduct	Concede l'autorizzazione per descrivere un prodotto come utente finale	Read	Product*		
DescribeProductAsAdmin	Concede l'autorizzazione per descrivere un prodotto come amministratore	Read	Product*		
DescribeProductView	Concede l'autorizzazione per descrivere un prodotto come utente finale	Read			
DescribeProvisioningProduct	Concede l'autorizzazione per descrivere un prodotto con provisioning	Read		servicecatalog:accountLevel servicecatalog:roleLevel servicecatalog:userLevel	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeProvisionedProductPlan	Concede l'autorizzazione per descrivere un piano di prodotto con provisioning	Read		servicecatalog:accountLevel servicecatalog:roleLevel servicecatalog:userLevel	
DescribeProvisioningArtifact	Concede l'autorizzazione per descrivere un artefatto di provisioning	Read	Product*		
DescribeProvisioningParameters	Concede l'autorizzazione per descrivere i parametri da specificare per effettuare il provisioning di un artefatto di provisioning specificato	Read	Product*		
DescribeRecord	Concede l'autorizzazione per descrivere un record ed elenca eventuali output	Read		servicecatalog:accountLevel servicecatalog:roleLevel servicecatalog:userLevel	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeServiceAction	Concede l'autorizzazione per descrivere un'operazione self-service	Read			
DescribeServiceActionExecutionParameters	Concede l'autorizzazione per ottenere i parametri predefiniti se hai eseguito l'operazione del servizio specificata sul prodotto con provisioning specificato	Lettura		servicecatalog:accountLevel servicecatalog:roleLevel servicecatalog:userLevel	
DescribeTagOption	Concede il permesso di ottenere informazioni sullo specificato TagOption	Lettura			
DisableAWSOrganizationsAccess	Concede l'autorizzazione a disabilitare la condivisione del portafoglio tramite la funzione AWS Organizations	Scrittura			
DisassociateAttributeGroup	Concede l'autorizzazione per annullare l'associazione di un gruppo di attributi da un'applicazione.	Write	Application* AttributeGroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisassociateBudgetFromResource	Concede l'autorizzazione per annullare l'associazione di un budget da una risorsa	Write			
DisassociatePrincipalFromPortfolio	Concede l'autorizzazione per annullare l'associazione di un'entità principale IAM da un portfolio	Write	Portfolio*		
DisassociateProductFromPortfolio	Concede l'autorizzazione per annullare l'associazione di un prodotto da un portfolio	Write			
DisassociateResource	Concede l'autorizzazione per annullare l'associazione di una risorsa da un'applicazione	Write	Application*		resource-groups:DeleteGroup
				servicecatalog:ResourceType servicecatalog:Resource	
DisassociateServiceActionFromProvisioningArtifact	Concede l'autorizzazione per annullare l'associazione di un'operazione self-service specificata dall'artefatto di provisioning specificato	Scrittura	Product*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisassociateTagOptionFromResource	Concede l'autorizzazione a dissociare la risorsa specificata TagOption dalla risorsa specificata	Scrittura	Portfolio Product		
EnableAWSOrganizationsAccess	Concede l'autorizzazione ad abilitare la funzionalità di condivisione del portafoglio tramite Organizations AWS	Scrittura			
ExecuteProvisionedProductPlan	Concede l'autorizzazione per eseguire un piano di prodotto con provisioning	Write		servicecatalog:accountLevel servicecatalog:roleLevel servicecatalog:userLevel	
ExecuteProvisionedProductServiceAction	Concede l'autorizzazione per eseguire un piano di prodotto con provisioning	Scrittura		servicecatalog:accountLevel servicecatalog:roleLevel servicecatalog:userLevel	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetAWSOrganizationsAccessStatus	Concede l'autorizzazione a ottenere lo stato di accesso alla funzione di condivisione del portafoglio AWS dell'organizzazione	Lettura			
GetApplication	Concede l'autorizzazione per ottenere un'applicazione	Read	Application*		
GetAssociatedResource	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su una risorsa associata a un'applicazione	Read	Application*		
				servicecatalog:ResourceType servicecatalog:Resource	
GetAttributeGroup	Concede l'autorizzazione per ottenere un gruppo di attributi	Lettura	AttributeGroup*		
GetConfiguration	Concede l'autorizzazione a leggere le configurazioni AppRegistry	Lettura			
GetProvisionedProductOutputs	Concede l'autorizzazione per ottenere l'output del prodotto per cui è stato effettuato il provisioning con ID prodotto o nome	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetResourcePolicy [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a ottenere una politica basata sulle risorse per la risorsa specificata	Lettura	Application		
			AttributeGroup		
ImportAsProvisionedProduct	Concede l'autorizzazione per importare una risorsa in un prodotto per cui è stato effettuato il provisioning.	Write	Product*		
ListAcceptedPortfolioShares	Concede l'autorizzazione per elencare i portfolio che sono stati condivisi con te e che hai accettato	Elenco			
ListApplications	Concede l'autorizzazione per elencare le applicazioni	Elenco			
ListAssociatedAttributeGroups	Concede l'autorizzazione per elencare i gruppi di attributi associati a un'applicazione.	Elenco	Application*		
ListAssociatedResources	Concede l'autorizzazione per elencare le risorse associate a un'applicazione	Elenco	Application*		
ListAttributeGroups	Concede l'autorizzazione per elencare i gruppi di attributi	Elenco			
ListAttributeGroupsForApplication	Concede l'autorizzazione per elencare i gruppi di attributi associati a un'applicazione data	Elenco	Application*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListBudgetsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i budget associati a una risorsa	Elenco			
ListConstraintsForPortfolio	Concede l'autorizzazione per elencare i vincoli associati a un determinato portfolio	Elenco			
ListLaunchPaths	Concede l'autorizzazione per elencare i diversi modi di avviare un determinato prodotto come utente finale	Elenco	Product*		
ListOrganizationPortfolioAccess	Concede l'autorizzazione per elencare i nodi dell'organizzazione che hanno accesso al portfolio specificato	Elenco			
ListPortfolioAccess	Concede l'autorizzazione a elencare gli AWS account con cui hai condiviso un determinato portafoglio	Elenco	Portfolio*		
ListPortfolios	Concede l'autorizzazione per elencare i portfolio nel tuo account	Elenco			
ListPortfoliosForProduct	Concede l'autorizzazione per elencare i portfolio associati a un determinato prodotto	Elenco	Product*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListPrincipalsForPortfolio	Concede l'autorizzazione per elencare le entità principali IAM associate a un determinato portfolio	Elenco	Portfolio*		
ListProvisionedProductPlans	Concede l'autorizzazione per elencare i piani di prodotto con provisioning	Elenco		servicecatalog:accountLevel servicecatalog:roleLevel servicecatalog:userLevel	
ListProvisioningArtifacts	Concede l'autorizzazione per elencare gli artefatti di provisioning associati a un determinato prodotto	Elenco	Product*		
ListProvisioningArtifactsForServiceAction	Concede l'autorizzazione per elencare tutti gli artefatti di provisioning per l'operazione self-service specificata	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListRecordHistory	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i record nell'account o tutti i record relativi a un determinato prodotto di cui è stato effettuato il provisioning	Elenco		servicecatalog:accountLevel servicecatalog:roleLevel servicecatalog:userLevel	
ListResourcesForTagOption	Concede l'autorizzazione a elencare le risorse associate a quanto specificato TagOption	Elenco			
ListServiceActions	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le operazioni self-service	Elenco			
ListServiceActionsForProvisioningArtifact	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le operazioni di servizio associate all'artefatto di provisioning specificato nell'account	Elenco	Product*		
				servicecatalog:accountLevel servicecatalog:roleLevel servicecatalog:userLevel	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListStackInstancesForProvisionedProduct	Concede l'autorizzazione per elencare l'account, la regione e lo stato di ogni istanza di stack associata a un prodotto con provisioning di tipo CFN_STACKSET	Elenco		servicecatalog:accountLevel servicecatalog:roleLevel servicecatalog:userLevel	
ListTagOptions	Concede il permesso di elencare le informazioni TagOptions specificate o tutte TagOptions	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa appregistry del service catalog	Lettura	Application		
			AttributeGroup		
NotifyProvisionProductEngineWorkflowResult	Concede l'autorizzazione per notificare il risultato dell'esecuzione del motore di provisioning	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
NotifyTerminateProvisionedProductEngineWorkflowResult	Concede l'autorizzazione per notificare il risultato dell'esecuzione del motore di terminazione	Scrittura			
NotifyUpdateProvisionedProductEngineWorkflowResult	Concede l'autorizzazione per notificare il risultato dell'esecuzione del motore di aggiornamento	Scrittura			
ProvisionProduct	Concede l'autorizzazione per eseguire il provisioning di un prodotto con un artefatto di provisioning specificato e parametri di avvio	Scrittura	Product*		
PutConfiguration	Concede l'autorizzazione ad assegnare configurazioni AppRegistry	Scrittura			
PutResourcePolicy [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad aggiungere una politica basata sulle risorse per la risorsa specificata	Scrittura	Application		
			AttributeGroup		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RejectPortfolioShare	Concede l'autorizzazione per rifiutare un portfolio condiviso con te che hai precedentemente accettato	Write	Portfolio*		
ScanProvisionedProducts	Concede l'autorizzazione per pubblicare tutti i prodotti con provisioning nel tuo account	Elenco		servicecatalog:accountLevel servicecatalog:roleLevel servicecatalog:userLevel	
SearchProducts	Concede l'autorizzazione per pubblicare i prodotti a tua disposizione come utente finale	Elenco			
SearchProductsAsAdmin	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i prodotti nell'account o tutti i prodotti associati a un determinato portfolio	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SearchProvisionedProducts	Concede l'autorizzazione per pubblicare tutti i prodotti con provisioning nel tuo account	Elenco		servicecatalog:accountLevel servicecatalog:roleLevel servicecatalog:userLevel	
SyncResource	Concede l'autorizzazione a sincronizzare una risorsa con lo stato corrente in AppRegistry	Scrittura			cloudformation:UpdateStack
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere un tag a una risorsa appregistry del service catalog	Applicazione di tag	Application		
			AttributeGroup		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TerminateProvisionedProduct	Concede l'autorizzazione per terminare un prodotto con provisioning esistente	Write		servicecatalog:accountLevel servicecatalog:roleLevel servicecatalog:userLevel	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa appregistry del service catalog	Applicazione di tag	Application		
			AttributeGroup		
				aws:TagKeys	
UpdateApplication	Concede l'autorizzazione per aggiornare gli attributi di un'applicazione esistente	Write	Application*		iam:CreateServiceLinkedRole
UpdateAttributeGroup	Concede l'autorizzazione per aggiornare gli attributi di un gruppo di attributi esistente	Write	AttributeGroup*		
UpdateConstraint	Concede l'autorizzazione per aggiornare i campi di metadati di un vincolo esistente	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdatePortfolio	Concede l'autorizzazione ad aggiornare i and/or tag dei campi di metadati di un portfolio esistente	Scrittura	Portfolio*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdatePortfolioShare	Concede l'autorizzazione per abilitare o disabilitare la condivisione delle risorse per una condivisione di portafoglio esistente	Gestione delle autorizzazioni	Portfolio*		
UpdateProduct	Concede l'autorizzazione ad aggiornare i and/or tag dei campi di metadati di un prodotto esistente	Scrittura	Product*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateProvisionedProduct	Concede l'autorizzazione per aggiornare un prodotto con provisioning esistente	Write		servicecatalog:accountLevel servicecatalog:roleLevel servicecatalog:userLevel	
UpdateProvisionedProductProperties	Concede l'autorizzazione per aggiornare le proprietà di un prodotto con provisioning esistente	Write			
UpdateProvisioningArtifact	Concede l'autorizzazione per aggiornare i campi di metadati di un artefatto di provisioning esistente	Write	Product*		
UpdateServiceAction	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'operazione self-service	Scrittura			
UpdateTagOption	Concede l'autorizzazione ad aggiornare quanto specificato TagOption	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da AWS Service Catalog

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Application	`arn:${Partition}:servicecatalog:${Region}:${Account}:/applications/${ApplicationId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
Attribute Group	`arn:${Partition}:servicecatalog:${Region}:${Account}:/attribute-groups/${AttributeGroupId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
Portfolio	`arn:${Partition}:catalog:${Region}:${Account}:portfolio/${PortfolioId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
Product	`arn:${Partition}:catalog:${Region}:${Account}:product/${ProductId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Service Catalog

AWS Service Catalog definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

> **Note**
>
> Per delle policy di esempio che mostrano il modo in cui queste chiavi di condizione possono essere usate in una policy IAM consulta Esempio di policy di accesso per la gestione di prodotti con provisioning nella Guida per gli amministratori di Service Catalog.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString
servicecatalog:Resource	Filtra l'accesso controllando quale valore può essere specificato come parametro Resource in un'API di risorse AppRegistry associata	Stringa
servicecatalog:ResourceType	Filtra l'accesso controllando quale valore può essere specificato come ResourceType parametro in un'API di risorse AppRegistry associate	Stringa
servicecatalog:accountLevel	Filtra l'accesso in base all'utente per visualizzare ed eseguire operazioni su risorse create da chiunque all'interno dell'account	Stringa
servicecatalog:roleLevel	Filtra l'accesso in base all'utente per visualizzare ed eseguire operazioni su risorse create dagli utenti stessi o da chiunque appartenga alla federazione degli utenti nello stesso ruolo degli utenti che le hanno create	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
servicecatalog:userLevel	Filtra l'accesso in base all'utente per visualizzare ed eseguire operazioni solo sulle risorse che hanno creato	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per il servizio AWS che fornisce reti private gestite

AWS il servizio che fornisce reti private gestite (prefisso del servizio:`private-networks`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite dal servizio AWS che fornisce reti private gestite
- Tipi di risorsa definiti dal servizio AWS che fornisce reti private gestite
- Chiavi di condizione per il servizio AWS che fornisce reti private gestite

Operazioni definite dal servizio AWS che fornisce reti private gestite

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il

livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcknowledgeOrderReceipt	Concede l'autorizzazione per confermare che un ordine è stato ricevuto	Scrittura	order*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ActivateDeviceIdentifier	Concede l'autorizzazione per attivare un identificatore di dispositivo	Scrittura	device-identifier*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ActivateNetworkSite	Concede l'autorizzazione per attivare un sito di rete	Scrittura	network-site*		
			order*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
ConfigureAccessPoint	Concede l'autorizzazione per configurare un punto di accesso	Scrittura	network-resource*		
CreateNetwork	Concede l'autorizzazione per creare una rete	Scrittura	network*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateNetworkSite	Concede l'autorizzazione per creare un sito di rete	Scrittura	network*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeactivateDeviceIdentifier	Concede l'autorizzazione per disattivare un identificatore di dispositivo	Scrittura	device-identifier*		
DeleteNetwork	Concede l'autorizzazione per eliminare una rete	Scrittura	network*		
DeleteNetworkSite	Concede l'autorizzazione per eliminare un sito di rete	Scrittura	network-site*		
GetDeviceIdentifier	Concede l'autorizzazione per ottenere un identificatore di dispositivo	Lettura	device-identifier*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetNetwork	Concede l'autorizzazione per ottenere una rete	Lettura	network*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetNetworkResource	Concede l'autorizzazione per ottenere una risorsa di rete	Lettura	network-resource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetNetworkSite	Concede l'autorizzazione per ottenere un sito di rete	Lettura	network-site*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetOrder	Concede l'autorizzazione per ottenere un ordine di rete	Lettura	order*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListDeviceIdentifiers	Concede l'autorizzazione per elencare gli identificatori di dispositivo	Elenco	network*		
ListNetworkResources	Concede l'autorizzazione per elencare le risorse di rete	Elenco	network*		
ListNetworkSites	Concede l'autorizzazione per elencare i siti di rete	Elenco	network*		
ListNetworks	Concede l'autorizzazione per elencare le reti	Elenco			
ListOrders	Concede l'autorizzazione per elencare gli ordini di rete	Elenco	network*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di tag per una risorsa	Elenco			
Ping	Concede l'autorizzazione per controllare l'integrità del servizio	Lettura			
StartNetworkResourceUpdate	Concede l'autorizzazione per avviare un aggiornamento nella risorsa di rete specificata	Scrittura	network-resource*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag alla risorsa specificata	Assegnazione di tag	device-identifier		
			network		
			network-resource		
			network-site		
			order		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag dalla risorsa specificata	Assegnazione di tag	device-identifier		
			network		
			network-resource		
			network-site		
			order		
				aws:TagKeys	
UpdateNetworkSite	Concede l'autorizzazione per aggiornare un sito di rete	Scrittura	network-site*		
UpdateNetworkSitePlan	Concede l'autorizzazione per aggiornare un piano sul sito di una rete	Scrittura	network-site*		

Tipi di risorsa definiti dal servizio AWS che fornisce reti private gestite

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle

operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
network	`arn:${Partition}:private-networks:${Region}:${Account}:network/${NetworkName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
network-site	`arn:${Partition}:private-networks:${Region}:${Account}:network-site/${NetworkName}/${NetworkSiteName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
network-resource	`arn:${Partition}:private-networks:${Region}:${Account}:network-resource/${NetworkName}/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
order	`arn:${Partition}:private-networks:${Region}:${Account}:order/${NetworkName}/${OrderId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
device-identifier	`arn:${Partition}:private-networks:${Region}:${Account}:device-identifier/${NetworkName}/${DeviceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per il servizio AWS che fornisce reti private gestite

AWS il servizio che fornisce reti private gestite definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Service Quotas

Service Quotas (prefisso del servizio: `servicequotas`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi del contesto di condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Service Quotas
- Tipi di risorsa definiti da Service Quotas
- Chiavi di condizione per Service Quotas

Operazioni definite da Service Quotas

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI

con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateServiceQuotaTemplate	Concede l'autorizzazione per associare il modello Service Quotas all'organizzazione	Scrittura			organizations:DescribeOrganization organizations:EnableAWSServiceAccess
CreateSupportCase	Concede l'autorizzazione a inviare una richiesta per creare una richiesta di supporto per una richiesta di aumento della quota esistente	Scrittura			
DeleteServiceQuotaIncreaseRequestFromTemplate	Concede l'autorizzazione per rimuovere la quota servizio specificata dal modello di quota servizio	Write			organizations:DescribeOrganization
DisassociateServiceQuotaTemplate	Concede l'autorizzazione per annullare l'associazione del modello Service Quotas dall'organizzazione	Scrittura			organizations:DescribeOrganization
GetAWSDefaultServiceQuota	Concede l'autorizzazione a restituire i dettagli per la quota di servizio specificata, incluso il valore predefinito AWS	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetAssociationForServiceQuotaTemplate	Concede l'autorizzazione a recuperare il ServiceQuotaTemplateAssociationStatus valore, che indica se il modello Service Quotas è associato a un'organizzazione	Lettura			organizations:DescribeOrganization
GetRequestedServiceQuotaChange	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli per una determinata richiesta di incremento della quota del servizio	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetServiceQuota	Concede l'autorizzazione per restituire i dettagli per la quota del servizio specificata, incluso il valore applicato	Read			autoscaling:DescribeAccountLimits cloudformation:DescribeAccountLimits dynamodb:DescribeLimits elasticloadbalancing:DescribeAccountLimits iam:GetAccountSummary kinesis:DescribeLimits rds:DescribeAccountAttributes

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					route53:GetAccountLimit
GetServiceQuotaIncreaseRequestFromTemplate	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli per una richiesta di incremento della quota del servizio dal modello di quota del servizio	Lettura			organizations:DescribeOrganization
ListAWSDefaultServiceQuotas	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le quote di servizio predefinite per il servizio specificato AWS	Lettura			
ListRequestedServiceQuotaChangeHistory	Concede l'autorizzazione per richiedere un elenco delle modifiche alle quote per un servizio	Read			
ListRequestedServiceQuotaChangeHistoryByQuota	Concede l'autorizzazione per richiedere un elenco delle modifiche apportate a quote del servizio specifiche	Read			
ListServiceQuotaIncreaseRequestsInTemplate	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di richieste di incremento della quota del servizio dal modello di quota del servizio	Lettura			organizations:DescribeOrganization

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListServiceQuotas	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le quote di servizio per il AWS servizio specificato, in quell'account, in quella regione	Lettura			autoscaling:DescribeAccountLimits cloudformation:DescribeAccountLimits dynamodb:DescribeLimits elasticloadbalancing:DescribeAccountLimits iam:GetAccountSummary kinesis:DescribeLimits rds:DescribeAccountAttributes

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					route53:GetAccountLimit
ListServices	Concede l'autorizzazione a elencare i AWS servizi disponibili in Service Quotas	Lettura			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per visualizzare i tag esistenti su una risorsa SQ	Lettura			
PutServiceQuotaIncreaseRequestIntoTemplate	Concede l'autorizzazione per definire e aggiungere una quota al modello di quota del servizio	Write	quota		organizations:DescribeOrganization
				servicequotas:service	
RequestServiceQuotaIncrease	Concede l'autorizzazione per inviare la richiesta per un incremento della quota del servizio	Write	quota		
				servicequotas:service	
TagResource	Concede l'autorizzazione ad associare una serie di tag a una risorsa SQ esistente	Applicazione di tag		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere una serie di tag da una risorsa SQ, in cui i tag da rimuovere corrispondono a una serie di chiavi di tag fornite dal cliente	Applicazione di tag		aws:TagKeys	

Tipi di risorsa definiti da Service Quotas

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
quota	`arn:${Partition}:servicequotas:${Region}:${Account}:${ServiceCode}/${QuotaCode}`	

Chiavi di condizione per Service Quotas

Service Quotas definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, vedere Chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString
servicequotas:service	Filtra l'accesso in base al AWS servizio specificato	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon SES

Amazon SES (prefisso del servizio: `ses`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon SES
- Tipi di risorsa definiti da Amazon SES
- Chiavi di condizione per Amazon SES

Operazioni definite da Amazon SES

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CloneReceiptRuleSet	Concede l'autorizzazione per creare un set di regole di ricezione duplicandone uno esistente	Write		ses:ApiVersion	
CreateConfigurationSet	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo set di configurazione	Write		ses:ApiVersion	
CreateConfigurationSetEventDestination	Concede l'autorizzazione per creare una destinazione di eventi per il set di configurazione	Write		ses:ApiVersion	
CreateConfigurationSetTrackingOptions	Concede l'autorizzazione per creare un'associazione tra un set di configurazione e un dominio personalizzato per il monitoraggio degli eventi di apertura e clic	Write		ses:ApiVersion	
CreateCustomVerificationEmailTemplate	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo modello e-mail di verifica personalizzato	Write		ses:ApiVersion	
CreateReceiptFilter	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo filtro indirizzo IP	Write		ses:ApiVersion	
CreateReceiptRule	Concede l'autorizzazione per creare una regola di ricezione	Write		ses:ApiVersion	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateReceiptRuleSet	Concede l'autorizzazione per creare un set di regole di ricezione vuoto	Write		ses:ApiVersion	
CreateTemplate	Concede l'autorizzazione per creare un modello e-mail	Write		ses:ApiVersion	
DeleteConfigurationSet	Concede l'autorizzazione per eliminare un set di configurazione esistente	Write		ses:ApiVersion	
DeleteConfigurationSetEventDestination	Concede l'autorizzazione per eliminare una destinazione degli eventi	Write		ses:ApiVersion	
DeleteConfigurationSetTrackingOptions	Concede l'autorizzazione per eliminare un'associazione tra un set di configurazione e un dominio personalizzato per il monitoraggio degli eventi di apertura e clic	Write		ses:ApiVersion	
DeleteCustomVerificationEmailTemplate	Concede l'autorizzazione per eliminare un modello e-mail di verifica personalizzato esistente	Write		ses:ApiVersion	
DeleteIdentity	Concede l'autorizzazione per eliminare l'identità specificata	Write		ses:ApiVersion	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteIdentityPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare la policy di autorizzazione di invio specificata per l'identità data (un indirizzo e-mail o un dominio)	Gestione delle autorizzazioni		ses:ApiVersion	
DeleteReceiptFilter	Concede l'autorizzazione per eliminare il filtro indirizzo IP specificato	Write		ses:ApiVersion	
DeleteReceiptRule	Concede l'autorizzazione per eliminare la regola di ricezione specificata	Write		ses:ApiVersion	
DeleteReceiptRuleSet	Concede l'autorizzazione per eliminare il set di regole di ricezione specificato e tutte le regole di ricezione in esso contenute	Write		ses:ApiVersion	
DeleteTemplate	Concede l'autorizzazione per eliminare un modello e-mail	Write		ses:ApiVersion	
DeleteVerifiedEmailAddress	Concede l'autorizzazione per eliminare l'indirizzo e-mail specificato dall'elenco degli indirizzi verificati	Write		ses:ApiVersion	
DescribeActiveReceiptRuleSet	Concede l'autorizzazione per restituire i metadati e le regole di ricezione per il set di regole di ricezione attualmente attivo	Read		ses:ApiVersion	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeConfigurationSet	Concede l'autorizzazione per restituire i dettagli del set di configurazione specificato	Read		ses:ApiVersion	
DescribeReceiptRule	Concede l'autorizzazione per restituire i dettagli della regola di ricezione specificata	Read		ses:ApiVersion	
DescribeReceiptRuleSet	Concede l'autorizzazione per restituire i dettagli del set di regole di ricezione specificato	Read		ses:ApiVersion	
GetAccountSendingEnabled	Concede l'autorizzazione per restituire lo stato di invio e-mail del tuo account	Read		ses:ApiVersion	
GetCustomVerificationEmailTemplate	Concede l'autorizzazione per restituire il modello di verifica e-mail personalizzato per il nome del modello specificato	Read		ses:ApiVersion	
GetIdentityDkimAttributes	Concede l'autorizzazione per restituire lo stato corrente della firma Easy DKIM per un'entità	Lettura		ses:ApiVersion	
GetIdentityMailFromDomainAttributes	Concede l'autorizzazione a restituire gli attributi MAIL FROM personalizzati per un elenco di identità (indirizzi e-mail, domini). and/or	Lettura		ses:ApiVersion	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetIdentityNotificationAttributes	Concede l'autorizzazione a restituire una struttura che descrive gli attributi di notifica dell'identità per un elenco di identità verificate (domini di indirizzi e-mail), and/or	Lettura		ses:ApiVersion	
GetIdentityPolicies	Concede l'autorizzazione per restituire le policy di autorizzazione di invio richieste per l'identità data (un indirizzo e-mail o un dominio)	Read		ses:ApiVersion	
GetIdentityVerificationAttributes	Concede l'autorizzazione per restituire lo stato di verifica e (per le identità di dominio) il token di verifica per un elenco di identità	Read		ses:ApiVersion	
GetSendQuota	Concede l'autorizzazione per restituire i limiti di invio correnti dell'utente	Read		ses:ApiVersion	
GetSendStatistics	Concede l'autorizzazione per restituire le statistiche di invio dell'utente	Read		ses:ApiVersion	
GetTemplate	Concede l'autorizzazione per restituire l'oggetto modello (che include la riga dell'oggetto, la parte HTML e la parte di testo) per il modello specificato	Read		ses:ApiVersion	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListConfigurationSets	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i set di configurazione per l'account	Elenco		ses:ApiVersion	
ListCustomVerificationEmailTemplates	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i modelli di e-mail di verifica personalizzati esistenti per l'account	Elenco		ses:ApiVersion	
ListIdentities	Concede l'autorizzazione per elencare le identità e-mail per l'account	Elenco		ses:ApiVersion	
ListIdentityPolicies	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i modelli di e-mail per l'account	Elenco		ses:ApiVersion	
ListReceiptFilters	Concede l'autorizzazione per elencare i filtri degli indirizzi IP associati all'account	Read		ses:ApiVersion	
ListReceiptRuleSets	Concede l'autorizzazione per elencare i set di regole di ricezione esistenti nell'account	Read		ses:ApiVersion	
ListTemplates	Concede l'autorizzazione per elencare i modelli e-mail presenti nel tuo account	Elenco		ses:ApiVersion	
ListVerifiedEmailAddresses	Concede l'autorizzazione per elencare tutti gli indirizzi e-mail verificati nel tuo account	Read		ses:ApiVersion	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutConfigurationSetDeliveryOptions	Concede l'autorizzazione per aggiungere o aggiornare le opzioni di distribuzione per un set di configurazione	Write		ses:ApiVersion	
PutIdentityPolicy	Concede l'autorizzazione per aggiungere o aggiornare una policy di autorizzazione all'invio per l'identità specificata (un indirizzo e-mail o un dominio)	Gestione delle autorizzazioni		ses:ApiVersion	
ReorderReceiptRuleSet	Concede l'autorizzazione per riordinare le regole di ricezione all'interno di un set di regole di ricezione	Write		ses:ApiVersion	
SendBounce	Concede l'autorizzazione per generare e inviare un messaggio di rimbalzo al mittente di un'e-mail ricevuta tramite Amazon SES	Write	identity*		
				ses:ApiVersion ses:FromAddress	
SendBulkTemplatedEmail	Concede l'autorizzazione per comporre un messaggio e-mail a più destinazioni	Write	identity*		
			template*		
			configuration-set		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ses:ApiVersion ses:FeedbackAddress ses:FromAddress ses:FromDisplayName ses:Recipients	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SendCustomVerificationEmail	Concede l'autorizzazione per aggiungere un indirizzo e-mail all'elenco delle identità e tenta di verificarlo per il tuo account	Write	identity*		
				ses:ApiVersion ses:FeedbackAddress ses:FromAddress ses:FromDisplayName ses:Recipients	
SendEmail	Concede l'autorizzazione per inviare un messaggio e-mail	Write	identity*		
			configuration-set		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ses:ApiVersion ses:FeedbackAddress ses:FromAddress ses:FromDisplayName ses:Recipients	
SendRawEmail	Concede l'autorizzazione per inviare un messaggio e-mail con intestazione e contenuto specificati dal client	Write	identity* configuration-set		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ses:ApiVersion ses:FeedbackAddress ses:FromAddress ses:FromDisplayName ses:Recipients	
SendTemplatedEmail	Concede l'autorizzazione per comporre un messaggio e-mail utilizzando un modello e-mail	Write	identity*		
			template*		
			configuration-set		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ses:ApiVersion ses:FeedbackAddress ses:FromAddress ses:FromDisplayName ses:Recipients	
SetActiveReceiptRuleSet	Concede l'autorizzazione per impostare il set di regole di ricezione specificato come set di regole di ricezione attivo	Write		ses:ApiVersion	
SetIdentityDkimEnabled	Concede l'autorizzazione per abilitare o disabilitare la firma Easy DKIM dell'e-mail inviata da un'identità	Write		ses:ApiVersion	
SetIdentityFeedbackForwardingEnabled	Concede l'autorizzazione per abilitare o disabilitare l'inoltro da parte di Amazon SES di notifiche di rimbalzo e reclamo per un'identità (un indirizzo e-mail o un dominio)	Write		ses:ApiVersion	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SetIdentityHeadersInNotificationsEnabled	Concede l'autorizzazione per stabilire se Amazon SES includa le intestazioni e-mail originali nelle notifiche Amazon Simple Notification Service (Amazon SNS) di un tipo specificato per un'identità data (un indirizzo e-mail o un dominio)	Write		ses:ApiVersion	
SetIdentityMailFromDomain	Concede l'autorizzazione per abilitare o disabilitare l'impostazione personalizzata del dominio MAIL FROM per un'identità verificata	Write		ses:ApiVersion	
SetIdentityNotificationTopic	Concede l'autorizzazione per impostare un argomento Amazon Simple Notification Service (Amazon SNS) da utilizzare per la consegna delle notifiche per un'identità verificata	Write		ses:ApiVersion	
SetReceiptRulePosition	Concede l'autorizzazione per impostare la posizione della regola di ricezione specificata nel set di regole di ricezione	Write		ses:ApiVersion	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TestRenderTemplate	Concede l'autorizzazione per creare un'anteprima del contenuto MIME di un'e-mail quando viene fornito con un modello e un set di dati di sostituzione	Write		ses:ApiVersion	
UpdateAccountSendingEnabled	Concede l'autorizzazione per abilitare o disabilitare l'invio di e-mail per il tuo account	Write		ses:ApiVersion	
UpdateConfigurationSetEventDestination	Concede l'autorizzazione per aggiornare la destinazione degli eventi di un set di configurazione	Write		ses:ApiVersion	
UpdateConfigurationSetReputationMetricsEnabled	Concede l'autorizzazione per abilitare o disabilitare la pubblicazione dei parametri di reputazione per le e-mail inviate utilizzando un set di configurazione specifico	Write		ses:ApiVersion	
UpdateConfigurationSetSendingEnabled	Concede l'autorizzazione per abilitare o disabilitare l'invio di e-mail per i messaggi inviati utilizzando un set di configurazione specifico	Write		ses:ApiVersion	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateConfigurationSetTrackingOptions	Concede l'autorizzazione per modificare un'associazione tra un set di configurazione e un dominio personalizzato per il monitoraggio degli eventi di apertura e clic	Write		ses:ApiVersion	
UpdateCustomVerificationEmailTemplate	Concede l'autorizzazione per aggiornare un modello e-mail di verifica personalizzato esistente	Write		ses:ApiVersion	
UpdateReceiptRule	Concede l'autorizzazione per aggiornare una regola di ricezione	Write		ses:ApiVersion	
UpdateTemplate	Concede l'autorizzazione per aggiornare un modello e-mail	Write		ses:ApiVersion	
VerifyDomainDkim	Concede l'autorizzazione per restituire un set di token DKIM per un dominio	Scrittura		ses:ApiVersion	
VerifyDomainIdentity	Concede l'autorizzazione per verificare un dominio	Scrittura		ses:ApiVersion	
VerifyEmailAddress	Concede l'autorizzazione per verificare un indirizzo e-mail	Scrittura		ses:ApiVersion	
VerifyEmailIdentity	Concede l'autorizzazione per verificare un'identità e-mail	Scrittura		ses:ApiVersion	

Tipi di risorsa definiti da Amazon SES

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
configuration-set	`arn:${Partition}:ses:${Region}:${Account}:configuration-set/${ConfigurationSetName}`	
custom-verification-email-template	`arn:${Partition}:ses:${Region}:${Account}:custom-verification-email-template/${TemplateName}`	
identity	`arn:${Partition}:ses:${Region}:${Account}:identity/${IdentityName}`	
template	`arn:${Partition}:ses:${Region}:${Account}:template/${TemplateName}`	

Chiavi di condizione per Amazon SES

Amazon SES definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
ses:ApiVersion	Filtra le operazioni in base alla versione dell'API SES	Stringa
ses:FeedbackAddress	Filtra le operazioni in base all'indirizzo "Return-Path" (percorso di ritorno), che specifica l'indirizzo a cui mancati recapiti (bounce) e reclami possono essere inviati tramite l'inoltro di feedback via e-mail.	Stringa
ses:FromAddress	Filtra le azioni in base all'indirizzo “Da” di un messaggio	Stringa
ses:FromDisplayName	Filtra le azioni in base all'indirizzo “Da” utilizzato come nome visualizzato di un messaggio	Stringa
ses:Recipients	Filtra le azioni in base agli indirizzi del destinatario di un messaggio, che includono gli indirizzi "To" (A), "CC" e "BCC" (CCN).	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Shield

AWS Shield (prefisso di servizio:`shield`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Shield
- Tipi di risorse definiti da AWS Shield
- Chiavi di condizione per AWS Shield

Operazioni definite da AWS Shield

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
Associate DRTLogBucket	Concede l'autorizzazione per autorizzare il team di DDoS Response ad accedere al bucket Amazon S3 specificato contenente i log di flusso	Scrittura			s3:GetBucketPolicy s3:PutBucketPolicy
Associate DRTRole	Concede l'autorizzazione ad autorizzare il team DDoS Response, utilizzando il ruolo specificato, ad accedere all'utente per fornire assistenza nella mitigazione degli attacchi S durante Account AWS potenziali attacchi DDo	Scrittura			iam:GetRole iam:ListAttachedRolePolicies iam:PassRole
Associate HealthCheck	Concede l'autorizzazione per aggiungere il rilevamento basato sullo stato alla protezione Shield Advanced per una risorsa	Scrittura	protection*		route53:GetHealthCheck
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
Associate ProactiveEngagementDetails	Concede l'autorizzazione a inizializzare il coinvolgimento proattivo e a impostare l'elenco di contatti da utilizzare per l' DDoS Response Team (DRT)	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateProtection	Concede l'autorizzazione ad attivare il servizio di protezione DDo S per una determinata risorsa ARN	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateProtectionGroup	Concede l'autorizzazione per creare un raggruppamento di risorse protette in modo che possano essere gestite come collettivo	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateSubscription	Concede l'autorizzazione per attivare un abbonamento	Write			
DeleteProtection	Concede l'autorizzazione per eliminare una protezione esistente	Write	protection*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteProtectionGroup	Concede l'autorizzazione per rimuovere il gruppo di protezione specificato	Write	protection-group*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteSubscription	Concede l'autorizzazione per disattivare l'abbonamento	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeAttack	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli dell'attacco	Lettura	attack*		
DescribeAttackContributors [solo autorizzazione]	Concede il permesso di ottenere informazioni dettagliate sui contributori a uno specifico attacco S DDo	Lettura	attack* protection-group		
DescribeAttackStatistics	Concede l'autorizzazione a descrivere le informazioni sul numero e sul tipo di attacchi rilevati da AWS Shield nell'ultimo anno	Lettura			
DescribeDRTAccess	Concede l'autorizzazione a descrivere il ruolo attuale e l'elenco dei bucket di log di Amazon S3 utilizzati dal team di S Response per accedere al Account AWS tuo e fornire assistenza DDo nella mitigazione degli attacchi	Lettura			
DescribeEmergencyContactSettings	Concede l'autorizzazione per elencare gli indirizzi e-mail che il DRT può utilizzare per contattarti durante un presunto attacco	Read			
DescribeProtection	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli della protezione	Read	protection*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeProtectionGroup	Concede l'autorizzazione per descrivere la specifica per il gruppo di protezione specificato	Read	protection-group*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeSubscription	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli dell'abbonamento, ad esempio l'ora di inizio	Lettura			
DisableApplicationLayerAutomaticResponse	Concede l'autorizzazione per disabilitare la risposta automatica a livello di applicazione per la protezione Shield Advanced per una risorsa	Scrittura			
DisableProactiveEngagement	Concede l'autorizzazione a rimuovere l'autorizzazione al DDoS Response Team (DRT) a notificare ai contatti le escalation	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisassociateDRTLogBucket	Concede l'autorizzazione a rimuovere l'accesso del team di DDo S Response al bucket Amazon S3 specificato contenente i log di flusso	Scrittura			s3:DeleteBucketPolicy s3:GetBucketPolicy s3:PutBucketPolicy
DisassociateDRTRole	Concede l'autorizzazione a rimuovere l'accesso del team DDo S Response al tuo Account AWS	Scrittura			
DisassociateHealthCheck	Concede l'autorizzazione per rimuovere il rilevamento basato sullo stato dalla protezione Shield Advanced per una risorsa	Scrittura	protection*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
EnableApplicationLayerAutomaticResponse	Concede l'autorizzazione per abilitare la risposta automatica a livello di applicazione per la protezione Shield Advanced per una risorsa	Scrittura			apprunner:DescribeWebAclForService cloudfront:GetDistribution cognito-idp:GetWebACLForResource ec2:GetVerifiedAccessInstanceWebAcl iam:CreateServiceLinkedRole iam:GetRole wafv2:GetWebACL wafv2:GetWebACLForResource

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
EnableProactiveEngagement	Concede l'autorizzazione ad autorizzare lo DDo S Response Team (DRT) a utilizzare e-mail e telefono per notificare ai contatti le escalation	Scrittura			
GetGlobalThreatData [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a recuperare i dati e le tendenze globali di intelligence sulle minacce dai sistemi di monitoraggio delle minacce di Shield AWS	Lettura			
GetSubscriptionState	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato dell'abbonamento	Read			
ListAttacks	Concede l'autorizzazione per elencare tutti gli attacchi esistenti	Elenco			
ListMitigations [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di azioni di mitigazione che sono state applicate durante gli attacchi S DDo	Elenco	attack*		
ListProtectionGroups	Concede l'autorizzazione per recuperare i gruppi di protezione per l'account	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListProtections	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le protezioni esistenti	Elenco			
ListResourcesInProtectionGroup	Concede l'autorizzazione per recuperare le risorse che sono incluse nel gruppo di protezione	Elenco	protection-group*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni sui AWS tag per uno specifico Amazon Resource Name (ARN) in Shield AWS	Lettura	protection		
			protection-group		
TagResource	Concede l'autorizzazione ad aggiungere o aggiornare i tag per una risorsa in AWS Shield	Assegnazione di tag	protection		
			protection-group		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag da una risorsa in AWS Shield	Assegnazione di tag	protection		
			protection-group		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys	
UpdateApplicationLayerAutomaticResponse	Concede l'autorizzazione per aggiornare la risposta automatica del livello dell'applicazione per la protezione Shield Advanced per una risorsa	Scrittura			apprunner:DescribeWebAclForService cognito-idp:GetWebACLForResource ec2:GetVerifiedAccessInstanceWebAcl wafv2:GetWebACL wafv2:GetWebACLForResource
UpdateEmergencyContactSettings	Concede l'autorizzazione per aggiornare i dettagli dell'elenco di indirizzi e-mail che il DRT può utilizzare per contattarti durante un presunto attacco	Write			
UpdateProtectionGroup	Concede l'autorizzazione per aggiornare un gruppo di protezione esistente	Write	protection-group*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateSubscription	Concede l'autorizzazione per aggiornare i dettagli di un abbonamento esistente	Write			

Tipi di risorse definiti da AWS Shield

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
attack	`arn:${Partition}:shield::${Account}:attack/${Id}`	
protection	`arn:${Partition}:shield::${Account}:protection/${Id}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
protection-group	`arn:${Partition}:shield::${Account}:protection-group/${Id}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Shield

AWS Shield definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare

ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta.	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base a tag sotto forma di coppie chiave/valore collegati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra le operazioni in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Signer

AWS Signer (prefisso del servizio:`signer`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Signer
- Tipi di risorsa definiti da AWS Signer
- Chiavi di condizione per AWS Signer

Operazioni definite da AWS Signer

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddProfilePermission	Concede l'autorizzazione per aggiungere autorizzazioni tra account a un profilo di firma	Gestione delle autorizzazioni	signing-profile*		
CancelSigningProfile	Concede l'autorizzazione per modificare lo stato di un profilo di firma in ANNULLATO	Scrittura	signing-profile*		
				signer:ProfileVersion	
DescribeSigningJob	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni su un processo di firma specifico	Lettura	signing-job*		
GetRevocationStatus	Concede l'autorizzazione per eseguire query sulle informazioni relative alla revoca delle risorse di firma	Lettura	signing-job*		
			signing-profile*		
GetSigningPlatform	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni su una piattaforma di firma specifica	Lettura			
GetSigningProfile	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni su un profilo di firma specifico	Lettura	signing-profile*		
				signer:ProfileVersion	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListProfilePermissions	Concede l'autorizzazione per elencare le autorizzazioni tra account associate a un profilo di firma	Lettura	signing-profile*		
ListSigningJobs	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i processi di firma nel tuo account	Elenco			
ListSigningPlatforms	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le piattaforme di firma disponibili	Elenco			
ListSigningProfiles	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i profili di firma nel tuo account	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag associati a un profilo di firma	Lettura	signing-profile*		
PutSigningProfile	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo profilo di firma	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
RemoveProfilePermission	Concede l'autorizzazione per rimuovere le autorizzazioni tra account da un profilo di firma	Gestione delle autorizzazioni	signing-profile*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RevokeSignature	Concede l'autorizzazione per modificare lo stato di un processo di firma in REVOCATO	Scrittura	signing-job*		
				signer:ProfileVersion	
RevokeSigningProfile	Concede l'autorizzazione per modificare lo stato di un profilo di firma in REVOCATO	Scrittura	signing-profile*		
				signer:ProfileVersion	
SignPayload	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di firma sul payload fornito	Scrittura	signing-profile*		
				signer:ProfileVersion	
StartSigningJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di firma sul codice fornito	Scrittura	signing-profile*		
				signer:ProfileVersion	
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere uno o più tag a un profilo di firma	Applicazione di tag	signing-profile*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere uno o più tag da un profilo di firma	Applicazione di tag	signing-profile*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Tipi di risorsa definiti da AWS Signer

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
signing-profile	`arn:${Partition}:signer:${Region}:${Account}:/signing-profiles/${ProfileName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
signing-job	`arn:${Partition}:signer:${Region}:${Account}:/signing-jobs/${JobId}`	

Chiavi di condizione per AWS Signer

AWS Signer definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al set di valori consentito per ciascuno dei tag	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al valore del tag associato alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di tag obbligatori nella richiesta	ArrayOfString
signer:ProfileVersion	Filtra l'accesso in base alla versione del profilo di firma	Stringa

Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Signin

AWS Signin (prefisso di servizio:`signin`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Signin AWS
- Tipi di risorse definiti da Signin AWS
- Chiavi condizionali per Signin AWS

Azioni definite da Signin AWS

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateTrustedIdentityPropagationApplicationForConsole	Concede l'autorizzazione a creare un'applicazione Identity Center che rappresenta un'istanza dell' AWS Management Console organizzazione Identity Center	Scrittura			sso:CreateApplication sso:GetSharedSsoConfiguration sso:ListApplications sso:PutApplicationAccessScope

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					sso:PutApplicationAssignmentConfiguration sso:PutApplicationAuthenticationMethod sso:PutApplicationGrant
ListTrustedIdentityPropagationApplicationsForConsole	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le applicazioni Identity Center che rappresentano il AWS Management Console	Elenco			sso:GetSharedSsoConfiguration sso:ListApplications

Tipi di risorse definiti da Signin AWS

AWS Signin non supporta la specificazione di un ARN di risorsa nell'`Resource`elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso a AWS Signin, `"Resource": "*"` specificalo nella tua policy.

Chiavi condizionali per Signin AWS

Signin non dispone di chiavi contestuali specifiche del servizio che possano essere utilizzate nell'`Condition`elemento delle dichiarazioni politiche. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, vedi AWS Global Conditional Context keys.

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Simple Email Service - Mail Manager

Amazon Simple Email Service - Mail Manager (prefisso del servizio:`ses`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon Simple Email Service - Mail Manager
- Tipi di risorse definiti da Amazon Simple Email Service - Mail Manager
- Chiavi di condizione per Amazon Simple Email Service - Mail Manager

Azioni definite da Amazon Simple Email Service - Mail Manager

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in

una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AllowVendedLogDeliveryForResource [solo	Concede l'autorizzazione a configurare la consegna dei log distribuiti per le risorse di Mail Manager	Gestione delle autorizzazioni	mailmanager-ingress-point		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
autorizzazione]			mailmanager-rule-set		
CreateAddonInstance	Concede l'autorizzazione a creare un'istanza aggiuntiva	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys ses:AddonSubscriptionArn	
CreateAddonSubscription	Concede l'autorizzazione a creare un abbonamento aggiuntivo	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateAddressList	Concede l'autorizzazione a creare un elenco di indirizzi	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateAddressListImportJob	Concede l'autorizzazione a creare un processo di importazione su un elenco di indirizzi	Scrittura	mailmanager-address-list*	aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateArchive	Concede l'autorizzazione a creare un archivio	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateIngressPoint	Concede l'autorizzazione a creare un punto di ingresso	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys ses:MailManagerRuleSetArn ses:MailManagerTrafficPolicyArn	ec2:DescribeVpcEndpoints iam:CreateServiceLinkedRole
CreateRelay	Concede l'autorizzazione a creare un relè SMTP	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateRuleSet	Concede l'autorizzazione a creare un set di regole	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateTrafficPolicy	Concede l'autorizzazione a creare una politica sul traffico	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteAddonInstance	Concede l'autorizzazione a eliminare un'istanza aggiuntiva	Scrittura	addon-instance*		
				aws:RequestTag/${TagKey}	
DeleteAddonSubscription	Concede l'autorizzazione a eliminare un abbonamento aggiuntivo	Scrittura	addon-subscription*		
				aws:RequestTag/${TagKey}	
DeleteAddressList	Concede l'autorizzazione a eliminare un elenco di indirizzi	Scrittura	mailmanager-address-list*	aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteArchive	Concede l'autorizzazione per eliminare un archivio	Scrittura	mailmanager-archive*		
				aws:RequestTag/${TagKey}	
DeleteIngressPoint	Concede l'autorizzazione a eliminare un punto di ingresso	Scrittura	mailmanager-ingress-point*		
				aws:RequestTag/${TagKey}	
DeleteRelay	Concede l'autorizzazione a eliminare un relè SMTP	Scrittura	mailmanager-smtp-relay*		
				aws:RequestTag/${TagKey}	
DeleteRuleSet	Concede l'autorizzazione per eliminare un set di regole	Scrittura	mailmanager-rule-set*		
				aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteTrafficPolicy	Concede l'autorizzazione a eliminare un punto di traffico	Scrittura	mailmanager-traffic-policy*		
				aws:RequestTag/${TagKey}	
DeregisterMemberFromAddressList	Concede l'autorizzazione a rimuovere un membro da un elenco di indirizzi	Scrittura	mailmanager-address-list*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetAddonInstance	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su un'istanza aggiuntiva	Lettura	addon-instance*		
				aws:RequestTag/${TagKey}	
GetAddonSubscription	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su un abbonamento aggiuntivo	Lettura	addon-subscription*		
				aws:RequestTag/${TagKey}	
GetAddressList	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su un elenco di indirizzi	Lettura	mailmanager-address-list*	aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetAddressListImportJob	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su un processo di importazione in un elenco di indirizzi	Lettura	mailmanager-address-list*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetArchive	Concede il permesso di ottenere informazioni su un archivio	Lettura	mailmanager-archive*		
				aws:RequestTag/${TagKey}	
GetArchiveExport	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni sull'esportazione di un archivio	Lettura	mailmanager-archive*		
GetArchiveMessage	Concede l'autorizzazione a recuperare i messaggi archiviati	Lettura	mailmanager-archive*		
GetArchiveMessageContent	Concede l'autorizzazione a recuperare il contenuto dei messaggi archiviati	Lettura	mailmanager-archive*		
GetArchiveSearch	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su una ricerca	Lettura	mailmanager-archive*		
GetArchiveSearchResults	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni sui risultati di ricerca	Lettura	mailmanager-archive*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetIngressPoint	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su un punto di ingresso	Lettura	mailmanager-ingress-point*		
				aws:RequestTag/${TagKey}	
GetMemberOfAddressList	Concede il permesso di ottenere informazioni su un membro in un elenco di indirizzi	Lettura	mailmanager-address-list*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetRelay	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su un relè SMTP	Lettura	mailmanager-smtp-relay*		
				aws:RequestTag/${TagKey}	
GetRuleSet	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su un set di regole	Lettura	mailmanager-rule-set*		
				aws:RequestTag/${TagKey}	
GetTrafficPolicy	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su una politica del traffico	Lettura	mailmanager-traffic-policy*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey}	
ListAddonInstances	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le istanze del componente aggiuntivo associate al tuo account	Elenco			
ListAddonSubscriptions	Concede l'autorizzazione a elencare tutti gli abbonamenti aggiuntivi associati al tuo account	Elenco			
ListAddressListImportJobs	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i lavori di importazione associati a un elenco di indirizzi	Elenco	mailmanager-address-list*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListAddressLists	Concede l'autorizzazione a elencare tutti gli elenchi di indirizzi associati al tuo account	Elenco			
ListArchiveExports	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le esportazioni di archivio associate al tuo account	Elenco			
ListArchiveSearches	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le ricerche negli archivi associate al tuo account	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListArchives	Concede l'autorizzazione a elencare tutti gli archivi associati al tuo account	Elenco			
ListIngressPoints	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i punti di ingresso associati al tuo account	Elenco			
ListMembersOfAddressList	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i membri associati a un elenco di indirizzi	Elenco	mailmanager-address-list*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListRelays	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i relè SMTP associati all'account	Elenco			
ListRuleSets	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i set di regole associati all'account	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i tag associati alla risorsa	Lettura	addon-instance		
			addon-subscription		
			mailmanager-archive		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			mailmanager-ingress-point		
			mailmanager-rule-set		
			mailmanager-smtp-relay		
			mailmanager-traffic-policy		
ListTrafficPolicies	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le politiche sul traffico associate al tuo account	Elenco			
RegisterMemberToAddressList	Concede l'autorizzazione ad aggiungere un membro a un elenco di indirizzi	Scrittura	mailmanager-address-list*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
StartAddressListImportJob	Concede l'autorizzazione ad avviare un processo di importazione su un elenco di indirizzi	Scrittura	mailmanager-address-list*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
StartArchiveExport	Concede l'autorizzazione per avviare un'esportazione di archivi	Scrittura	mailmanager-archive*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartArchiveSearch	Concede l'autorizzazione per avviare una ricerca nell'archivio	Scrittura	mailmanager-archive*		
StopAddressListImportJob	Concede l'autorizzazione a interrompere un processo di importazione in corso su un elenco di indirizzi	Scrittura	mailmanager-address-list*	aws:ResourceTag/${TagKey}	
StopArchiveExport	Concede l'autorizzazione a interrompere l'esportazione degli archivi	Scrittura	mailmanager-archive*		
StopArchiveSearch	Concede l'autorizzazione a interrompere la ricerca negli archivi	Scrittura	mailmanager-archive*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere uno o più tag (chiavi e valori) a una risorsa specificata	Applicazione di tag	addon-instance		
			addon-subscription		
			mailmanager-address-list		
			mailmanager-archive		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			mailmanager-ingress-point		
			mailmanager-rule-set		
			mailmanager-smtp-relay		
			mailmanager-traffic-policy		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere uno o più tag (chiavi e valori) da una risorsa specificata	Assegnazione di tag	addon-instance		
			addon-subscription		
			mailmanager-address-list		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			mailmanager-archive		
			mailmanager-ingress-point		
			mailmanager-rule-set		
			mailmanager-smtp-relay		
			mailmanager-traffic-policy		
				aws:TagKeys	
UpdateArchive	Concede l'autorizzazione per aggiornare un archivio	Scrittura	mailmanager-archive*		
				aws:RequestTag/${TagKey}	
UpdateIngressPoint	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un punto di ingresso	Scrittura	mailmanager-ingress-point*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} ses:MailManagerTrafficPolicyArn ses:MailManagerRuleSetArn	
UpdateRelay	Concede l'autorizzazione all'aggiornamento di un relè SMTP	Scrittura	mailmanager-smtp-relay*		
				aws:RequestTag/${TagKey}	
UpdateRuleSet	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un set di regole	Scrittura	mailmanager-rule-set*		
				aws:RequestTag/${TagKey}	
UpdateTrafficPolicy	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una politica sul traffico	Scrittura	mailmanager-traffic-policy*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey}	

Tipi di risorse definiti da Amazon Simple Email Service - Mail Manager

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
addon-instance	`arn:${Partition}:ses:${Region}:${Account}:addon-instance/${AddonInstanceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
addon-subscription	`arn:${Partition}:ses:${Region}:${Account}:addon-subscription/${AddonSubscriptionId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
mailmanager-archive	`arn:${Partition}:ses:${Region}:${Account}:mailmanager-archive/${ArchiveId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
mailmanager-ingress-point	`arn:${Partition}:ses:${Region}:${Account}:mailmanager-ingress-point/${IngressPointId}`	aws:ResourceTag/${TagKey} ses:MailManagerIngressPointType

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
mailmanager-smtp-relay	arn:${Partition}:ses:${Region}:${Account}:mailmanager-smtp-relay/${RelayId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
mailmanager-rule-set	arn:${Partition}:ses:${Region}:${Account}:mailmanager-rule-set/${RuleSetId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
mailmanager-traffic-policy	arn:${Partition}:ses:${Region}:${Account}:mailmanager-traffic-policy/${TrafficPolicyId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
mailmanager-address-list	arn:${Partition}:ses:${Region}:${Account}:mailmanager-address-list/${AddressListId}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Simple Email Service - Mail Manager

Amazon Simple Email Service - Mail Manager definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString
ses:AddonSubscriptionArn	Filtra l'accesso tramite SES Addon Subscription ARN	ARN
ses:MailManagerIngressPointType	Filtra l'accesso in base al tipo di punto di ingresso di SES Mail Manager, ad esempio OPEN o AUTH	Stringa
ses:MailManagerRuleSetArn	Filtra l'accesso in base al set di regole di SES Mail Manager (ARN)	ARN
ses:MailManagerTrafficPolicyArn	Filtra l'accesso in base alla politica del traffico di SES Mail Manager (ARN)	ARN

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Simple Email Service v2

Amazon Simple Email Service v2 (prefisso del servizio:`ses`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi del contesto di condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon Simple Email Service v2

- Tipi di risorsa definiti da Amazon Simple Email Service v2
- Chiavi di condizione per Amazon Simple Email Service v2

Azioni definite da Amazon Simple Email Service v2

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchGetMetricData	Concede l'autorizzazione per ottenere i dati dei parametri relativi all'attività	Lettura	configuration-set		
			identity		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
CancelExportJob	Concede l'autorizzazione ad annullare un processo di esportazione	Scrittura	export-job*		
				ses:ApiVersion ses:ExportSourceType	
CreateConfigurationSet	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo set di configurazione	Write	configuration-set*		
			dedicated-ip-pool		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			mailmanager-archive		
				ses:ApiVersion aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateConfigurationSetEventDestination	Concede l'autorizzazione per creare una destinazione di eventi per il set di configurazione	Write	configuration-set*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateContact	Concede l'autorizzazione per creare un contatto	Write	contact-list*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateContactList	Concede l'autorizzazione per creare un elenco di contatti	Write	contact-list*		
				ses:ApiVersion aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateCustomVerificationEmailTemplate	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo modello e-mail di verifica personalizzato	Write	custom-verification-email-template*		
				ses:ApiVersion	
CreateDedicatedIpPool	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo pool di indirizzi IP dedicati	Write	dedicated-ip-pool*		
				ses:ApiVersion aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateDeliverabilityTestReport	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo test predittivo di inserimento nella posta in arrivo	Write	identity*		
				ses:ApiVersion aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateEmailIdentity	Concede l'autorizzazione per avviare il processo di verifica di un'identità e-mail	Write	identity*		
				ses:ApiVersion aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateEmailIdentityPolicy	Concede l'autorizzazione per creare la policy di autorizzazione di invio specificato per l'identità data	Gestione delle autorizzazioni	identity*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateEmailTemplate	Concede l'autorizzazione per creare un modello e-mail	Scrittura	template*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ses:ApiVersion	
CreateExportJob	Concede l'autorizzazione a creare un processo di esportazione	Scrittura		ses:ApiVersion ses:ExportSourceType	
CreateImportJob	Concede l'autorizzazione per creare un processo di importazione per una destinazione dati	Scrittura		ses:ApiVersion	
CreateMultiRegionEndpoint	Concede l'autorizzazione a creare un nuovo endpoint multiregionale	Scrittura		ses:ApiVersion aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	iam:CreateServiceLinkedRole
DeleteConfigurationSet	Concede l'autorizzazione per eliminare un set di configurazione esistente	Write	configuration-set*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteConfigurationSetEventDestination	Concede l'autorizzazione per eliminare una destinazione degli eventi	Write	configuration-set*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteContact	Concede l'autorizzazione per eliminare un contatto da un elenco di contatti	Write	contact-list*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteContactList	Concede l'autorizzazione per eliminare un elenco di contatti con tutti i suoi contatti	Write	contact-list*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteCustomVerificationEmailTemplate	Concede l'autorizzazione per eliminare un modello e-mail di verifica personalizzato esistente	Write	custom-verification-email-template*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ses:ApiVersion	
DeleteDedicatedIpPool	Concede l'autorizzazione per eliminare un pool IP dedicato	Write	dedicated-ip-pool*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteEmailIdentity	Concede l'autorizzazione per eliminare un'identità e-mail	Write	identity*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteEmailIdentityPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare la policy di autorizzazione di invio specificata per l'identità data (un indirizzo e-mail o un dominio)	Gestione delle autorizzazioni	identity*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteEmailTemplate	Concede l'autorizzazione per eliminare un modello e-mail	Scrittura	template*		
				ses:ApiVersion	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteMultiRegionEndpoint	Concede l'autorizzazione a eliminare un endpoint multiregionale	Scrittura	multi-region-endpoint*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteSuppressedDestination	Concede l'autorizzazione per rimuovere un indirizzo e-mail dall'elenco di eliminazione dell'account	Write		ses:ApiVersion	
GetAccount	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sullo stato e sulle funzionalità dell'invio e-mail per l'account	Read		ses:ApiVersion	
GetBlacklistReports	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco degli elenchi di negazione in cui vengono visualizzati gli indirizzi IP dedicati o i domini tracciati	Read		ses:ApiVersion	
GetConfigurationSet	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su un set di configurazione esistente	Read	configuration-set*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetConfigurationSetEventDestinations	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di destinazioni di eventi che sono associati a un set di configurazione	Read	configuration-set*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetContact	Concede l'autorizzazione per restituire un contatto da un elenco di contatti	Read	contact-list*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetContactList	Concede l'autorizzazione per restituire i metadati dell'elenco contatti	Read	contact-list*		
				ses:ApiVersion	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetCustomVerificationEmailTemplate	Concede l'autorizzazione per restituire il modello di verifica e-mail personalizzato per il nome del modello specificato	Read	custom-verification-email-template*		
				ses:ApiVersion	
GetDedicatedIp	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su un indirizzo IP dedicato	Lettura		ses:ApiVersion	
GetDedicatedIpPool	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su un pool IP dedicato	Lettura	dedicated-ip-pool*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetDedicatedIps	Concede l'autorizzazione per elencare gli indirizzi IP dedicati a un pool IP dedicato	Read	dedicated-ip-pool*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDeliverabilityDashboardOptions	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato del pannello di controllo di efficienza del recapito	Read		ses:ApiVersion	
GetDeliverabilityTestReport	Concede l'autorizzazione per recuperare i risultati di un test predittivo di inserimento nella posta in arrivo	Read	deliverability-test-report*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetDomainDeliverabilityCampaign	Concede l'autorizzazione per recuperare tutti i dati di efficienza del recapito per una campagna specifica	Read		ses:ApiVersion	
GetDomainStatisticsReport	Concede l'autorizzazione per recuperare i tassi di raggiungimento della casella della posta in arrivo e di coinvolgimento per i domini utilizzati per inviare l'e-mail.	Read	identity*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetEmailIdentity	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni su un'identità specifica	Read	identity*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetEmailIdentityPolicies	Concede l'autorizzazione per restituire le policy di autorizzazione di invio richieste per l'identità data (un indirizzo e-mail o un dominio)	Read	identity*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetEmailTemplate	Concede l'autorizzazione per restituire l'oggetto modello (che include la riga dell'oggetto, la parte HTML e la parte di testo) per il modello specificato	Lettura	template*		
				ses:ApiVersion	
GetExportJob	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su un processo di esportazione	Lettura	export-job*		
				ses:ApiVersion ses:ExportSourceType	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetImportJob	Concede l'autorizzazione per fornire informazioni su un processo di importazione	Lettura	import-job*		
				ses:ApiVersion	
GetMessageInsights	Concede l'autorizzazione a fornire approfondimenti su un messaggio	Lettura		ses:ApiVersion	
GetMultiRegionEndpoint	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su un endpoint multiregionale	Lettura	multi-region-endpoint*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetSuppressedDestination	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni su un indirizzo e-mail specifico presente nell'elenco di eliminazione per l'account	Read		ses:ApiVersion	
ListConfigurationSets	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i set di configurazione per l'account	Elenco		ses:ApiVersion	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListContactLists	Concede l'autorizzazione per elencare tutti gli elenchi di contatti disponibili per l'account	Elenco		ses:ApiVersion	
ListContacts	Concede l'autorizzazione per elencare i contatti presenti in un elenco di contatti specifico	Elenco	contact-list*		
				ses:ApiVersion	
ListCustomVerificationEmailTemplates	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i modelli di e-mail di verifica personalizzati esistenti per l'account	Elenco		ses:ApiVersion	
ListDedicatedIpPools	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i pool IP dedicati per l'account	Elenco		ses:ApiVersion	
ListDeliverabilityTestReports	Concede l'autorizzazione per recuperare l'elenco dei test predittivi di inserimento nella posta in arrivo eseguiti, indipendentemente dal loro stato, per l'account	Elenco		ses:ApiVersion	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListDomainDeliverabilityCampaigns	Concede l'autorizzazione per elencare i dati di efficienza del recapito per le campagne che hanno utilizzato un dominio specifico per inviare e-mail durante un intervallo di tempo specificato	Read		ses:ApiVersion	
ListEmailIdentities	Concede l'autorizzazione per elencare le identità e-mail per l'account	Elenco		ses:ApiVersion	
ListEmailTemplates	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i modelli di e-mail per l'account	Elenco		ses:ApiVersion	
ListExportJobs	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i processi di esportazione per l'account	Elenco		ses:ApiVersion ses:ExportSourceType	
ListImportJobs	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i processi di importazione per l'account	Elenco		ses:ApiVersion	
ListMultiRegionEndpoints	Concede l'autorizzazione a elencare tutti gli endpoint multiregionali del tuo account	Elenco		ses:ApiVersion	
ListRecommendations	Concede l'autorizzazione per elencare le raccomandazioni per l'account	Lettura	identity		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListSuppressedDestinations	Concede l'autorizzazione per elencare gli indirizzi e-mail presenti nell'elenco di eliminazione dell'account	Read		ses:ApiVersion	
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco dei tag (chiavi e valori) associati a una risorsa specifica per l'account	Read	configuration-set		
			contact-list		
			dedicated-ip-pool		
			deliverability-test-report		
			identity		
				ses:ApiVersion	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutAccountDedicatedIpWarmupAttributes	Concede l'autorizzazione per attivare o disattivare la funzione di preriscaldamento automatico per gli indirizzi IP dedicati	Write		ses:ApiVersion	
PutAccountDetails	Concede l'autorizzazione per aggiornare i dettagli dell'account	Write		ses:ApiVersion	
PutAccountSendingAttributes	Concede l'autorizzazione per attivare o disattivare la possibilità di inviare e-mail per l'account	Write		ses:ApiVersion	
PutAccountSuppressionAttributes	Concede l'autorizzazione per modificare le impostazioni per l'elenco di eliminazione a livello di account	Scrittura		ses:ApiVersion	
PutAccountVdmAttributes	Concede l'autorizzazione per modificare le impostazioni di VDM per l'account	Scrittura		ses:ApiVersion	
PutConfigurationSetArchivingOptions	Concede l'autorizzazione ad associare un set di configurazione a un archivio di Mail Manager	Scrittura	configuration-set* mailmanager-archive		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
PutConfigurationSetDeliveryOptions	Concede l'autorizzazione per associare un set di configurazione a un pool di indirizzi IP dedicati	Write	configuration-set*		
			dedicated-ip-pool		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
PutConfigurationSetReputationOptions	Concede l'autorizzazione per attivare o disattivare la raccolta dei parametri di reputazione per le e-mail inviate tramite un determinato set di configurazione	Write	configuration-set*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutConfigurationSetSendingOptions	Concede l'autorizzazione per attivare o disattivare l'invio di e-mail per i messaggi che usano un determinato set di configurazione	Write	configuration-set*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
PutConfigurationSetSuppressionOptions	Concede l'autorizzazione per specificare le preferenze e dell'elenco di eliminazione degli account per un determinato set di configurazione	Write	configuration-set*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
PutConfigurationSetTrackingOptions	Concede l'autorizzazione per specificare un dominio personalizzato da utilizzare per aprire e fare clic sugli elementi di tracciamento nei messaggi e-mail inviati per un particolare set di configurazione	Scrittura	configuration-set*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutConfigurationSetVdmOptions	Concede l'autorizzazione per sostituire le impostazioni VDM a livello di account per un determinato set di configurazione	Scrittura	configuration-set*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
PutDedicatedIpInPool	Concede l'autorizzazione per spostare un indirizzo IP dedicato in un pool di indirizzi IP dedicati esistente	Scrittura	dedicated-ip-pool*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
PutDedicatedIpPoolScalingAttributes	Concede l'autorizzazione per trasferire un pool IP dedicato da Standard a Gestito	Scrittura	dedicated-ip-pool*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
PutDedicatedIpWarmupAttributes	Concede l'autorizzazione per mettere gli attributi di riscaldamento IP dedicati	Write		ses:ApiVersion	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutDeliverabilityDashboardOption	Concede l'autorizzazione per attivare o disattivare il pannello di controllo di efficienza del recapito	Write		ses:ApiVersion	
PutEmailIdentityConfigurationSetAttributes	Concede l'autorizzazione per associare un set di configurazione a un'identità di e-mail	Write	identity*		
			configuration-set		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
PutEmailIdentityDkimAttributes	Concede l'autorizzazione per attivare o disattivare l'autenticazione DKIM per un'identità e-mail.	Write	identity*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
PutEmailIdentityDkimSigningAttributes	Concede l'autorizzazione per configurare o modificare le impostazioni di autenticazione DKIM per un'identità di dominio di e-mail	Write	identity*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutEmailIdentityFeedbackAttributes	Concede l'autorizzazione per attivare o disattivare l'inoltro del feedback per un'identità di e-mail	Write	identity*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
PutEmailIdentityMailFromAttributes	Concede l'autorizzazione per attivare o disattivare la configurazione del dominio personalizzato MAIL FROM per un'identità e-mail	Write	identity*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
PutSuppressedDestination	Concede l'autorizzazione per aggiungere un indirizzo e-mail all'elenco di soppressione	Scrittura		ses:ApiVersion	
ReplicateEmailIdentityDkimSigningKey [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a replicare la chiave di firma DKIM dell'identità di posta elettronica	Gestione delle autorizzazioni	identity*		
				ses:ReplicaRegion	
SendBulkEmail	Concede l'autorizzazione per comporre un messaggio e-mail a più destinazioni	Write	identity*		
			template*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			configuration-set		
				ses:ApiVersion ses:MultiRegionEndpointId	
SendCustomVerificationEmail	Concede l'autorizzazione per aggiungere un indirizzo e-mail all'elenco delle identità e tenta di verificarlo	Write	custom-verification-email-template*		
				ses:ApiVersion	
SendEmail	Concede l'autorizzazione per inviare un messaggio e-mail	Write	identity*		
			configuration-set		
			template		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ses:ApiVersion ses:FeedbackAddress ses:FromAddress ses:FromDisplayName ses:Recipients ses:MultiRegionEndpointId	
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere uno o più tag (chiavi e valori) a una risorsa specificata	Applicazione di tag	configuration-set		
			contact-list		
			dedicated-ip-pool		
			deliverability-test-report		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			identity		
				ses:ApiVersion aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
TestRenderEmailTemplate	Concede l'autorizzazione per creare un'anteprima del contenuto MIME di un'e-mail quando viene fornito con un modello e un set di dati di sostituzione	Write	template*		
				ses:ApiVersion	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere uno o più tag (chiavi e valori) da una risorsa specificata	Applicazione di tag	configuration-set		
			contact-list		
			dedicated-ip-pool		
			deliverability-test-report		
			identity		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ses:ApiVersion aws:TagKeys	
UpdateConfigurationSetEventDestination	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione di una destinazione degli eventi per un set di configurazione	Write	configuration-set*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateContact	Concede l'autorizzazione per aggiornare le preferenze di un contatto per un elenco	Write	contact-list*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateContactList	Concede l'autorizzazione per aggiornare i metadati dell'elenco contatti	Write	contact-list*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateCustomVerificationEmailTemplate	Concede l'autorizzazione per aggiornare un modello e-mail di verifica personalizzato esistente	Write	custom-verification-email-template*		
				ses:ApiVersion	
UpdateEmailIdentityPolicy	Concede l'autorizzazione per aggiornare la policy di autorizzazione di invio specificata per l'identità data (un indirizzo e-mail o un dominio)	Gestione delle autorizzazioni	identity*		
				ses:ApiVersion aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateEmailTemplate	Concede l'autorizzazione per aggiornare un modello e-mail	Write	template*		
				ses:ApiVersion	

Tipi di risorsa definiti da Amazon Simple Email Service v2

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo

di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
configuration-set	`arn:${Partition}:ses:${Region}:${Account}:configuration-set/${ConfigurationSetName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
contact-list	`arn:${Partition}:ses:${Region}:${Account}:contact-list/${ContactListName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
custom-verification-email-template	`arn:${Partition}:ses:${Region}:${Account}:custom-verification-email-template/${TemplateName}`	
dedicated-ip-pool	`arn:${Partition}:ses:${Region}:${Account}:dedicated-ip-pool/${DedicatedIPPool}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
deliverability-test-report	`arn:${Partition}:ses:${Region}:${Account}:deliverability-test-report/${ReportId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
export-job	`arn:${Partition}:ses:${Region}:${Account}:export-job/${ExportJobId}`	
identity	`arn:${Partition}:ses:${Region}:${Account}:identity/${IdentityName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
import-job	`arn:${Partition}:ses:${Region}:${Account}:import-job/${ImportJobId}`	
template	`arn:${Partition}:ses:${Region}:${Account}:template/${TemplateName}`	

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
multi-region-endpoint	`arn:${Partition}:ses:${Region}:${Account}:multi-region-endpoint/${EndpointName}`	
mailmanager-archive	`arn:${Partition}:ses:${Region}:${Account}:mailmanager-archive/${ArchiveId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Simple Email Service v2

Amazon Simple Email Service v2 definisce le chiavi di condizione seguenti che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di AWS contesto delle condizioni globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString
ses:ApiVersion	Filtra l'accesso in base alla versione dell'API SES	Stringa
ses:ExportSourceType	Filtra l'accesso in base al tipo di risorsa di esportazione	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
ses:FeedbackAddress	Filtra l'accesso in base all'indirizzo "Percorso di ritorno", che specifica l'indirizzo a cui mancati recapiti e reclami possono essere inviati tramite l'inoltro di feedback via e-mail	Stringa
ses:FromAddress	Filtra l'accesso in base all'indirizzo "Da" di un messaggio	Stringa
ses:FromDisplayName	Filtra l'accesso in base all'indirizzo "Da" utilizzato come nome visualizzato di un messaggio	Stringa
ses:MultiRegionEndpointId	Filtra l'accesso in base all'ID endpoint multiregionale utilizzato per inviare e-mail	Stringa
ses:Recipients	Filtra l'accesso in base agli indirizzi del destinatario di un messaggio, che includono gli indirizzi "A", "CC" e "CCN".	ArrayOfString
ses:ReplicaRegion	Filtra l'accesso in base alle aree di replica per la replica della chiave di firma DKIM del dominio	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Simple Workflow Service

Amazon Simple Workflow Service (prefisso del servizio: `swf`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy di autorizzazione di IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Simple Workflow Service
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Simple Workflow Service
- Chiavi di condizione per Amazon Simple Workflow Service

Operazioni definite da Amazon Simple Workflow Service

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento

al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CancelTimer [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per annullare un timer avviato in precedenza e registrare un TimerCanceled evento nella cronologia	Scrittura	domain*		
CancelWorkflowExecution [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a chiudere l'esecuzione del flusso di lavoro e registrare un WorkflowExecutionCanceled evento nella cronologia	Scrittura	domain*		
CompleteWorkflowExecution [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a chiudere l'esecuzione del flusso di lavoro e registrare un WorkflowExecutionCompleted evento nella cronologia	Scrittura	domain*		
ContinueAsNewWorkflowExecution [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per chiudere il flusso di lavoro e avviarne uno nuovo dello stesso tipo utilizzando lo stesso ID del flusso di lavoro e un ID di esecuzione univoco	Scrittura	domain*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CountClosedWorkflowExecutions	Concede l'autorizzazione per restituire il numero di flussi di lavoro chiusi all'interno del dominio indicato che soddisfano i criteri di filtraggio specificati	Lettura	domain*		
				swf:tagFilter.tag swf:typeFilter.name swf:typeFilter.version	
CountOpenWorkflowExecutions	Concede l'autorizzazione per restituire il numero di flussi di lavoro aperti all'interno del dominio indicato che soddisfano i criteri di filtraggio specificati	Lettura	domain*		
				swf:tagFilter.tag swf:typeFilter.name swf:typeFilter.version	
CountPendingActivityTasks	Concede l'autorizzazione per restituire il numero stimato di attività nell'elenco delle attività specificato	Lettura	domain*		
				swf:taskList.name	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CountPendingDecisionTasks	Concede l'autorizzazione per restituire il numero stimato di attività decisionali nell'elenco delle attività specificato	Lettura	domain*		
				swf:taskList.name	
DeleteActivityType	Concede l'autorizzazione a eliminare il tipo di attività specificato	Scrittura	domain*		
				swf:activityType.name swf:activityType.version	
DeleteWorkflowType	Concede l'autorizzazione a eliminare il tipo di flusso di lavoro specificato	Scrittura	domain*		
				swf:workflowType.name swf:workflowType.version	
DeprecateActivityType	Concede l'autorizzazione per rendere obsoleto il tipo di attività specificato	Scrittura	domain*		
				swf:activityType.name swf:activityType.version	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeprecateDomain	Concede l'autorizzazione per rendere obsoleto il dominio specificato	Scrittura	domain*		
DeprecateWorkflowType	Concede l'autorizzazione per rendere obsoleto il tipo di flusso di lavoro specificato	Scrittura	domain*		
				swf:workflowType.name swf:workflowType.version	
DescribeActivityType	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni sul tipo di attività specificato	Lettura	domain*		
				swf:activityType.name swf:activityType.version	
DescribeDomain	Concede l'autorizzazione per restituire le informazioni sul dominio specificato, tra cui la descrizione e lo stato	Lettura	domain*		
DescribeWorkflowExecution	Concede l'autorizzazione per restituire le informazioni sul flusso di lavoro specificato, inclusi il tipo e alcune statistiche	Lettura	domain*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeWorkflowType	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni sul tipo di flusso di lavoro specificato	Lettura	domain*		
				swf:workflowType.name swf:workflowType.version	
FailWorkflowExecution [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a chiudere l'esecuzione del flusso di lavoro e registrare un WorkflowExecutionFailed evento nella cronologia	Scrittura	domain*		
GetWorkflowExecutionHistory	Concede l'autorizzazione per restituire la cronologia del flusso di lavoro specificato	Lettura	domain*		
ListActivityTypes	Concede l'autorizzazione per restituire le informazioni su tutte le attività registrate nel dominio specificato che corrispondono al nome specificato e allo stato della registrazione	Elenco	domain*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListClosedWorkflowExecutions	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di flussi di lavoro chiusi nel dominio specificato che soddisfano i criteri di filtraggio	Elenco	domain*		
				swf:tagFilter.tag swf:typeFilter.name swf:typeFilter.version	
ListDomains	Concede l'autorizzazione per restituire l'elenco dei domini registrati nell'account	Elenco			
ListOpenWorkflowExecutions	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di flussi di lavoro aperti nel dominio specificato che soddisfano i criteri di filtraggio	Elenco	domain*		
				swf:tagFilter.tag swf:typeFilter.name swf:typeFilter.version	
ListTagsForResource	Concede il permesso di elencare i tag per una risorsa SWF AWS	Elenco	domain		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListWorkflowTypes	Concede l'autorizzazione per restituire le informazioni sui tipi di flusso di lavoro nel dominio specificato	Elenco	domain*		
PollForActivityTask	Concede il permesso ai lavoratori di ottenere un oggetto ActivityTask dalla TaskList dell'attività specificata	Scrittura	domain*		
				swf:taskList.name	
PollForDecisionTask	Concede l'autorizzazione ai decisori di ottenere una DecisionTask TaskList dalla decisione specificata	Scrittura	domain*		
				swf:taskList.name	
RecordActivityTaskHeartbeat	Concede il permesso ai lavoratori di segnalare al servizio che il ActivityTask TaskToken specificato sta ancora facendo progressi.	Scrittura	domain*		
RecordMarker [solo autorizzazione]	Concede il permesso di registrare un MarkerRecorded evento nella cronologia	Scrittura	domain*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RegisterActivityType	Concede l'autorizzazione per registrare un nuovo tipo di attività con le relative impostazioni di configurazione nel dominio specificato	Scrittura	domain*		
				swf:defaultTaskList.name swf:name swf:version	
RegisterDomain	Concede l'autorizzazione per registrare un nuovo dominio	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
RegisterWorkflowType	Concede l'autorizzazione per registrare un nuovo tipo di flusso di lavoro e le relative impostazioni di configurazione nel dominio specificato	Scrittura	domain*		
				swf:defaultTaskList.name swf:name swf:version	
RequestCancelActivityTask [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per tentare di annullare un'attività pianificata in precedenza	Scrittura	domain*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RequestCancelExternalWorkflowExecution [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per inviare una richiesta di annullamento del flusso di lavoro esterno specificato	Scrittura	domain*		
RequestCancelWorkflowExecution	Concede l'autorizzazione a registrare un WorkflowExecutionCancelRequested evento nell'esecuzione del flusso di lavoro attualmente in esecuzione identificato dal dominio, WorkflowID e RunID specificati	Scrittura	domain*		
RespondActivityTaskCanceled	Concede il permesso ai lavoratori di comunicare al servizio che il file ActivityTask identificato dal TaskToken è stato annullato con successo	Scrittura	domain*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RespondActivityTaskCompleted	Concede il permesso ai lavoratori di comunicare al servizio che l' ActivityTask identificato dal TaskToken è stato completato con successo con un risultato (se fornito)	Scrittura	domain*	swf:activityType.name swf:activityType.version swf:tagList.member.0 swf:tagList.member.1 swf:tagList.member.2 swf:tagList.member.3 swf:tagList.member.4 swf:taskList.name	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				swf:workflowType.name swf:workflowType.version	
RespondActivityTaskFailed	Concede il permesso ai lavoratori di comunicare al servizio che il file ActivityTask identificato dal TaskToken non è riuscito per un motivo (se specificato)	Scrittura	domain*		
RespondDecisionTaskCompleted	Concede il permesso ai decisori di comunicare al servizio che l'oggetto DecisionTask identificato dal TaskToken è stato completato con successo	Scrittura	domain*		
ScheduleActivityTask [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per pianificare un'attività	Scrittura	domain*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SignalExternalWorkflowExecution [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per richiedere il recapito di un segnale al flusso di lavoro esterno specificato e alle registrazioni	Scrittura	domain*		
SignalWorkflowExecution	Concede l'autorizzazione a registrare un WorkflowExecutionSignaled evento nella cronologia di esecuzione del flusso di lavoro e a creare un'attività decisionale per l'esecuzione del flusso di lavoro identificata dal dominio, WorkflowID e RunID specificati	Scrittura	domain*		
StartChildWorkflowExecution [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per richiedere l'avvio di un flusso di lavoro figlio	Scrittura	domain*		
StartTimer [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per avviare un timer per un flusso di lavoro	Scrittura	domain*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartWorkflowExecution	Concede l'autorizzazione per avviare l'esecuzione del tipo di flusso di lavoro nel dominio specificato utilizzando il workflowId e i dati di input specificati	Scrittura	domain*	swf:tagList.member.0 swf:tagList.member.1 swf:tagList.member.2 swf:tagList.member.3 swf:tagList.member.4 swf:taskList.name swf:workflowType.name swf:workflowType.version	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TagResource	Concede il permesso di etichettare una risorsa SWF AWS	Assegnazione di tag	domain		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
TerminateWorkflowExecution	Concede l'autorizzazione a registrare un WorkflowExecutionTerminated evento e forzare la chiusura dell'esecuzione del flusso di lavoro identificata dal dominio, RunID e WorkflowID specificati	Scrittura	domain*		
UndeprecateActivityType	Concede l'autorizzazione per dichiarare non più obsoleto un tipo di attività in precedenza obsoleto	Scrittura	domain*		
				swf:activityType.name swf:activityType.version	
UndeprecateDomain	Concede l'autorizzazione per dichiarare non più obsoleto un dominio in precedenza obsoleto	Scrittura	domain*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UndeprecateWorkflowType	Concede l'autorizzazione per dichiarare non più obsoleto un tipo di flusso di lavoro in precedenza obsoleto	Scrittura	domain*		
				swf:workflowType.name swf:workflowType.version	
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere un tag da una risorsa SWF AWS	Assegnazione di tag	domain		
				aws:TagKeys	

Tipi di risorsa definiti da Amazon Simple Workflow Service

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
domain	`arn:${Partition}:swf::${Account}:/domain/${DomainName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Simple Workflow Service

Amazon Simple Workflow Service definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consultate AWS Global Context keys.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al tag della risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla chiave di tag	ArrayOfString
swf:activityType.name	Filtra l'accesso in base al nome del tipo di attività	Stringa
swf:activityType.version	Filtra l'accesso in base alla versione del tipo di attività	Stringa
swf:defaultTaskList.name	Filtra l'accesso in base al nome dell'elenco delle attività predefinite	Stringa
swf:name	Filtra l'accesso in base al nome delle attività o dei flussi di lavoro	Stringa
swf:tagFilter.tag	Filtra l'accesso in base al valore di tagFilter.tag	Stringa
swf:tagList.member.0	Filtra l'accesso in base al tag specificato	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
swf:tagList.member.1	Filtra l'accesso in base al tag specificato	Stringa
swf:tagList.member.2	Filtra l'accesso in base al tag specificato	Stringa
swf:tagList.member.3	Filtra l'accesso in base al tag specificato	Stringa
swf:tagList.member.4	Filtra l'accesso in base al tag specificato	Stringa
swf:taskList.name	Filtra l'accesso in base al nome dell'elenco delle attività	Stringa
swf:typeFilter.name	Filtra l'accesso in base al nome del tipo filtro	Stringa
swf:typeFilter.version	Filtra l'accesso in base alla versione del tipo filtro	Stringa
swf:version	Filtra l'accesso in base alla versione delle attività o dei flussi di lavoro	Stringa
swf:workflowType.name	Filtra l'accesso in base al nome del tipo di flusso di lavoro	Stringa
swf:workflowType.version	Filtra l'accesso in base alla versione del tipo di flusso di lavoro	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon SimpleDB

Amazon SimpleDB (prefisso del servizio: `sdb`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon SimpleDB
- Tipi di risorsa definiti da Amazon SimpleDB
- Chiavi di condizione per Amazon SimpleDB

Operazioni definite da Amazon SimpleDB

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchDeleteAttributes	Esegue più DeleteAttributes operazioni in una singola chiamata, il che riduce i round trip e le latenze	Scrittura	domain*		
BatchPutAttributes	Con l' BatchPutAttributes operazione, è possibile eseguire più PutAttribute operazioni in una singola chiamata. Con l' BatchPutAttributes operazione, è possibile eseguire più PutAttribute operazioni in una singola chiamata	Scrittura	domain*		
CreateDomain	L' CreateDomain operazione crea un nuovo dominio	Scrittura	domain*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteAttributes	Elimina uno o più attributi associati all'elemento	Scrittura	domain*		
DeleteDomain	L' DeleteDomain operazione elimina un dominio	Scrittura	domain*		
DomainMetadata	Restituisce le informazioni su dominio, inclusa la data di creazione del dominio, il numero di elementi e attributi e la dimensione di nomi e valori di attributi	Lettura	domain*		
GetAttributes	Restituisce tutti gli attributi associati all'elemento	Lettura	domain*		
ListDomains	Descrizione per ListDomains	Elenco			
PutAttributes	L' PutAttributes operazione crea o sostituisce gli attributi in un elemento	Scrittura	domain*		
Select	Descrizione per Select	Lettura	domain*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon SimpleDB

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
domain	`arn:${Partition}:sdb:${Region}:${Account}:domain/${DomainName}`	

Chiavi di condizione per Amazon SimpleDB

SimpleDB non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, vedere AWS Global Conditional Context keys.

Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS SimSpace Weaver

AWS SimSpace Weaver (prefisso di servizio:`simspaceweaver`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Weaver AWS SimSpace
- Tipi di risorse definiti da Weaver AWS SimSpace
- Chiavi di condizione per Weaver AWS SimSpace

Azioni definite da Weaver AWS SimSpace

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateSnapshot	Concede l'autorizzazione per creare uno snapshot	Scrittura	Simulation*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteApp	Concede l'autorizzazione per eliminare un'applicazione	Scrittura	Simulation*		
DeleteSimulation	Concede l'autorizzazione per eliminare una simulazione	Scrittura	Simulation*		
DescribeApp	Concede l'autorizzazione per descrivere un'applicazione	Lettura	Simulation*		
DescribeSimulation	Concede l'autorizzazione per descrivere una simulazione	Lettura	Simulation*		
ListApps	Concede l'autorizzazione per elencare le applicazioni	Lettura	Simulation*		
ListSimulations	Concede l'autorizzazione per elencare le simulazioni	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura			
StartApp	Concede l'autorizzazione per avviare un'applicazione	Scrittura	Simulation*		
StartClock	Concede l'autorizzazione per avviare un orologio della simulazione	Scrittura	Simulation*		
StartSimulation	Concede l'autorizzazione per avviare una simulazione	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StopApp	Concede l'autorizzazione per arrestare un'applicazione	Scrittura	Simulation*		
StopClock	Concede l'autorizzazione per arrestare un orologio della simulazione	Scrittura	Simulation*		
StopSimulation	Concede l'autorizzazione per arrestare una simulazione	Scrittura	Simulation*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa.	Applicazione di tag	Simulation*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa.	Assegnazione di tag	Simulation*		
				aws:TagKeys	

Tipi di risorse definiti da Weaver AWS SimSpace

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi

vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Simulation	`arn:${Partition}:simspaceweaver:${Region}:${Account}:simulation/${SimulationName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Weaver AWS SimSpace

AWS SimSpace Weaver definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Snow Device Management

AWS Snow Device Management (prefisso del servizio:`snow-device-management`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Snow Device Management
- Tipi di risorsa definiti da AWS Snow Device Management
- Chiavi di condizione per AWS Snow Device Management

Operazioni definite da AWS Snow Device Management

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo

in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CancelTask	Concede l'autorizzazione per annullare i processi sui dispositivi remoti	Scrittura	task*		
CreateTask	Concede l'autorizzazione per creare processi sui dispositivi remoti	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys	
DescribeDevice	Concede l'autorizzazione per descrivere un dispositivo gestito in remoto	Lettura	managed-device*		
DescribeDeviceEc2Instances	Concede l'autorizzazione a descrivere le istanze di un dispositivo gestito in remoto EC2	Lettura	managed-device*		
DescribeExecution	Concede l'autorizzazione per descrivere le esecuzioni di processi	Lettura			
DescribeTask	Concede l'autorizzazione per descrivere un processo	Lettura	task*		
ListDeviceResources	Concede l'autorizzazione per elencare le risorse di un dispositivo gestito in remoto	Elenco	managed-device*		
ListDevices	Concede l'autorizzazione per elencare i dispositivi gestiti in remoto	Elenco			
ListExecutions	Concede l'autorizzazione per elencare le esecuzioni di processi	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag di una risorsa (dispositivo o processo)	Lettura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
ListTasks	Concede l'autorizzazione per elencare i processi	Elenco			
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa.	Applicazione di tag	managed-device		
			task		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa.	Assegnazione di tag	managed-device		
			task		
				aws:TagKeys	

Tipi di risorsa definiti da AWS Snow Device Management

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle

operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
managed-device	`arn:${Partition}:snow-device-management:${Region}:${Account}:managed-device/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
task	`arn:${Partition}:snow-device-management:${Region}:${Account}:task/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Snow Device Management

AWS Snow Device Management definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla chiave e al valore di un tag in una richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Snowball

AWS Snowball (prefisso di servizio:`snowball`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle policy di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Snowball
- Tipi di risorsa definiti da AWS Snowball
- Chiavi di condizione per AWS Snowball

Operazioni definite da AWS Snowball

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono

indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CancelCluster	Concede l'autorizzazione per annullare un processo cluster	Scrittura			
CancelJob	Concede l'autorizzazione per annullare il processo specificato	Scrittura			
CreateAddress	Concede l'autorizzazione per creare l'indirizzo di spedizione per uno Snowball	Scrittura			
CreateCluster	Concede l'autorizzazione per creare un cluster vuoto	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateJob	Concede l'autorizzazione per creare un processo per importare o esportare i dati tra Amazon S3 e il data center on-premise	Scrittura			
CreateLongTermPricing	Concede l'autorizzazione a creare un modulo LongTermPricingListEntry per consentire ai clienti di aggiungere un contratto di fatturazione anticipata per un lavoro	Scrittura			
CreateReturnShippingLabel	Concede l'autorizzazione a creare un'etichetta di spedizione che verrà utilizzata per restituire il dispositivo Snow a AWS	Scrittura			
DescribeAddress	Concede l'autorizzazione per ottenere dettagli specifici su tale indirizzo sotto forma di un oggetto Address	Lettura			
DescribeAddresses	Concede l'autorizzazione per descrivere un numero specificato di oggetti ADDRESS	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeCluster	Concede l'autorizzazione per descrivere informazioni su un cluster specifico, incluse informazioni di spedizione, stato del cluster e altri metadati importanti	Lettura			
DescribeJob	Concede l'autorizzazione per descrivere informazioni su un processo specifico, incluse informazioni di spedizione, stato del processo e altri metadati importanti	Lettura			
DescribeReturnShippingLabel	Concede l'autorizzazione a descrivere le informazioni sull'etichetta di spedizione di un dispositivo Snow a cui viene restituito AWS	Lettura			
GetJobManifest	Concede l'autorizzazione a ottenere un collegamento a un URL predefinito di Amazon S3 per il file manifest associato al valore specificato JobId	Lettura			
GetJobUnlockCode	Concede l'autorizzazione a ottenere il valore del UnlockCode codice per il lavoro specificato	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetSnowballUsage	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni sulla restrizione dei servizi Snowball per l'account, nonché il numero di Snowball utilizzati dall'account	Lettura			
GetSoftwareUpdates	Concede l'autorizzazione a restituire un URL predefinito di Amazon S3 per un file di aggiornamento associato a uno specifico JobId	Lettura			
ListClusterJobs	Concede l'autorizzazione a elencare JobListEntry oggetti della lunghezza specificata	Elenco			
ListClusters	Concede il permesso di elencare ClusterListEntry oggetti della lunghezza specificata	Elenco			
ListCompatibleImages	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco delle diverse Amazon EC2 Amazon Machine Images (AMIs) di tua proprietà e Account AWS che sarebbero supportate per l'uso su un dispositivo Snow	Elenco			
ListJobs	Concede l'autorizzazione a elencare JobListEntry oggetti della lunghezza specificata	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListLongTermPricing	Concede l'autorizzazione a elencare LongTermPricingListEntry gli oggetti per l'account che effettua la richiesta	Lettura			
ListPickupLocations	Concede l'autorizzazione per elencare gli oggetti Address, dove è disponibile la selezione, della lunghezza specificata	Elenco			
ListServiceVersions	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le versioni supportate per i servizi Snow on-device	Elenco			
UpdateCluster	Concede l'autorizzazione all'aggiornamento mentre il ClusterState valore di un cluster è nello AwaitingQuorum stato, è possibile aggiornare alcune delle informazioni associate a un cluster	Scrittura			
UpdateJob	Concede l'autorizzazione all'aggiornamento quando il JobState valore di un lavoro è Nuovo. È possibile aggiornare alcune delle informazioni associate a un lavoro	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateJobShipmentState	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato quando uno stato di spedizione passa in uno stato diverso	Scrittura			
UpdateLongTermPricing	Concede l'autorizzazione per aggiornare un contratto di fatturazione anticipato specifico per un processo	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da AWS Snowball

AWS Snowball non supporta la specificazione di un ARN di risorsa nell'`Resource`elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad AWS Snowball, specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per AWS Snowball

Snowball non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta AWS Global Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon SNS

Amazon SNS(prefisso del servizio: `sns`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy di autorizzazione di IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon SNS
- Tipi di risorsa definiti da Amazon SNS
- Chiavi di condizione per Amazon SNS

Operazioni definite da Amazon SNS

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddPermission	Concede l'autorizzazione ad aggiungere una dichiarazione alla politica di controllo dell'accesso di un argomento, concedendo l'accesso per gli AWS account specificati alle azioni specificate	Gestione delle autorizzazioni	topic*		
CheckIfPhoneNumberIsOptedOut	Accetta un numero di telefono e indica se il proprietario ha scelto di non ricevere SMS dal tuo account.	Read			
ConfirmSubscription	Verifica l'intenzione del proprietario di un endpoint di ricevere messaggi tramite a convalida del token inviato all'endpoint da una precedente operazione Subscribe.	Write	topic*		
CreatePlatformApplication	Crea un oggetto applicazione di piattaforma per uno dei servizi di notifica push supportati, come APNS e GCM, ai quali i dispositivi e le app mobili possono registrarsi.	Write			iam:PassRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreatePlatformEndpoint	Crea un endpoint per un dispositivo e un'app mobile su uno dei servizi di notifica push supportati, come GCM e APNS.	Scrittura			
CreateSMSSandboxPhoneNumber	Concede l'autorizzazione ad aggiungere un numero di telefono di destinazione e a inviare una password monouso (OTP) a quel numero di telefono per un Account AWS	Scrittura			
CreateTopic	Concede l'autorizzazione per creare un argomento in cui è possibile pubblicare le notifiche	Write	topic*		iam:PassRole
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteEndpoint	Concede l'autorizzazione per eliminare l'endpoint per un dispositivo e un'app mobile da Amazon SNS	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeletePlatformApplication	Concede l'autorizzazione per eliminare un oggetto applicazione di piattaforma per uno dei servizi di notifica push supportati, come APNS e GCM	Scrittura			
DeleteSMSSandboxPhoneNumber	Concede l'autorizzazione a eliminare il numero di telefono verificato o in Account AWS sospeso di un utente	Scrittura			
DeleteTopic	Concede l'autorizzazione per eliminare un argomento e tutte le relative sottoscrizioni	Scrittura	topic*		
GetDataProtectionPolicy	Concede l'autorizzazione per restituire la policy di protezione e dei dati dell'argomento	Lettura	topic*		
GetEndpointAttributes	Concede l'autorizzazione per recuperare gli attributi dell'endpoint per un dispositivo su uno dei servizi di notifica push supportati, come GCM e APNS	Read			
GetPlatformApplicationAttributes	Concede l'autorizzazione per recuperare gli attributi dell'oggetto applicazione di piattaforma per i servizi di notifica push supportati, come APNS e GCM	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetSMSAttributes	Concede l'autorizzazione per restituire le impostazioni per l'invio di messaggi SMS dal tuo account	Read			
GetSMSSandboxAccountStatus	Concede l'autorizzazione per recuperare lo stato sandbox per l'account chiamante nella regione di destinazione	Read			
GetSubscriptionAttributes	Concede l'autorizzazione per restituire tutte le proprietà di una sottoscrizione	Read			
GetTopicAttributes	Concede l'autorizzazione per restituire tutte le proprietà di un argomento	Read	topic*		
ListEndpointsByPlatformApplication	Concede l'autorizzazione per elencare gli endpoint e gli attributi degli endpoint per i dispositivi in uno dei servizi di notifica push supportati, come GCM e APNS	Elenco			
ListOriginationNumbers	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i numeri di origine e i relativi metadati	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListPhoneNumbersOptedOut	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di numeri di telefono che hanno scelto di non ricevere, e ai quali non è quindi possibile inviare, messaggi SMS	Read			
ListPlatformApplications	Concede l'autorizzazione per elencare gli oggetti dell'applicazione di piattaforma per i servizi di notifica push supportati, come APNS e GCM	Elenco			
ListSMSSandboxPhoneNumbers	Concede l'autorizzazione per elencare i numeri di telefono di destinazione in sospeso e verificati dell'account chiamante	Elenco			
ListSubscriptions	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco delle sottoscrizioni del richiedente	Elenco			
ListSubscriptionsByTopic	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco delle sottoscrizioni a uno specifico argomento	Elenco	topic*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i tag aggiunti all'argomento Amazon SNS specificato	Read	topic		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTopics	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco degli argomenti del richiedente	Elenco			
OptInPhoneNumber	Concede l'autorizzazione per modificare la scelta di un numero di telefono che al momento risulta non voler ricevere messaggi, permettendo di riprendere l'invio di messaggi SMS verso tale numero	Write			
Publish	Concede l'autorizzazione per inviare un messaggio a tutti gli endpoint sottoscritti di un argomento	Scrittura	topic*		
PutDataProtectionPolicy	Concede l'autorizzazione per consentire al proprietario di un argomento di impostare la politica di protezione dei dati	Scrittura	topic*		
RemovePermission	Concede l'autorizzazione per rimuovere un'istruzione da una policy di controllo di accesso di un argomento	Gestione delle autorizzazioni	topic*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SetEndpointAttributes	Concede l'autorizzazione per impostare gli attributi di un endpoint per un dispositivo su uno dei servizi di notifica push supportati, come GCM e APNS	Write			
SetPlatformApplicationAttributes	Concede l'autorizzazione per impostare gli attributi dell'oggetto applicazione di piattaforma per i servizi di notifica push supportati, come APNS e GCM	Write			iam:PassRole
SetSMSAttributes	Concede l'autorizzazione per impostare le impostazioni predefinite per l'invio di messaggi SMS e la ricezione di report giornalieri sull'utilizzo degli SMS	Write			
SetSubscriptionAttributes	Concede l'autorizzazione per consentire a un proprietario della sottoscrizione di impostare un attributo dell'argomento su un nuovo valore	Write			
SetTopicAttributes	Concede l'autorizzazione per consentire al proprietario di un argomento di impostare un attributo dell'argomento su un nuovo valore	Gestione delle autorizzazioni	topic*		iam:PassRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
Subscribe	Concede l'autorizzazione per preparare la sottoscrizione di un endpoint inviando all'endpoint un messaggio di conferma	Write	topic*		
				sns:Endpoint sns:Protocol	
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag all'argomento Amazon SNS specificato	Applicazione di tag	topic		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
Unsubscribe	Concede l'autorizzazione per eliminare una sottoscrizione	Write			
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag dall'argomento Amazon SNS specificato	Assegnazione di tag	topic		
				aws:TagKeys	
VerifySMSSandboxPhoneNumber	Concede l'autorizzazione a verificare un numero di telefono di destinazione con una password monouso (OTP) per un Account AWS	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da Amazon SNS

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
topic	`arn:${Partition}:sns:${Region}:${Account}:${TopicName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon SNS

Amazon SNS definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, vedere le chiavi di AWS contesto delle condizioni globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag dalla richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi di tag dalla richiesta	ArrayOfString

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
sns:Endpoint	Filtra l'accesso in base all'URL, all'indirizzo e-mail o all'ARN di una richiesta di sottoscrizione o di una sottoscrizione confermata in precedenza	Stringa
sns:Protocol	Filtra l'accesso in base al valore di protocollo di una richiesta di sottoscrizione o di una sottoscrizione confermata in precedenza	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per SQL Workbench AWS

AWS SQL Workbench (prefisso del servizio:`sqlworkbench`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da SQL Workbench AWS
- Tipi di risorsa definiti da SQL Workbench AWS
- Chiavi di condizione per SQL Workbench AWS

Operazioni definite da SQL Workbench AWS

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateConnectionWithChart [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per associare la connessione a un grafico	Scrittura	chart* connection*		
AssociateConnectionWithTab [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per associare la connessione a una scheda	Scrittura	connection*		
AssociateNotebookWithTab [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per associare un notebook a una scheda	Scrittura	notebook*		
AssociateQueryWithTab [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per associare una query a una scheda	Scrittura	query*		
BatchDeleteFolder [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per eliminare le cartelle nel tuo account	Scrittura			
BatchGetNotebookCe	Concede l'autorizzazione per ottenere il contenuto delle	Lettura	notebook*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ll [solo autorizzazione]	celle del notebook nel tuo account				
CreateAccount [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare un account SQLWorkbench	Scrittura			
CreateChart [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo grafico salvato nel tuo account	Scrittura	chart*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateConnection [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare una nuova connessione all'account	Scrittura	connection*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateFolder [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare una cartella nell'l'account	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateNotebook [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo notebook nel tuo account	Scrittura	notebook*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateNotebookCell [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare una cella del notebook nel tuo account	Scrittura	notebook*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateNotebookFromVersion [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo notebook da una versione per notebook nell'account	Scrittura	notebook*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateNotebookVersion [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare una versione del notebook nel tuo account	Scrittura	notebook*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateSavedQuery [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare una nuova query salvata nel tuo account	Scrittura	query*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
DeleteChart [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per rimuovere i grafici nel tuo account	Scrittura	chart*		
DeleteConnection [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per rimuovere le connessioni all'account	Scrittura	connection*		
DeleteNotebook [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per rimuovere i notebook nel tuo account	Scrittura	notebook*		
DeleteNotebookCell [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per rimuovere le celle del notebook nel tuo account	Scrittura	notebook*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteNotebookVersion [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per rimuovere le celle del notebook nel tuo account	Scrittura	notebook*		
DeleteQCustomContext [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a eliminare il contesto personalizzato a livello di account	Scrittura			
DeleteSavedQuery [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per rimuovere le query salvate nel tuo account	Scrittura	query*		
DeleteSqlGenerationContext [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a eliminare il contesto di generazione sql	Scrittura			
DeleteTab [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per rimuovere una tabella nell'account	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DriverExecute [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per eseguire una query nel cluster redshift	Scrittura	connection*		
DuplicateNotebook [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo notebook duplicandone uno esistente nel tuo account	Scrittura	notebook*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
ExportNotebook [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per esportare un notebook nel tuo account	Lettura	notebook*		
GenerateSession [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per generare una nuova sessione sul tuo account	Scrittura			
GetAccountInfo [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sull'account	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetAccountSettings [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere le impostazioni dell'account	Lettura			
GetAutocompletionMetadata [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a ottenere i metadati della struttura del database per il completamento automatico	Lettura			
GetAutocompletionResource [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a ottenere le informazioni della struttura del database per il completamento automatico	Lettura			
GetChart [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere i grafici nel tuo account	Lettura	chart*		
GetConnection [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere le connessioni all'account	Lettura	connection*		
GetNotebook [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere i metadati del notebook nel tuo account	Lettura	notebook*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetNotebookVersion [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere il contenuto di una versione del notebook nel tuo account	Lettura	notebook*		
GetQCustomContext [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a ottenere un contesto personalizzato a livello di account	Lettura			
GetQSqlPromptQuotas [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a ottenere le quote massime di prompt SQL generative Q	Lettura			
GetQSqlRecommendations [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere i suggerimenti da testo a SQL	Lettura			
GetQueryExecutionHistory [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere la cronologia di esecuzione della query nel tuo account	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetSavedQuery [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere la query salvata nel tuo account	Lettura	query*		
GetSchemaInference [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere le colonne e i tipi di dati dedotti da un file	Lettura			
GetSqlGenerationContext [solo autorizzazione]	Concede il permesso di ottenere il contesto di generazione sql	Lettura			
GetSqlRecommendations [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere i suggerimenti da testo a SQL	Lettura			
GetUserInfo [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sull'utente	Lettura			
GetUserWorkspaceSettings [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere le impostazioni del workspace sul tuo account	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ImportNotebook [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per importare un notebook nel tuo account	Scrittura	notebook*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
ListConnections [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i set di connessione all'account	Elenco			
ListDatabases [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare i database del cluster redshift	Elenco			
ListFiles [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare i file e le cartelle	Elenco			
ListNotebookVersions [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere le versioni del notebook nel tuo account	Elenco	notebook*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListNotebooks [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare i notebook nel tuo account	Elenco			
ListQueryExecutionHistory [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare la cronologia di esecuzione della query nel tuo account	Elenco			
ListRedshiftClusters [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare i cluster redshift nel tuo account	Elenco			
ListSampleDatabases [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare i database di esempio	Lettura			
ListSavedQueryVersions [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare le versioni della query salvata nel tuo account	Elenco	query*		
ListTabs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare le tabelle nell'account	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTaggedResources [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare le risorse taggate	Lettura			
ListTagsForResource [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare i tag di una risorsa sqlworkbench	Lettura	chart		
			connection		
			notebook		
			query		
PassAccountSettings [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a fornire le impostazioni dell'account con la richiesta	Scrittura			
PutQCustomContext [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il contesto personalizzato a livello di account	Scrittura			
PutSqlGenerationContext [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il contesto di generazione sql	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutTab [solo autorizzazione]	Concede le autorizzazioni per creare o aggiornare una tabella nell'account	Scrittura			
PutUserWorkspaceSettings [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni del workspace sul tuo account	Scrittura			
RestoreNotebookVersion [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ripristinare un notebook nel tuo account a una determinata versione	Scrittura	notebook*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
TagResource [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per assegnare un tag a una risorsa sqlworkbench	Assegnazione di tag	chart		
			connection		
			notebook		
			query		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UntagResource [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa sqlworkbench	Assegnazione di tag	chart		
			connection		
			notebook		
			query		
				aws:TagKeys	
UpdateAccountConnectionSettings [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni di connessione a livello di account	Scrittura			
UpdateAccountExportSettings [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni di esportazione a livello di account	Scrittura			
UpdateAccountGeneralSettings [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni generali a livello di account	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateAccountQSqlSettings [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni da testo a SQL a livello di account	Scrittura			
UpdateChart [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare una tabella nell'account	Scrittura	chart*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UpdateConnection [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare una connessione all'account	Scrittura	connection*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UpdateFileFolder [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per spostare i file nel tuo account	Scrittura	chart		
			query		
UpdateFolder [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare il nome e i dettagli di una cartella sul tuo account	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateNotebook [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare i metadati del notebook nel tuo account	Scrittura	notebook*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UpdateNotebookCellContent [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare il contenuto delle celle di un notebook nel tuo account	Scrittura	notebook*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UpdateNotebookCellLayout [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare il layout delle celle di un notebook nel tuo account	Scrittura	notebook*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UpdateSavedQuery [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare una query salvata nel tuo account	Scrittura	query*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Tipi di risorsa definiti da SQL Workbench AWS

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
connection	`arn:${Partition}:sqlworkbench:${Region}:${Account}:connection/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
query	`arn:${Partition}:sqlworkbench:${Region}:${Account}:query/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
chart	`arn:${Partition}:sqlworkbench:${Region}:${Account}:chart/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
notebook	`arn:${Partition}:sqlworkbench:${Region}:${Account}:notebook/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per SQL Workbench AWS

AWS SQL Workbench definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon SQS

Amazon SQS (prefisso del servizio: `sqs`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon SQS
- Tipi di risorsa definiti da Amazon SQS
- Chiavi di condizione per Amazon SQS

Operazioni definite da Amazon SQS

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI

con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddPermission	Concede l'autorizzazione a una coda per un principale specifico	Gestione delle autorizzazioni	queue*		
CancelMessageMoveTask	Concede l'autorizzazione per annullare un'attività di spostamento di messaggi in corso	Scrittura	queue*		
ChangeMessageVisibility	Concede l'autorizzazione per modificare il timeout visibilità di un messaggio specificato in una coda in un nuovo valore	Scrittura	queue*		
CreateQueue	Concede l'autorizzazione per creare una nuova coda o restituisce l'URL di quella esistente	Scrittura	queue*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteMessage	Concede l'autorizzazione per eliminare il messaggio specificato dalla coda specificata	Scrittura	queue*		
DeleteQueue	Concede l'autorizzazione per eliminare la coda specificata dall'URL coda, a prescindere che la coda sia vuota	Scrittura	queue*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetQueueAttributes	Concede l'autorizzazione per ottenere gli attributi per la coda specificata	Lettura	queue*		
GetQueueUrl	Concede l'autorizzazione per restituire l'URI di una coda esistente	Lettura	queue*		
ListDeadLetterSourceQueues	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco delle code in cui l'attributo RedrivePolicy queue è configurato con una coda di lettere morte	Lettura	queue*		
ListMessageMoveTasks	Concede l'autorizzazione per elencare le attività di spostamento di messaggi	Lettura	queue*		
ListQueueTags	Concede l'autorizzazione per elencare i tag aggiunti a una coda SQS	Lettura	queue*		
ListQueues	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco delle code	Lettura			
PurgeQueue	Concede l'autorizzazione per eliminare i messaggi in una coda specificata dall'URL coda	Scrittura	queue*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ReceiveMessage	Concede l'autorizzazione per recuperare uno o più messaggi, con un limite massimo di 10 messaggi dalla coda specificata	Lettura	queue*		
RemovePermission	Concede l'autorizzazione per revocare eventuali autorizzazioni nella policy della coda che corrisponde al parametro Label specificato	Gestione delle autorizzazioni	queue*		
SendMessage	Concede l'autorizzazione per consegnare un messaggio alla coda specificata	Scrittura	queue*		
SetQueueAttributes	Concede l'autorizzazione per impostare il valore di uno o più attributi della coda	Scrittura	queue*		
StartMessageMoveTask	Concede l'autorizzazione per avviare un'attività di spostamento di messaggi	Scrittura	queue*		
TagQueue	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag alla coda SQS specificata	Assegnazione di tag	queue*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UntagQueue	Concede l'autorizzazione per rimuovere il tag dalla coda SQS specificata	Assegnazione di tag	queue*		
				aws:TagKeys	

Tipi di risorsa definiti da Amazon SQS

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

> **Note**
>
> L'ARN della coda viene utilizzato solo nelle policy di autorizzazioni IAM. Nelle chiamate API e CLI, si utilizza l'URL della coda.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
queue	`arn:${Partition}:sqs:${Region}:${Account}:${QueueName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon SQS

Amazon SQS definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Step Functions

AWS Step Functions (prefisso del servizio:`states`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Step Functions
- Tipi di risorsa definiti da AWS Step Functions
- Chiavi di condizione per AWS Step Functions

Operazioni definite da AWS Step Functions

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateActivity	Concede l'autorizzazione per creare un'attività	Write	activity*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateStateMachine	Concede l'autorizzazione per creare una macchina a stati	Scrittura	statemachine*		iam:PassRole states:PublishStateMachineVersion
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateStateMachineAlias	Concede l'autorizzazione a creare un alias di una macchina a stati	Scrittura	statemachine*		
				states:StateMachineQualifier	
DeleteActivity	Concede l'autorizzazione per eliminare un'attività	Write	activity*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteStateMachine	Concede l'autorizzazione per eliminare una macchina a stati	Scrittura	statemachine*		
DeleteStateMachineAlias	Concede l'autorizzazione a eliminare un alias di una macchina a stati	Scrittura	statemachine*		
				states:StateMachineQualifier	
DeleteStateMachineVersion	Concede l'autorizzazione a eliminare una versione di una macchina a stati	Scrittura	statemachine*		
				states:StateMachineQualifier	
DescribeActivity	Concede l'autorizzazione per descrivere un'attività	Read	activity*		
DescribeExecution	Concede l'autorizzazione per descrivere un'esecuzione	Lettura	execution*		
			express*		
DescribeMapRun	Concede l'autorizzazione per descrivere l'esecuzione di una mappa	Lettura	maprun*		
DescribeStateMachine	Concede l'autorizzazione per descrivere una macchina a stati	Lettura	statemachine*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				states:StateMachineQualifier	
DescribeStateMachineAlias	Concede l'autorizzazione a descrivere un alias di una macchina a stati	Lettura	statemachine*		
				states:StateMachineQualifier	
DescribeStateMachineForExecution	Concede l'autorizzazione per descrivere la macchina a stati per un'esecuzione	Read	execution*		
GetActivityTask	Concede l'autorizzazione per i lavoratori per richiamare un'attività (con l'ARN dell'attività specificato) che è stata pianificata per l'esecuzione mediante una macchina a stati in esecuzione	Write	activity*		
GetExecutionHistory	Concede l'autorizzazione per restituire la cronologia dell'esecuzione specificata come elenco di eventi	Lettura	execution*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
InvokeHTTPEndpoint [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per richiamare lo stato dell'attività HTTP	Scrittura			
ListActivities	Concede l'autorizzazione per elencare le attività esistenti	Elenco			
ListExecutions	Concede l'autorizzazione per elencare le esecuzioni di una macchina a stati	Elenco	maprun*		
			statemachine*		
				states:StateMachineQualifier	
ListMapRuns	Concede l'autorizzazione per elencare le esecuzioni della mappa di un'esecuzione	Elenco	execution*		
ListStateMachineAliases	Concede l'autorizzazione a elencare gli alias di una macchina a stati	Elenco	statemachine*		
				states:StateMachineQualifier	
ListStateMachineVersions	Concede l'autorizzazione a elencare le versioni di una macchina a stati	Elenco	statemachine*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListStateMachines	Concede l'autorizzazione per elencare le macchine di stato esistenti	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare i tag per una risorsa AWS Step Functions	Elenco	activity statemachine		
PublishStateMachineVersion	Concede l'autorizzazione a pubblicare una versione di una macchina a stati	Scrittura	statemachine*		
RedriveExecution	Concede l'autorizzazione per reindirizzare un'esecuzione	Scrittura	execution*		
RevealSecrets [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per rivelare dati sensibili derivanti da un'esecuzione	Lettura			
SendTaskFailure	Concede l'autorizzazione per segnalare che l'attività identificata dal taskToken non è riuscita	Write			
SendTaskHeartbeat	Concede l'autorizzazione per segnalare al servizio che l'attività rappresentata dal taskToken specificato è ancora in corso	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SendTaskSuccess	Concede l'autorizzazione per segnalare che l'attività identificata dal taskToken è stata completata correttamente	Write			
StartExecution	Concede l'autorizzazione per avviare l'esecuzione di una macchina a stati	Write	statemachine*		
				states:StateMachineQualifier	
StartSyncExecution	Concede l'autorizzazione per avviare l'esecuzione di una macchina a stati Synchronous Express	Write	statemachine*		
				states:StateMachineQualifier	
StopExecution	Concede l'autorizzazione per interrompere un'esecuzione	Scrittura	execution*		
TagResource	Concede l'autorizzazione a taggare una risorsa AWS Step Functions	Assegnazione di tag	activity		
			statemachine		
				aws:TagKeys	
				aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TestState	Concede l'autorizzazione per testare la definizione di una macchina a stati	Scrittura			states:RevealSecrets
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere un tag da una risorsa AWS Step Functions	Assegnazione di tag	activity		
			statemachine		
				aws:TagKeys	
UpdateMapRun	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'esecuzione della mappa	Scrittura	maprun*		
UpdateStateMachine	Concede l'autorizzazione per aggiornare una macchina a stati	Scrittura	statemachine*		iam:PassRole states:PublishStateMachineVersion
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateStateMachineAlias	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un alias di una macchina a stati	Scrittura	statemachine*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				states:StateMachineQualifier	
ValidateStateMachineDefinition	Concede l'autorizzazione a convalidare la definizione di una macchina a stati	Lettura			

Tipi di risorsa definiti da AWS Step Functions

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
activity	`arn:${Partition}:states:${Region}:${Account}:activity:${ActivityName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
execution	`arn:${Partition}:states:${Region}:${Account}:execution:${StateMachineName}:${ExecutionId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
express	`arn:${Partition}:states:${Region}:${Account}:express:${StateMachineName}:${ExecutionId}:${ExpressId}`	

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
statemachine	`arn:${Partition}:states:${Region}:${Account}:stateMachine:${StateMachineName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
statemachineversion	`arn:${Partition}:states:${Region}:${Account}:stateMachine:${StateMachineName}:${StateMachineVersionId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
statemachinealias	`arn:${Partition}:states:${Region}:${Account}:stateMachine:${StateMachineName}:${StateMachineAliasName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
maprun	`arn:${Partition}:states:${Region}:${Account}:mapRun:${StateMachineName}/${MapRunLabel}:${MapRunId}`	
labelledexecution	`arn:${Partition}:states:${Region}:${Account}:execution:${StateMachineName}/${MapRunLabel}:${ExecutionId}`	
labelledexpress	`arn:${Partition}:states:${Region}:${Account}:express:${StateMachineName}/${MapRunLabel}:${ExecutionId}:${ExpressId}`	

Chiavi di condizione per AWS Step Functions

AWS Step Functions definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore consentito nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore di tag di una risorsa.	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base a un elenco di chiavi di tag consentite nella richiesta	ArrayOfString
states:HTTPEndpoint	Filtra l'accesso in base all'endpoint consentito dallo stato dell'attività HTTP nella richiesta	Stringa
states:HTTPMethod	Filtra l'accesso in base al metodo consentito dallo stato dell'attività HTTP nella richiesta	Stringa
states:StateMachineQualifier	Filtra l'accesso in base al qualificatore di un ARN di una macchina a stati	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Storage Gateway

AWS Storage Gateway (prefisso del servizio:`storagegateway`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle policy di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Storage Gateway
- Tipi di risorsa definiti da AWS Storage Gateway
- Chiavi di condizione per AWS Storage Gateway

Operazioni definite da AWS Storage Gateway

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ActivateGateway	Concede l'autorizzazione per attivare il gateway precedentemente distribuito sull'host	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
AddCache	Concede l'autorizzazione per configurare uno o più dischi locali del gateway come cache per un gateway di volumi nella cache	Scrittura	gateway*		
AddTagsToResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere uno o più tag alla risorsa specificata	Applicazione di tag	cache-report		
			fs-association		
			gateway		
			share		
			tape		
			tapepool		
			volume		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
AddUploadBuffer	Concede l'autorizzazione per configurare uno o più dischi locali del gateway come buffer di caricamento per un gateway specificato	Scrittura	gateway*		
AddWorkingStorage	Concede l'autorizzazione per configurare uno o più dischi locali del gateway come storage funzionante per un gateway	Scrittura	gateway*		
AssignTapePool	Concede l'autorizzazione per spostare un nastro nel pool di destinazione specificato	Scrittura	tape* tapepool*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
Associate FileSystem	Concede l'autorizzazione ad associare un FSx file system Amazon al gateway di FSx file Amazon	Scrittura	gateway*		ds:DescribeDirectories ec2:DescribeNetworkInterfaces fsx:DescribeFileSystems iam:CreateServiceLinkedRole logs:CreateLogDelivery logs:GetLogDelivery logs:ListLogDeliveries logs:UpdateLogDelivery

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
AttachVolume	Concede l'autorizzazione per collegare un volume a una connessione iSCSI e successivamente collega il volume al gateway specificato	Scrittura	gateway* volume*		
BypassGovernanceRetention	Concede l'autorizzazione per consentire di ignorare il blocco di conservazione della governance in un pool	Scrittura	tapepool*		
CancelArchival	Concede l'autorizzazione per annullare l'archiviazione di un nastro virtuale in uno scaffale di nastri virtuali (VTS) dopo l'avvio del processo di archiviazione	Scrittura	gateway* tape*		
CancelCacheReport	Concede l'autorizzazione a cancellare un rapporto sulla cache	Scrittura	cache-report*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CancelRetrieval	Concede l'autorizzazione per annullare il richiamo di un nastro virtuale dallo scaffale di nastri virtuali (VTS) a un gateway dopo l'avvio del processo di richiamo	Scrittura	gateway*		
			tape*		
CreateCachediSCSIVolume	Concede l'autorizzazione per creare un volume memorizzato nella cache in un gateway memorizzato nella cache specificato Questa operazione è supportata solo per l'architettura di volumi memorizzati nella cache del gateway	Scrittura	gateway*		
			volume*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateNFSFileShare	Concede l'autorizzazione per creare una condivisione file NFS in un gateway di file esistente	Scrittura	gateway*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateSMBFileShare	Concede l'autorizzazione per creare una condivisione file SMB in un gateway di file esistente	Scrittura	gateway*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateSnapshot	Concede l'autorizzazione per avviare uno snapshot di un volume	Scrittura	volume*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateSnapshotFromVolumeRecoveryPoint	Concede l'autorizzazione per avviare uno snapshot di un gateway da un punto di ripristino del volume	Scrittura	volume*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateStorediSCSIVolume	Concede l'autorizzazione per creare un volume in un gateway specificato	Scrittura	gateway*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateTapePool	Concede l'autorizzazione per creare un pool di nastri	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateTapeWithBarcode	Concede l'autorizzazione per creare un nastro virtuale utilizzando il proprio codice a barre	Scrittura	gateway* tapepool*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateTapes	Concede l'autorizzazione per creare uno o più nastri virtuali. Puoi scrivere i dati nei nastri virtuali e quindi archiviare i nastri.	Scrittura	gateway* tapepool*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteAutomaticTapeCreationPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare la policy di creazione automatica dei nastri configurati su un gateway VTL	Scrittura	gateway*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteBandwidthRateLimit	Concede l'autorizzazione per eliminare i limiti di velocità di larghezza di banda di un gateway	Scrittura	gateway*		
DeleteCacheReport	Concede l'autorizzazione a eliminare i metadati associati a un rapporto sulla cache	Scrittura	cache-report*		
DeleteChapCredentials	Concede l'autorizzazione per eliminare le credenziali Challenge-Handshake Authentication Protocol (CHAP) per una destinazione iSCSI e la coppia di iniziatori specificati	Scrittura	target*		
DeleteFileShare	Concede l'autorizzazione per eliminare una condivisione file da un gateway di file	Scrittura	share*		
DeleteGateway	Concede l'autorizzazione per eliminare un gateway	Scrittura	gateway*		
DeleteSnapshotSchedule	Concede l'autorizzazione per eliminare uno snapshot di un volume	Scrittura	volume*		
DeleteTape	Concede l'autorizzazione per eliminare il nastro virtuale specificato	Scrittura	gateway* tape*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteTapeArchive	Concede l'autorizzazione per eliminare il nastro virtuale specificato dallo scaffale di nastri virtuali (VTS)	Scrittura			
DeleteTapePool	Concede l'autorizzazione per eliminare il pool di nastri specificato	Scrittura	tapepool*		
DeleteVolume	Concede l'autorizzazione a eliminare il volume gateway specificato creato in precedenza utilizzando l'API o CreateCachedi SCSIVolume CreateStoredi SCSIVolume	Scrittura	volume*		
DescribeAvailabilityMonitorTest	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni sul test di monitoraggio dell'alta disponibilità più recente eseguito sul gateway	Lettura	gateway*		
DescribeBandwidthRateLimit	Concede l'autorizzazione per ottenere i limiti di velocità di larghezza di banda di un gateway	Lettura	gateway*		
DescribeBandwidthRateLimitSchedule	Concede l'autorizzazione per ottenere la pianificazione del limite di velocità della larghezza di banda di un gateway	Lettura	gateway*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeCache	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sulla cache di un gateway Questa operazione è supportata solo per l'architettura di volumi memorizzati nella cache del gateway	Lettura	gateway*		
DescribeCacheReport	Concede l'autorizzazione a ottenere una descrizione di un rapporto sulla cache	Lettura	cache-report*		
DescribeCachediSCSIVolumes	Concede l'autorizzazione per ottenere una descrizione dei volumi gateway specificati nella richiesta Questa operazione è supportata solo per l'architettura di volumi memorizzati nella cache del gateway	Lettura	volume*		
DescribeChapCredentials	Concede l'autorizzazione per ottenere un array delle informazioni delle credenziali Challenge-Handshake Authentication Protocol (CHAP) per una destinazione iSCSI specificata, uno per ogni coppia iniziatore di destinazione	Lettura	target*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeFileSystemAssociations	Concede l'autorizzazione per ottenere una descrizione per una o più associazioni di file system	Lettura	fs-association*		
DescribeGatewayInformation	Concede l'autorizzazione per ottenere i metadati su un gateway, ad esempio il nome, le interfacce di rete, il fuso orario configurato e lo stato (se il gateway è in esecuzione o meno)	Lettura	gateway*		
DescribeMaintenanceStartTime	Concede l'autorizzazione per ottenere l'ora di inizio della manutenzione settimanale del gateway, incluso il giorno della settimana	Lettura	gateway*		
DescribeNFSFileShares	Concede l'autorizzazione per ottenere una descrizione per una o più condivisioni di file da un gateway di file	Lettura	share*		
DescribeSMBFileShares	Concede l'autorizzazione per ottenere una descrizione per una o più condivisioni di file da un gateway di file	Lettura	share*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeSMBSettings	Concede l'autorizzazione per ottenere una descrizione delle impostazioni di condivisione del file Server Message Block (SMB) da un gateway di file	Lettura	gateway*		
DescribeSnapshotSchedule	Concede l'autorizzazione per descrivere la pianificazione dello snapshot per il volume gateway specificato	Lettura	volume*		
DescribeStorediSCSIVolumes	Concede l'autorizzazione per ottenere la descrizione dei volumi del gateway specificati nella richiesta	Lettura	volume*		
DescribeTapeArchives	Concede l'autorizzazione per ottenere una descrizione dei nastri virtuali specificati nello scaffale di nastri virtuali (VTS)	Lettura			
DescribeTapeRecoveryPoints	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco di punti di ripristino di nastri virtuali disponibili per il gateway VTL specificato	Lettura	gateway*		
DescribeTapes	Concede l'autorizzazione per ottenere una descrizione dell'ARN (Amazon Resource Name) dei nastri virtuali specificato	Lettura	gateway*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeUploadBuffer	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sul buffer di caricamento di un gateway	Lettura	gateway*		
DescribeVTLDevices	Concede l'autorizzazione per ottenere una descrizione dei dispositivi della libreria di nastri virtuali (VTL) per il gateway specificato	Lettura	gateway*		
DescribeWorkingStorage	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sullo storage funzionante di un gateway	Lettura	gateway*		
DetachVolume	Concede l'autorizzazione per scollegare un volume da una connessione iSCSI e successivamente scollega il volume dal gateway specificato	Scrittura	volume*		
DisableGateway	Concede l'autorizzazione per disabilitare un gateway quando il gateway non funziona più	Scrittura	gateway*		
DisassociateFileSystem	Concede l'autorizzazione a dissociare un FSx file system Amazon da un gateway di file Amazon FSx	Scrittura	fs-association*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
EvictFilesFailingUpload	Concede l'autorizzazione a pulire la cache di una condivisione dalle voci di file che non vengono caricate su Amazon S3	Scrittura	share*		
JoinDomain	Concede l'autorizzazione per consentire l'accesso a un dominio Active Directory	Scrittura	gateway*		
ListAutomaticTapeCreationPolicies	Concede l'autorizzazione a elencare le politiche di creazione automatica dei nastri configurate sul gateway-VTL specificato o su tutti i gateway di proprietà del VTLs Account AWS	Elenco			
ListCacheReports	Concede l'autorizzazione a ottenere un elenco dei report della cache di proprietà del Account AWS	Elenco			
ListFileShares	Concede l'autorizzazione a ottenere un elenco delle condivisioni di file per uno specifico gateway di file o l'elenco delle condivisioni di file di proprietà dell'utente Account AWS	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListFileSystemAssociations	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco delle associazioni del file system per il gateway specificato	Elenco			
ListGateways	Concede l'autorizzazione a elencare i gateway di proprietà di un utente Account AWS in una regione specificata nella richiesta. L'elenco restituito è ordinato per Amazon Resource Name (ARN) del gateway	Elenco			
ListLocalDisks	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco dei dischi locali del gateway	Elenco	gateway*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per ottenere i tag che sono stati aggiunti alla risorsa specificata	Elenco	gateway		
			share		
			tape		
			volume		
ListTapePools	Concede l'autorizzazione a elencare i tape pool di proprietà del Account AWS	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTapes	Concede l'autorizzazione per elencare i nastri virtuali nella libreria di nastri virtuali (VTL) e nello scaffale di nastri virtuali (VTS).	Elenco			
ListVolumeInitiators	Concede l'autorizzazione per elencare gli iniziatori iSCSI connessi a un volume	Elenco	volume*		
ListVolumeRecoveryPoints	Concede l'autorizzazione per elencare i punti di ripristino per un gateway specificato	Elenco	gateway*		
ListVolumes	Concede l'autorizzazione per elencare i volumi archiviati iSCSI di un gateway	Elenco			
NotifyWhenUploaded	Concede l'autorizzazione a inviarti una notifica tramite CloudWatch Events quando tutti i file scritti nella tua condivisione di file NFS sono stati caricati su Amazon S3	Scrittura	share*		
RefreshCache	Concede l'autorizzazione per aggiornare la cache per la condivisione file specificata	Scrittura	share*		
RemoveTagsFromResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere uno o più tag dalla risorsa specificata	Applicazione di tag	cache-report		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			fs-association		
			gateway		
			share		
			tape		
			tapepool		
			volume		
				aws:TagKeys	
ResetCache	Concede l'autorizzazione per reimpostare tutti i dischi della cache che hanno riscontrato un errore e rende i dischi disponibili per la riconfigurazione come storage della cache	Scrittura	gateway*		
RetrieveTapeArchive	Concede l'autorizzazione per richiamare un nastro virtuale archiviato dallo scaffale di nastri virtuali (VTS) a un gateway VTL	Scrittura	gateway*		
			tape*		
RetrieveTapeRecoveryPoint	Concede l'autorizzazione per richiamare il punto di ripristino per il nastro virtuale specificato	Scrittura	gateway*		
			tape*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SetLocalConsolePassword	Concede l'autorizzazione per impostare la password per la console locale della macchina virtuale	Scrittura	gateway*		
SetSMBGuestPassword	Concede l'autorizzazione per impostare la password per l'utente Guest SMB	Scrittura	gateway*		
ShutdownGateway	Concede l'autorizzazione per arrestare un gateway	Scrittura	gateway*		
StartAvailabilityMonitorTest	Concede l'autorizzazione per avviare un test che verifica che il gateway specificato sia stato configurato per il monitoraggio ad alta disponibilità nell'ambiente host	Scrittura	gateway*		
StartCacheReport	Concede l'autorizzazione ad avviare un rapporto sulla cache per una condivisione di file esistente	Scrittura	share*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
StartGateway	Concede l'autorizzazione per avviare un gateway che è stato precedentemente arrestato	Scrittura	gateway*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateAutomaticTapeCreationPolicy	Concede l'autorizzazione per aggiornare la policy di creazione automatica dei nastri configurati in un gateway VTL	Scrittura	gateway* tapepool*		
UpdateBandwidthRateLimit	Concede l'autorizzazione per aggiornare i limiti di velocità di larghezza di banda di un gateway	Scrittura	gateway*		
UpdateBandwidthRateLimitSchedule	Concede l'autorizzazione per aggiornare la pianificazione del limite di velocità di larghezza di banda di un gateway	Scrittura	gateway*		
UpdateChapCredentials	Concede l'autorizzazione per aggiornare le credenziali Challenge-Handshake Authentication Protocol (CHAP) per una destinazione iSCSI specificata	Scrittura	target*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateFileSystemAssociation	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'associazione di file system	Scrittura	fs-association*		logs:CreateLogDelivery logs:DeleteLogDelivery logs:GetLogDelivery logs:ListLogDeliveries logs:UpdateLogDelivery
UpdateGatewayInformation	Concede l'autorizzazione per aggiornare i metadati di un gateway, tra cui il nome e il fuso orario del gateway	Scrittura	gateway*		
UpdateGatewaySoftwareNow	Concede l'autorizzazione per aggiornare il software della macchina virtuale (VM) del gateway	Scrittura	gateway*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateMaintenanceStartTime	Concede l'autorizzazione per aggiornare l'ora di inizio della manutenzione settimanale del gateway, incluso il giorno della settimana. L'ora di manutenzione è quella del fuso orario del gateway	Scrittura	gateway*		
UpdateNFSFileShare	Concede l'autorizzazione per aggiornare una condivisione file NFS	Scrittura	share*		
UpdateSMBFileShare	Concede l'autorizzazione per aggiornare una condivisione file SMB	Scrittura	share*		
UpdateSMBFileShareVisibility	Concede l'autorizzazione per aggiornare se le condivisioni di un gateway sono visibili in una visualizzazione di rete o in un elenco di navigazione	Scrittura	gateway*		
UpdateSMBLocalGroups	Concede l'autorizzazione per aggiornare l'elenco degli utenti e dei gruppi di Active Directory che dispongono di autorizzazioni speciali per le condivisioni di file SMB sul gateway	Scrittura	gateway*		
UpdateSMBSecurityStrategy	Concede l'autorizzazione per aggiornare la strategia di protezione SMB in un gateway di file	Scrittura	gateway*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateSnapshotSchedule	Concede l'autorizzazione per aggiornare una pianificazione di snapshot configurata per un volume gateway	Scrittura	volume*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateVTLDeviceType	Concede l'autorizzazione per aggiornare il tipo di cambio di supporto in un gateway VTL	Scrittura	device*		

Tipi di risorsa definiti da AWS Storage Gateway

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
cache-report	`arn:${Partition}:storagegateway:${Region}:${Account}:share/${ShareId}/cache-report/${CacheReportId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
device	`arn:${Partition}:storagegateway:${Region}:${Account}:gateway/${GatewayId}/device/${Vtldevice}`	

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
fs-association	arn:${Partition}:storagegateway:${Region}:${Account}:fs-association/${FsaId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
gateway	arn:${Partition}:storagegateway:${Region}:${Account}:gateway/${GatewayId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
share	arn:${Partition}:storagegateway:${Region}:${Account}:share/${ShareId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
tape	arn:${Partition}:storagegateway:${Region}:${Account}:tape/${TapeBarcode}	aws:ResourceTag/${TagKey}
tapepool	arn:${Partition}:storagegateway:${Region}:${Account}:tapepool/${PoolId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
target	arn:${Partition}:storagegateway:${Region}:${Account}:gateway/${GatewayId}/target/${IscsiTarget}	
volume	arn:${Partition}:storagegateway:${Region}:${Account}:gateway/${GatewayId}/volume/${VolumeId}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Storage Gateway

AWS Storage Gateway definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al set di valori consentito per ciascuno dei tag	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al valore del tag associato alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di tag obbligatori nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Supply Chain

AWS Supply Chain (prefisso del servizio:`scn`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Supply Chain
- Tipi di risorse definiti da AWS Supply Chain
- Chiavi di condizione per AWS Supply Chain

Operazioni definite da AWS Supply Chain

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI

con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssignAdminPermissionsToUser	Concede l'autorizzazione per aggiungere l'autorizzazione di amministratore della catena AWS di fornitura all'utente federato	Scrittura	instance*		
CreateBillOfMaterialsImportJob	Concede l'autorizzazione a creare un file BillOfMaterialsImportJob di record in formato CSV BillOfMaterials	Scrittura	instance*		
CreateDataIntegrationFlow	Concede l'autorizzazione a creare elementi in DataIntegrationFlow grado di passare da più fonti a un'unica destinazione	Scrittura	instance*		
CreateDataLakeDataset	Concede l'autorizzazione a creare il set di dati del data lake	Scrittura	instance*		
CreateDataLakeNamespace	Concede l'autorizzazione a creare lo spazio dei nomi del data lake	Scrittura	instance*		
CreateInstance	Concede l'autorizzazione a creare una nuova istanza di Supply Chain AWS	Scrittura	instance*		
CreateSSOApplication	Concede l'autorizzazione a creare un'applicazione IAM Identity Center per un'istanza di AWS Supply Chain	Scrittura	instance*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteDataIntegrationFlow	Concede l'autorizzazione a eliminare DataIntegrationFlow	Scrittura	data-integration-flow*		
DeleteDataLakeDataset	Concede l'autorizzazione a eliminare il set di dati del data lake	Scrittura	dataset*		
DeleteDataLakeNamespace	Concede l'autorizzazione a eliminare lo spazio dei nomi del data lake	Scrittura	namespace*		
DeleteInstance	Concede l'autorizzazione a eliminare un'istanza di Supply Chain AWS	Scrittura	instance*		
DeleteSSOApplication	Concede l'autorizzazione a eliminare l'applicazione IAM Identity Center dell'istanza AWS Supply Chain	Scrittura	instance*		
DescribeInstance	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli di un'istanza AWS Supply Chain	Lettura	instance*		
GetBillOfMaterialsImportJob	Concede l'autorizzazione a visualizzare lo stato e i dettagli di un BillOfMaterialsImportJob	Lettura	bill-of-materials-import-job*		
GetDataIntegrationEvent	Concede il permesso di ottenere un DataIntegrationEvent	Lettura	instance*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDataIntegrationFlow	Concede il permesso di ottenere i dettagli DataIntegrationFlow	Lettura	data-integration-flow*		
GetDataIntegrationFlowExecution	Concede il permesso di ottenere una particolare esecuzione di una determinata DataIntegrationFlow	Lettura	data-integration-flow*		
GetDataLakeDataset	Concede il permesso di ottenere i dettagli del set di dati	Lettura	dataset*		
GetDataLakeNamespace	Concede il permesso di ottenere i dettagli del namespace	Lettura	namespace*		
GetInstance	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli di un'istanza di Supply Chain AWS	Lettura	instance*		
ListAdminUsers	Concede l'autorizzazione a elencare gli amministratori della catena AWS di fornitura di un'istanza	Elenco	instance*		
ListDataIntegrationEvents	Concede l'autorizzazione a elencare tutti DataIntegrationEvents gli elementi di un'istanza	Elenco	instance*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListDataIntegrationFlowExecutions	Concede il permesso di elencare tutte le esecuzioni di una determinata DataIntegrationFlow	Elenco	data-integration-flow*		
ListDataIntegrationFlows	Concede il permesso di elencare tutte le cose DataIntegrationFlows in modo impaginato	Elenco	instance*		
ListDataLakeDatasets	Concede l'autorizzazione a elencare i set di dati del data lake in base a istanze e namespace specifici	Elenco	instance*		
ListDataLakeNamespaces	Concede l'autorizzazione a elencare i namespace del data lake in un'istanza specifica	Elenco	instance*		
ListInstances	Concede l'autorizzazione a visualizzare le istanze della catena di AWS fornitura associate a un Account AWS	Elenco	instance*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare i tag per una AWS risorsa della catena di fornitura	Elenco	instance*		
RemoveAdminPermissionsForUser	Concede l'autorizzazione a rimuovere l'autorizzazione di amministratore della catena AWS di fornitura all'utente federato	Scrittura	instance*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SendDataIntegrationEvent	Concede l'autorizzazione a creare un file DataIntegrationEvent che acquisirà dati in tempo reale	Scrittura	instance*		
TagResource	Concede l'autorizzazione a etichettare una risorsa della catena di fornitura AWS	Assegnazione di tag	instance*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere il tag da una risorsa della AWS catena di fornitura	Assegnazione di tag	instance*		
				aws:TagKeys	
UpdateDataIntegrationFlow	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il DataIntegrationFlow	Scrittura	data-integration-flow*		
UpdateDataLakeDataset	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il set di dati del data lake	Scrittura	dataset*		
UpdateDataLakeNamespace	Concede l'autorizzazione ad aggiornare lo spazio dei nomi del data lake	Scrittura	namespace*		
UpdateInstance	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un'istanza di Supply Chain AWS	Scrittura	instance*		

Tipi di risorse definiti da AWS Supply Chain

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
instance	`arn:${Partition}:scn:${Region}:${Account}:instance/${InstanceId}`	
bill-of-materials-import-job	`arn:${Partition}:scn:${Region}:${Account}:instance/${InstanceId}/bill-of-materials-import-job/${JobId}`	
data-integration-flow	`arn:${Partition}:scn:${Region}:${Account}:instance/${InstanceId}/data-integration-flows/${FlowName}`	
namespace	`arn:${Partition}:scn:${Region}:${Account}:instance/${InstanceId}/namespaces/${Namespace}`	
dataset	`arn:${Partition}:scn:${Region}:${Account}:instance/${InstanceId}/namespaces/${Namespace}/datasets/${DatasetName}`	

Chiavi di condizione per AWS Supply Chain

AWS Supply Chain definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base all'uso delle coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base all'uso delle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base all'uso delle chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Supporto AWS

Supporto AWS (prefisso di servizio:`support`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Supporto AWS
- Tipi di risorsa definiti da Supporto AWS
- Chiavi di condizione per l' Supporto AWS

Operazioni definite da Supporto AWS

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

> **Note**
>
> Supporto offre la possibilità di accedere, modificare e risolvere i casi, nonché di utilizzare le azioni di Trusted Advisor. Quando utilizzi l'API di Support per chiamare operazioni correlate ad Trusted Advisor, nessuna delle operazioni "trustedadvisor:*" limita l'accesso. Le operazioni "trustedadvisor:*" si applicano solo a Trusted Advisor nella AWS Management Console.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddAttachmentsToSet	Concede l'autorizzazione ad aggiungere uno o più allegati a un caso Supporto AWS	Scrittura			
AddCommunicationToCase	Concede l'autorizzazione ad aggiungere una comunicazione con il cliente a un caso Supporto AWS	Scrittura			
CreateCase	Concede l'autorizzazione a creare un nuovo caso Supporto AWS	Scrittura			
DescribeAttachment	Concede l'autorizzazione a descrivere i dettagli di un allegato	Lettura			
DescribeCaseAttributes	Concede l'autorizzazione a consentire ai servizi secondari di leggere gli attributi dei Supporto AWS maiuscoli. Si tratta di una funzione gestita internamente	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeCaseOptions	Concede l'autorizzazione a descrivere le opzioni disponibili per un singolo caso. Supporto AWS Questa è una funzione gestita internamente	Lettura			
DescribeCases	Concede l'autorizzazione a elencare Supporto AWS i casi che corrispondono agli input forniti	Lettura			
DescribeCommunication	Concede l'autorizzazione a ricevere una singola comunicazione e allegati per un singolo caso Supporto AWS	Lettura			
DescribeCommunications	Concede l'autorizzazione a elencare le comunicazioni e gli allegati per uno o più casi Supporto AWS	Lettura			
DescribeCreateCaseOptions	Concede l'autorizzazione a descrivere le opzioni disponibili per la creazione di un caso di supporto	Lettura			
DescribeIssueTypes	Concede l'autorizzazione a restituire i tipi di problemi per i casi Supporto AWS	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeServices	Concede l'autorizzazione a elencare AWS i servizi e le categorie applicabili a ciascun servizio	Lettura			
DescribeSeverityLevels	Concede l'autorizzazione a elencare i livelli di gravità che possono essere assegnati a un caso Supporto AWS	Lettura			
DescribeSupportLevel	Concede l'autorizzazione a restituire il livello di supporto per un identificatore di account AWS	Lettura			
DescribeSupportedLanguages	Concede l'autorizzazione a descrivere i linguaggi di supporto disponibili per un determinato codice di categoria, codice di servizio e tipo di problema	Lettura			
DescribeTrustedAdvisorCheckRefreshStatuses	Concede l'autorizzazione a restituire lo stato di un controllo di aggiornamento Trusted Advisor basato su un elenco di identificatori di controllo	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeTrustedAdvisorCheckResult	Concede l'autorizzazione a restituire i risultati del controllo Trusted Advisor che dispone dell'identificatore di controllo specificato	Lettura			
DescribeTrustedAdvisorCheckSummaries	Concede l'autorizzazione a restituire i riepiloghi dei risultati dei controlli Trusted Advisor che dispongono degli identificatori di controllo specificati	Lettura			
DescribeTrustedAdvisorChecks	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco di tutti i controlli Trusted Advisor disponibili, inclusi nome, identificatore, categoria e descrizione	Lettura			
GetInteraction	Concede l'autorizzazione a recuperare assistenza personalizzata per la risoluzione di problemi tecnici e relativi all'account per un'interazione specifica	Lettura			
InitiateCallForCase	Concede l'autorizzazione per avviare una chiamata su Center. Supporto AWS Questa è una funzione gestita internamente	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
InitiateChatForCase	Concede l'autorizzazione ad avviare una chat su Supporto AWS Center. Questa è una funzione gestita internamente	Scrittura			
PutCaseAttributes	Concede l'autorizzazione a consentire ai servizi secondari di allegare attributi ai casi. Supporto AWS Questa è una funzione gestita internamente	Scrittura			
RateCaseCommunication	Concede l'autorizzazione a valutare la comunicazione di qualsiasi caso Supporto AWS	Scrittura			
RefreshTrustedAdvisorCheck	Concede l'autorizzazione a richiedere un aggiornamento del controllo Trusted Advisor che dispone dell'identificatore di controllo specificato	Scrittura			
ResolveCase	Concede l'autorizzazione a risolvere un caso Supporto AWS	Scrittura			
SearchForCases	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco di Supporto AWS casi che corrispondono agli input forniti	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartInteraction	Concede l'autorizzazione ad avviare un'interazione specifica per ricevere assistenza personalizzata per la risoluzione di problemi tecnici e relativi all'account	Scrittura			
UpdateCaseSeverity	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la gravità per un singolo Supporto AWS caso. Questa è una funzione gestita internamente	Scrittura			
UpdateInteraction	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un'interazione specifica per ricevere assistenza personalizzata per la risoluzione di problemi tecnici e relativi all'account	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da Supporto AWS

Supporto AWS non supporta la specificazione di un ARN di risorsa nell'elemento di una `Resource` dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso a Supporto AWS, specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per l' Supporto AWS

Support non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per l'app Supporto AWS in Slack

Supporto AWS L'app in Slack (prefisso del servizio:`supportapp`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite dall'app Supporto AWS in Slack
- Tipi di risorsa definiti dall'app Supporto AWS in Slack
- Chiavi di condizione per l'app Supporto AWS in Slack

Operazioni definite dall'app Supporto AWS in Slack

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono

indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateSlackChannelConfiguration	Concede l'autorizzazione per creare una configurazione del canale Slack per l'account	Scrittura			
DeleteAccountAlias	Concede l'autorizzazione per eliminare un alias dall'account	Scrittura			
DeleteSlackChannelConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare una configurazione del canale Slack dall'account	Scrittura			
DeleteSlackWorkspa	Concede l'autorizzazione per eliminare una configurazione	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ceConfiguration	dello spazio di lavoro Slack per l'account				
DescribeSlackChannels [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i canali Slack pubblici in un'area di lavoro che hanno invitato l'app Supporto AWS	Lettura			
GetAccountAlias	Concede l'autorizzazione per ottenere l'alias per l'account	Lettura			
GetSlackOauthParameters [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a ottenere i parametri per il OAuth codice Slack, che l' Supporto AWS App utilizza per autorizzare l'area di lavoro	Lettura			
ListSlackChannelConfigurations	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le configurazioni del canale Slack per l'account	Lettura			
ListSlackWorkspaceConfigurations	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le configurazioni dello spazio di lavoro Slack per l'account	Lettura			
PutAccountAlias	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare un alias per l'account	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RedeemSlackOauthCode [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a riscattare il OAuth codice Slack, che l'App utilizza per autorizzare l'area di lavoro Supporto AWS	Scrittura			
RegisterSlackWorkspaceForOrganization	Concede l'autorizzazione a registrare uno spazio di lavoro Slack a un utente che fa parte di un'organizzazione Account AWS	Scrittura			
UpdateSlackChannelConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiornare una configurazione del canale Slack per l'account	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti dall'app Supporto AWS in Slack

Supporto AWS L'app in Slack non supporta la specificazione di un ARN di risorsa nell'`Resource`elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso all'app Supporto AWS in Slack, specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per l'app Supporto AWS in Slack

Support App non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di istruzioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Supporto AWS Console

Supporto AWS La console (prefisso di servizio:`support-console`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Supporto AWS Console
- Tipi di risorsa definiti da Supporto AWS Console
- Chiavi di condizione per Supporto AWS Console

Operazioni definite da Supporto AWS Console

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CheckSubscription [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a verificare se l'account ha accesso a un determinato prodotto	Lettura			
CreateCaseDraft [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare o aggiornare la bozza del caso per il tipo di caso specificato	Scrittura			
CreateContact [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare un contatto autenticato per il tipo di contatto specificato	Scrittura			
DeleteCaseDraft [solo	Concede l'autorizzazione a eliminare una bozza di caso per il tipo di caso specificato	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
autorizzazione]					
DescribeDynamicHelp [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a ottenere risorse di aiuto dinamiche per un determinato servizio e categoria	Lettura			
GetAccountGovCloudEnabled [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a determinare se l'account chiamante è abilitato GovCloud	Lettura			
GetAccountState [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a conoscere lo stato dell'account chiamante	Lettura			
GetBanner [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a ricevere informazioni sul banner di supporto	Lettura			
GetCaseDraft [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a ricevere una bozza di caso per un determinato tipo di caso	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetQuestionnaire [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a ricevere un questionario di feedback	Lettura			
SaveFeedback [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a salvare il feedback del questionario	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da Supporto AWS Console

Supporto AWS La console non supporta la specificazione di un ARN di risorsa `Resource` nell'elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad Supporto AWS Console, specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per Supporto AWS Console

Support Console non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possano essere utilizzate nell'`Condition`elemento delle dichiarazioni politiche. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Supporto AWS Plans

Supporto AWS I piani (prefisso di servizio:`supportplans`) forniscono le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.

- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Supporto AWS Plans
- Tipi di risorsa definiti da Supporto AWS Plans
- Chiavi di condizione per Supporto AWS Plans

Operazioni definite da Supporto AWS Plans

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateSupportPlanSchedule [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare pianificazioni dei piani di supporto a tal fine Account AWS	Scrittura			
GetSupportPlan [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli sull'attuale piano di supporto a tale scopo Account AWS	Lettura			
GetSupportPlanUpdateStatus [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli relativi allo stato di una richiesta per aggiornare un piano di supporto	Lettura			
ListSupportPlanModifiers [solo	Concede l'autorizzazione a visualizzare un elenco di tutti i modificatori del piano di	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
autorizzazione]	supporto a tale scopo Account AWS				
StartSupportPlanUpdate [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il piano di supporto a tal fine Account AWS	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da Supporto AWS Plans

Supporto AWS I piani non supportano la specificazione di un ARN di risorsa `Resource` nell'elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso a Supporto AWS Plans, specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per Supporto AWS Plans

Support Plans non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di istruzioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta AWS Global Context keys.

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Supporto AWS Recommendations

Supporto AWS Recommendations (prefisso del servizio:`supportrecommendations`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Recommendations Supporto AWS
- Tipi di risorse definiti da Recommendations Supporto AWS
- Tasti relativi alle condizioni per i Supporto AWS consigli

Azioni definite da Recommendations Supporto AWS

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetSupportTroubleshootingResponse [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione all' GetSupportTroubleshootingResponse API che elenca le risposte alla risoluzione dei problemi degli utenti	Lettura			
StartSupportTroubleshooting [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione all' StartSupportTroubleshooting API che avvia la risoluzione dei problemi degli utenti	Lettura			

Tipi di risorse definiti da Recommendations Supporto AWS

Supporto AWS Recommendations non supporta la specificazione di un ARN di risorsa `Resource` nell'elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso a Supporto AWS Recommendations, specificalo `"Resource": "*"` nella tua policy.

Tasti relativi alle condizioni per i Supporto AWS consigli

Support Recommendations non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possano essere utilizzate nell'`Condition`elemento delle dichiarazioni politiche. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Sustainability

AWS Sustainability (prefisso del servizio:`sustainability`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Sustainability
- Tipi di risorsa definiti da AWS Sustainability
- Chiavi di condizione per AWS Sustainability

Operazioni definite da AWS Sustainability

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante

deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetCarbonFootprintSummary	Concede l'autorizzazione per visualizzare lo strumento per il calcolo dell'impronta di carbonio	Lettura			

Tipi di risorsa definiti da AWS Sustainability

AWS La sostenibilità non supporta la specificazione di un ARN di risorse `Resource` nell'elemento di una dichiarazione politica IAM. Per consentire l'accesso ad AWS Sustainability, specificare `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per AWS Sustainability

Sustainability non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Systems Manager

AWS Systems Manager (prefisso del servizio:`ssm`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle policy di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Systems Manager
- Tipi di risorse definiti da AWS Systems Manager
- Chiavi di condizione per AWS Systems Manager

Operazioni definite da AWS Systems Manager

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna,

è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddTagsToResource	Concede l'autorizzazione ad aggiungere o sovrascrivere uno o più tag per una risorsa specificata AWS	Assegnazione di tag	association		
			automation-execution		
			document		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			instance		
			maintenancewindow		
			managed-instance		
			opsitem		
			opsmetadata		
			parameter		
			patchbaseline		
			task		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
AssociateOpsItemRelatedItem	Concede il permesso di associarsi a un RelatedItem OpsItem	Scrittura	opsitem*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CancelCommand	Concede l'autorizzazione per annullare un comando Run Command specificato	Scrittura			
CancelMaintenanceWindowExecution	Concede l'autorizzazione per annullare l'esecuzione di una finestra di manutenzione in corso	Scrittura	maintenancewindow*		
CreateActivation	Concede l'autorizzazione a creare un'attivazione utilizzata per registrare server e macchine virtuali locali (VMs) con Systems Manager	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateAssociation	Concede l'autorizzazione per associare un documento di Systems Manager specifico alle istanze o ad altre destinazioni specificate	Scrittura	association*		
			document*		
			instance		
			managed-instance		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateAssociationBatch	Concede l'autorizzazione a combinare le voci per più CreateAssociation operazioni in un unico comando	Scrittura	document*		
			instance		
			managed-instance		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDocument	Concede l'autorizzazione per creare un documento SSM di Systems Manager	Scrittura	document*		iam:PassRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys ssm:DocumentType	
CreateMaintenanceWindow	Concede l'autorizzazione per creare una finestra di manutenzione	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateOpsItem	Concede l'autorizzazione a creare un in OpsItem OpsCenter	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateOpsMetadata	Concede il permesso di creare un OpsMetadata oggetto per una risorsa AWS	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreatePatchBaseline	Concede l'autorizzazione per creare una base di patch	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateResourceDataSync	Concede l'autorizzazione per creare una configurazione di sincronizzazione dei dati delle risorse, che raccoglie regolarmente i dati di inventario da istanze gestite e aggiorna i dati in un bucket Amazon S3	Scrittura	resourcedatasync*		
				ssm:SyncType	
DeleteActivation	Concede l'autorizzazione per eliminare un'attivazione specificata per istanze gestite	Scrittura			
DeleteAssociation	Concede l'autorizzazione per dissociare un determinato documento SSM da un'istanza specificata	Scrittura	association		
			document		
			instance		
			managed-instance		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteDocument	Concede l'autorizzazione per eliminare un documento SSM specificato e le relative associazioni istanze	Scrittura	document*		
				ssm:DocumentType	
DeleteInventory	Concede l'autorizzazione per eliminare un tipo di inventario personalizzato specificato o i dati associati a un tipo di inventario personalizzato	Scrittura			
DeleteMaintenanceWindow	Concede l'autorizzazione per eliminare una finestra di manutenzione specificata	Scrittura	maintenancewindow*		
DeleteOpsItem	Concede il permesso di eliminare un OpsItem	Scrittura	opsitem*		
DeleteOpsMetadata	Concede il permesso di eliminare un oggetto OpsMetadata	Scrittura	opsmetadata*		
DeleteParameter	Concede l'autorizzazione per eliminare un parametro SSM specificato	Scrittura	parameter*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteParameters	Concede l'autorizzazione per eliminare più parametri SSM specificati	Scrittura	parameter*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeletePatchBaseline	Concede l'autorizzazione per eliminare una base di patch specificata	Scrittura	patchbaseline*		
DeleteResourceDataSync	Concede l'autorizzazione per eliminare una sincronizzazione dei dati della risorsa specificata	Scrittura	resourcedatasync*		
				ssm:SyncType	
DeleteResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare una policy delle risorse di Systems Manager	Gestione delle autorizzazioni	document		
			opsitemgroup		
			parameter		
DeregisterManagedInstance	Concede l'autorizzazione per annullare la registrazione di un server o una macchina virtuale on-premise specificati da Systems Manager	Scrittura	managed-instance*		
				ssm:resourceTag/tag-key	
DeregisterPatchBaselineForPatchGroup	Concede l'autorizzazione per annullare la registrazione di una base di patch specificata come base di patch predefinita per un gruppo di patch specificato	Scrittura	patchbaseline*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeregisterTargetFromMaintenanceWindow	Concede l'autorizzazione per annullare la registrazione di una destinazione specificata da una finestra di manutenzione	Scrittura	maintenancewindow*		
			windowtarget*		
DeregisterTaskFromMaintenanceWindow	Concede l'autorizzazione per annullare la registrazione di un'attività specificata da una finestra di manutenzione	Scrittura	maintenancewindow*		
			windowtask*		
DescribeActivations	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli relativi all'attivazione di un'istanza gestita specificata, ad esempio quando è stata creata e il numero di istanze registrate mediante l'attivazione	Lettura			
DescribeAssociation	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli relativi all'associazione specificata per un'istanza o una destinazione specificata	Lettura	association		
			document		
			instance		
			managed-instance		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeAssociationExecutionTargets	Concede l'autorizzazione per visualizzare le informazioni relative all'esecuzione di un'associazione specificata	Lettura	association*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeAssociationExecutions	Concede l'autorizzazione per visualizzare tutte le esecuzioni per un'associazione specificata	Lettura	association*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeAutomationExecutions	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli relativi a tutte le esecuzioni di automazioni attive e terminate	Lettura			
DescribeAutomationStepExecutions	Concede l'autorizzazione per visualizzare le informazioni relative a tutte le esecuzioni della fase attive e terminate in un flusso di lavoro di automazione.	Lettura	automation-execution*		
DescribeAvailablePatches	Concede l'autorizzazione per visualizzare tutte le patch che possono essere incluse in una base di patch	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeDocument	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli relativi a un documento SSM specificato	Lettura	document*		
				ssm:DocumentType	
DescribeDocumentParameters	Concede l'autorizzazione per visualizzare informazioni relative ai parametri del documento SSM nella console Systems Manager (operazione Systems Manager interna)	Lettura	document*		
DescribeDocumentPermission	Concede l'autorizzazione per visualizzare le autorizzazioni per un documento SSM specificato	Lettura	document*		
				ssm:DocumentType	
DescribeEffectiveInstanceAssociations	Concede l'autorizzazione per visualizzare tutte le associazioni correnti per un'istanza specificata	Lettura	instance*		
			managed-instance*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeEffectivePatchesForPatchBaseline	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli relativi alle patch attualmente associate alla base di patch specificata (solo Windows)	Lettura	patchbaseline*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeInstanceAssociationsStatus	Concede l'autorizzazione per visualizzare lo stato delle associazioni per un'istanza specificata	Lettura	instance*		
			managed-instance*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeInstanceInformation	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli relativi a un'istanza specificata	Lettura			
DescribeInstancePatchStates	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli sullo stato relativi alle patch su un'istanza specificata	Lettura	instance*		
			managed-instance*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} ssm:resourceTag/${TagKey}	
DescribeInstancePatchStatesForPatchGroup	Concede l'autorizzazione per descrivere lo stato delle patch di alto livello per le istanze nel gruppo di patch specificato	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeInstancePatches	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli generali relativi alle patch su un'istanza specificata	Lettura	instance*		
			managed-instance*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} ssm:resourceTag/${TagKey}	
DescribeInstanceProperties	Concede l'autorizzazione alla EC2 console Amazon dell'utente per eseguire il rendering dei nodi delle istanze gestite	Lettura			
DescribeInventoryDeletions	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli relativi all'eliminazione di un inventario specificato	Lettura			
DescribeMaintenanceWindowExecutionTaskInvocations	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli dell'esecuzione di un'attività specificata per una finestra di manutenzione	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeMaintenanceWindowExecutionTasks	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli relativi alle attività eseguite durante l'esecuzione di una finestra di manutenzione specificata	Elenco			
DescribeMaintenanceWindowExecutions	Concede l'autorizzazione per visualizzare le esecuzioni di una finestra di manutenzione specificata	Elenco	maintenancewindow*		
DescribeMaintenanceWindowSchedule	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli relativi alle prossime esecuzioni di una finestra di manutenzione specificata	Elenco			
DescribeMaintenanceWindowTargets	Concede l'autorizzazione per visualizzare un elenco delle destinazioni associate a una finestra di manutenzione specificata	Elenco	maintenancewindow*		
DescribeMaintenanceWindowTasks	Concede l'autorizzazione per visualizzare un elenco delle attività associate a una finestra di manutenzione specificata	Elenco	maintenancewindow*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeMaintenanceWindows	Concede l'autorizzazione per visualizzare le informazioni relative a tutte le finestre di manutenzione o a quelle specificate	Elenco			
DescribeMaintenanceWindowsForTarget	Concede l'autorizzazione per visualizzare le informazioni relative alle destinazioni della finestra di manutenzione e alle attività associate a un'istanza specificata	Elenco			
DescribeOpsItems	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli relativi a specificated OpsItems	Lettura			
DescribeParameters	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli relativi a un parametro SSM specificato	Elenco			
DescribePatchBaselines	Concede l'autorizzazione per visualizzare le informazioni relative alle basi di patch che soddisfano i criteri specificati	Elenco			
DescribePatchGroupState	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli di stato aggregati per le patch di un gruppo di patch specificato	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribePatchGroups	Concede l'autorizzazione per visualizzare le informazioni relative alla base di patch per un gruppo di patch specificato	Elenco			
DescribePatchProperties	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli delle patch disponibili per un sistema operativo e una proprietà patch specificati	Elenco			
DescribeSessions	Concede l'autorizzazione per visualizzare un elenco di sessioni di Session Manager recenti che soddisfano i criteri di ricerca specificati	Elenco			
DisassociateOpsItemRelatedItem	Concede il permesso di RelatedItem dissociarsi da un OpsItem	Scrittura	opsitem*		
ExecuteAPI	Concede l'autorizzazione a un amministratore delegato di Systems Manager di visualizzare i dettagli delle risorse correlate OpsItems su più AWS account in AWS Management Console	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetAccessToken	Concede l'autorizzazione a restituire un set di credenziali da utilizzare con l'accesso al nodo just-in-time	Lettura	opsitem*		
GetAutomationExecution	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli di un'esecuzione di automazione specificata	Lettura	automation-execution*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetCalendar [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli di un calendario specifico	Lettura	document*		
GetCalendarState	Concede l'autorizzazione per visualizzare lo stato del calendario per un calendario di modifiche o un elenco di calendari di modifiche	Lettura	document*		
GetCommandInvocation	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli relativi all'esecuzione del comando di un'invocazione o un plugin specificati	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetConnectionStatus	Concede l'autorizzazione per visualizzare lo stato di connessione di Session Manager per un'istanza gestita specificata	Lettura	instance		
			managed-instance		
			task		
				ssm:resourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetDefaultPatchBaseline	Concede l'autorizzazione per visualizzare la base di patch predefinita corrente per un tipo di sistema operativo specificato	Lettura	patchbaseline*		
GetDeployablePatchSnapshotForInstance	Concede l'autorizzazione per recuperare lo snapshot della base di patch corrente per un'istanza specificata	Lettura			
GetDocument	Concede l'autorizzazione per visualizzare il contenuto di un documento SSM specificato	Lettura	document*		
				ssm:DocumentCategories ssm:DocumentType	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetExecutionPreview	Concede l'autorizzazione a recuperare un'anteprima esistente che mostra gli effetti che l'esecuzione di un runbook di automazione specificato avrebbe sulle risorse di destinazione	Lettura			
GetInventory	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli di inventario delle istanze secondo i criteri specificati	Lettura			
GetInventorySchema	Concede l'autorizzazione per visualizzare un elenco di tipi di inventario o nomi di attributo per un tipo di elemento dell'inventario specificato	Lettura			
GetMaintenanceWindow	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli relativi a una finestra di manutenzione specificata	Lettura	maintenancewindow*		
GetMaintenanceWindowExecution	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli relativi all'esecuzione di una finestra di manutenzione specificata	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetMaintenanceWindowExecutionTask	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli relativi all'attività di esecuzione di una finestra di manutenzione specificata	Lettura			
GetMaintenanceWindowExecutionTaskInvocation	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli relativi all'esecuzione dell'attività di una determinata finestra di manutenzione su una destinazione specifica	Lettura			
GetMaintenanceWindowTask	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli relativi alle attività registrate con una finestra di manutenzione specificata	Lettura	maintenancewindow*		
GetManifest [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a Systems Manager e SSM Agent per determinare i requisiti di installazione del pacchetto per un'istanza (chiamata interna di Systems Manager)	Lettura			
GetOpsItem	Concede l'autorizzazione a visualizzare le informazioni su una determinata OpsItem	Lettura	opsitem*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetOpsMetadata	Concede il permesso di recuperare un oggetto OpsMetadata	Lettura	opsmetadata*		
GetOpsSummary	Concede il permesso di visualizzare informazioni di riepilogo sulla OpsItems base di filtri e aggregatori specificati	Lettura	resourcedatasync*		
GetParameter	Concede l'autorizzazione per visualizzare le informazioni relative a un parametro specificato	Lettura	parameter*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetParameterHistory	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli e le modifiche per un parametro specificato	Lettura	parameter*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetParameters	Concede l'autorizzazione per visualizzare le informazioni relative a più parametri specificati	Lettura	parameter*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetParametersByPath	Concede l'autorizzazione per visualizzare le informazioni relative ai parametri in una gerarchia specificata	Lettura	parameter*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ssm:Recursive	
GetPatchBaseline	Concede l'autorizzazione per visualizzare le informazioni relative a una base di patch specificata	Lettura	patchbaseline*		
GetPatchBaselineForPatchGroup	Concede l'autorizzazione per visualizzare l'ID della base di patch corrente per un gruppo di patch specificato	Lettura			
GetResourcePolicies	Concede l'autorizzazione per richiamare gli elenchi delle policy delle risorse di Systems Manager	Elenco	document		
			opsitemgroup		
			parameter		
GetServiceSetting	Concede l'autorizzazione a visualizzare l'impostazione a livello di account per un servizio AWS	Lettura	servicesetting*		
LabelParameterVersion	Concede l'autorizzazione per applicare un'etichetta di identificazione a una versione specificata di un parametro	Scrittura	parameter*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListAssociationVersions	Concede l'autorizzazione per elencare le versioni dell'associazione specificata	Elenco	association*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListAssociations	Concede l'autorizzazione per elencare le associazioni per un documento SSM o un'istanza gestita specificati	Elenco			
ListCommandInvocations	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni relative alle invocazioni del comando inviate a un'istanza specificata	Elenco			
ListCommands	Concede l'autorizzazione per elencare i comandi inviati a un'istanza specificata	Elenco			
ListComplianceItems	Concede l'autorizzazione per elencare lo stato di conformità per i tipi di risorse specificati su una risorsa specificata	Elenco			
ListComplianceSummaries	Concede l'autorizzazione per elencare un conteggio riepilogativo delle risorse conformi e non conformi per un tipo di conformità specificato	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListDocumentMetadataHistory	Concede l'autorizzazione per visualizzare la cronologia dei metadati di un documento SSM specificato	Elenco	document*		
				ssm:DocumentType	
ListDocumentVersions	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le versioni di un documento specificato	Elenco	document*		
				ssm:DocumentType	
ListDocuments	Concede l'autorizzazione per visualizzare le informazioni relative a un documento SSM specificato	Elenco			
ListInstanceAssociations	Concede all'SSM Agent l'autorizzazione per verificare la presenza di nuove associazioni Gestione stato (chiamata Systems Manager interna)	Elenco	instance		
			managed-instance		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListInventoryEntries	Concede l'autorizzazione per visualizzare un elenco di tipi di inventario specificati per un'istanza specificata	Elenco			
ListNodes	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli sui nodi gestiti in base a filtri specifici	Elenco	resourcedatasync*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListNodesSummary	Concede l'autorizzazione a visualizzare informazioni di riepilogo sui nodi gestiti in base a filtri e aggregatori specifici	Elenco	resourcedatasync*		
ListOpsItemEvents	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli su OpsItemEvents	Elenco			
ListOpsItemRelatedItems	Concede il permesso di visualizzare i dettagli su OpsItem RelatedItems	Elenco			
ListOpsMetadata	Concede il permesso di visualizzare un elenco di oggetti OpsMetadata	Elenco			
ListResourceComplianceSummaries	Concede l'autorizzazione per elencare un conteggio riepilogativo a livello di risorsa	Elenco			
ListResourceDataSync	Concede l'autorizzazione per elencare le informazioni relative alle configurazioni di sincronizzazione dei dati delle risorse in un account	Elenco		ssm:SyncType	
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per visualizzare un elenco di tag delle risorse per una risorsa specificata	Elenco	association		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			automation-execution		
			document		
			maintenancewindow		
			managed-instance		
			opsitem		
			opsmetadata		
			parameter		
			patchbaseline		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ModifyDocumentPermission	Concede l'autorizzazione a condividere un documento SSM personalizzato pubblicamente o privatamente con account specifici AWS	Gestione delle autorizzazioni	document*		
				ssm:DocumentType	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutCalendar [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a un calendario specifico create/edit	Scrittura	document*		
PutComplianceItems	Concede l'autorizzazione per registrare un tipo di conformità e altri dettagli di conformità su una risorsa specificata	Scrittura	instance		
			managed-instance		
				ssm:SourceInstanceARN ec2:SourceInstanceARN	
PutConfigurePackageResult [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a SSM Agent per generare un report dei risultati di specifiche richieste degli agenti (chiamata interna di Systems Manager)	Lettura			
PutInventory	Concede l'autorizzazione per aggiungere o aggiornare elementi di inventario su più istanze gestite specificate	Scrittura		ssm:InventoryTypeName	
PutParameter	Concede l'autorizzazione per creare un parametro SSM	Scrittura	parameter*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys ssm:Overwrite ssm:Policies	
PutResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare la policy delle risorse di Systems Manager	Gestione delle autorizzazioni	document		
			opsitemgroup		
			parameter		
RegisterDefaultPatchBaseline	Concede l'autorizzazione per specificare la base di patch predefinita per un tipo di sistema operativo	Scrittura	patchbaseline*		
RegisterManagedInstance	Concede l'autorizzazione per registrare un Systems Manager Agent	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RegisterPatchBaselineForPatchGroup	Concede l'autorizzazione per specificare la base di patch predefinita per un gruppo di patch specificato	Scrittura	patchbaseline*		
RegisterTargetWithMaintenanceWindow	Concede l'autorizzazione per registrare una destinazione con una finestra di manutenzione specificata	Scrittura	maintenancewindow*		
RegisterTaskWithMaintenanceWindow	Concede l'autorizzazione per registrare un'attività con una finestra di manutenzione specificata	Scrittura	maintenancewindow*		
RemoveTagsFromResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere una chiave di tag specificata da una risorsa specificata	Assegnazione di tag	association		
			automation-execution		
			document		
			instance		
			maintenancewindow		
			managed-instance		
			opsitem		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			opsmetadata		
			parameter		
			patchbaseline		
			task		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
ResetServiceSetting	Concede l'autorizzazione a ripristinare l'impostazione del servizio per an Account AWS al valore predefinito	Scrittura	servicesetting*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ResumeSession	Concede l'autorizzazione per riconnettere una sessione di Session Manager a un'istanza gestita	Scrittura	session*		
				ssm:resourceTag/aws:ssmmessages:session-id ssm:resourceTag/aws:ssmmessages:target-id	
SendAutomationSignal	Concede l'autorizzazione per inviare un segnale per modificare il comportamento o lo stato corrente di un'esecuzione di automazione specificata	Scrittura	automation-execution*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
SendCommand	Concede l'autorizzazione per eseguire comandi su una o più istanze gestite specificate	Scrittura	document*		
			bucket		
			instance		
			managed-instance		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} ssm:resourceTag/${TagKey}	
StartAccessRequest	Concede l'autorizzazione all'avvio del flusso di lavoro per le sessioni di accesso ai just-in-time nodi	Scrittura	instance		
			managed-instance		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
StartAssociationsOnce	Concede l'autorizzazione per eseguire manualmente un'associazione specificata	Scrittura	association*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
StartAutomationExecution	Concede l'autorizzazione per avviare l'esecuzione di un documento di automazione	Scrittura	automation-definition*		
			document*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
StartChangeRequestExecution	Concede l'autorizzazione per avviare l'esecuzione di un documento di un modello di modifica automazione	Scrittura	automation-definition*		
			document*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys ssm:AutoApprove	
StartExecutionPreview	Concede l'autorizzazione a creare un'anteprima che mostri gli effetti che l'esecuzione di un runbook di automazione specificato avrebbe sulle risorse di destinazione	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartSession	Concede l'autorizzazione per avviare una connessione a una destinazione specificata per una sessione di Session Manager	Scrittura	document		
			instance		
			managed-instance		
			task		
				ssm:SessionDocumentAccessCheck ssm:resourceTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} ssm:AccessRequestId	
StopAutomationExecution	Concede l'autorizzazione per interrompere un'esecuzione di automazione specificata già in corso	Scrittura	automation-execution*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TerminateSession	Concede l'autorizzazione per terminare definitivamente una connessione di Session Manager a un'istanza	Scrittura	session*		
				ssm:resourceTag/aws:ssmmessages:session-id ssm:resourceTag/aws:ssmmessages:target-id	
UnlabelParameterVersion	Concede l'autorizzazione per rimuovere un'etichetta di identificazione da una versione specificata di un parametro	Scrittura	parameter*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateAssociation	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'associazione ed eseguire immediatamente l'associazione sulle destinazioni specificate	Scrittura	association*		
			document		
			instance		
			managed-instance		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateAssociationStatus	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato del documento SSM associato a un'istanza specificata	Scrittura	document*		
			instance		
			managed-instance		
				ssm:SourceInstanceARN ec2:SourceInstanceARN aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateDocument	Concede l'autorizzazione per aggiornare uno o più valori per un documento SSM	Scrittura	document*		
				ssm:DocumentType	
UpdateDocumentDefaultVersion	Concede l'autorizzazione per modificare la versione predefinita di un documento SSM	Scrittura	document*		
				ssm:DocumentType	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateDocumentMetadata	Concede l'autorizzazione per aggiornare i metadati di un documento SSM	Scrittura	document*		
				ssm:DocumentType	
UpdateInstanceAssociationStatus [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a SSM Agent per aggiornare lo stato dell'associazione attualmente in esecuzione (chiamata interna di Systems Manager)	Scrittura	association*		
			instance		
			managed-instance		
				ssm:SourceInstanceARN ec2:SourceInstanceARN aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateInstanceInformation	Concede l'autorizzazione a SSM Agent per inviare un segnale heartbeat al servizio Systems Manager nel cloud	Scrittura	instance		
			managed-instance		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				ssm:SourceInstanceARN ec2:SourceInstanceARN	
UpdateMaintenanceWindow	Concede l'autorizzazione per aggiornare una finestra di manutenzione specificata	Scrittura	maintenancewindow*		
UpdateMaintenanceWindowTarget	Concede l'autorizzazione per aggiornare una destinazione della finestra di manutenzione specificata	Scrittura	maintenancewindow*		
			windowtarget*		
UpdateMaintenanceWindowTask	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'attività della finestra di manutenzione specificata	Scrittura	maintenancewindow*		
			windowtask*		
UpdateManagedInstanceRole	Concede l'autorizzazione per assegnare o modificare il ruolo IAM assegnato a un'istanza gestita specificata	Scrittura	iam-role*		
			managed-instance*		
				ssm:resourceTag/tag-key	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateOpsItem	Concede l'autorizzazione a modificare o modificare un OpsItem	Scrittura	opsitem*		
UpdateOpsMetadata	Concede il permesso di aggiornare un oggetto OpsMetadata	Scrittura	opsmetadata*		
UpdatePatchBaseline	Concede l'autorizzazione per aggiornare una base di patch specificata	Scrittura	patchbaseline*		
UpdateResourceDataSync	Concede l'autorizzazione per aggiornare una sincronizzazione dei dati della risorsa.	Scrittura	resourcedatasync*		
				ssm:SyncType	
UpdateServiceSetting	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le impostazioni del servizio per un Account AWS	Scrittura	servicesetting*		

Tipi di risorse definiti da AWS Systems Manager

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Alcuni parametri dell'API di State Manager sono obsoleti. Ciò potrebbe portare a comportamenti imprevisti. Per ulteriori informazioni, consulta Utilizzo delle associazioni con IAM.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
association	`arn:${Partition}:ssm:${Region}:${Account}:association/${AssociationId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
automation-execution	`arn:${Partition}:ssm:${Region}:${Account}:automation-execution/${AutomationExecutionId}`	aws:ResourceTag/${TagKey} ssm:resourceTag/tag-key
automation-definition	`arn:${Partition}:ssm:${Region}:${Account}:automation-definition/${AutomationDefinitionName}:${VersionId}`	
bucket	`arn:${Partition}:s3:::${BucketName}`	
document	`arn:${Partition}:ssm:${Region}:${Account}:document/${DocumentName}`	aws:ResourceTag/${TagKey} ssm:DocumentCategories ssm:DocumentType ssm:resourceTag/${TagKey}
iam-role	`arn:${Partition}:iam::${Account}:role/${RoleName}`	

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
instance	arn:${Partition}:ec2:${Region}:${Account}:instance/${InstanceId}	aws:ResourceTag/${TagKey} ssm:resourceTag/${TagKey}
maintenancewindow	arn:${Partition}:ssm:${Region}:${Account}:maintenancewindow/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey} ssm:resourceTag/tag-key
managed-instance	arn:${Partition}:ssm:${Region}:${Account}:managed-instance/${InstanceId}	aws:ResourceTag/${TagKey} ssm:resourceTag/tag-key
managed-instance-inventory	arn:${Partition}:ssm:${Region}:${Account}:managed-instance-inventory/${InstanceId}	
opsitem	arn:${Partition}:ssm:${Region}:${Account}:opsitem/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
opsitemgroup	arn:${Partition}:ssm:${Region}:${Account}:opsitemgroup/default	
opsmetadata	arn:${Partition}:ssm:${Region}:${Account}:opsmetadata/${ResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey} ssm:resourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
parameter	arn:${Partition}:ssm:${Region}:${Account}:parameter/${ParameterNameWithoutLeadingSlash}	aws:ResourceTag/${TagKey} ssm:resourceTag/tag-key
patchbaseline	arn:${Partition}:ssm:${Region}:${Account}:patchbaseline/${PatchBaselineIdResourceId}	aws:ResourceTag/${TagKey} ssm:resourceTag/tag-key
session	arn:${Partition}:ssm:${Region}:${Account}:session/${SessionId}	ssm:resourceTag/aws:ssmmessages:session-id ssm:resourceTag/aws:ssmmessages:target-id
resourcedatasync	arn:${Partition}:ssm:${Region}:${Account}:resource-data-sync/${SyncName}	
servicesetting	arn:${Partition}:ssm:${Region}:${Account}:servicesetting/${ResourceId}	
windowtarget	arn:${Partition}:ssm:${Region}:${Account}:windowtarget/${WindowTargetId}	aws:ResourceTag/${TagKey} ssm:resourceTag/tag-key
windowtask	arn:${Partition}:ssm:${Region}:${Account}:windowtask/${WindowTaskId}	aws:ResourceTag/${TagKey} ssm:resourceTag/tag-key

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
task	`arn:${Partition}:ecs:${Region}:${Account}:task/${TaskId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Systems Manager

AWS Systems Manager definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle richieste ‘Create' basate sul set di valori consentito per i tag specificati	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a una coppia chiave-valore di tag assegnata alla risorsa AWS	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle richieste d'Create' a seconda che i tag obbligatori siano inclusi nella richiesta	ArrayOfString
ec2:SourceInstanceARN	Filtra l'accesso in base all'ARN dell'istanza da cui proviene la richiesta	ARN
ssm:AccessRequestId	Filtra l'accesso verificando che un utente abbia accesso all'ID della richiesta di accesso specificato nella richiesta	Stringa
ssm:AutoApprove	Filtra l'accesso verificando che un utente disponga dell'autorizzazione per avviare i flussi di lavoro di Change Manager senza una fase di revisione (ad eccezione degli eventi di blocco delle modifiche)	Bool

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
ssm:DocumentCategories	Filtra l'accesso verificando che un utente disponga dell'autorizzazione per accedere a un documento appartenente a una specifica categoria	ArrayOfString
ssm:DocumentType	Filtra l'accesso verificando che un utente disponga dell'autorizzazione ad accedere a un documento appartenente a un tipo di documento specifico. Disponibile solo nelle partizioni «aws», «aws-cn» e "" aws-us-gov	Stringa
ssm:InventoryTypeName	Filtra l'accesso verificando che un utente abbia accesso anche a quanto specificato nella richiesta InventoryType	ArrayOfString
ssm:Overwrite	Filtra l'accesso controllando se i parametri di Systems Manager possono essere sovrascritti	Stringa
ssm:Policies	Filtra l'accesso controllando se un'entità IAM (utente o ruolo) può creare o aggiornare un parametro che include una policy relativa ai parametri	Stringa
ssm:Recursive	Filtra l'accesso in base ai parametri di Systems Manager creati in una struttura gerarchica	Stringa
ssm:SessionDocumentAccessCheck	Filtra l'accesso verificando che un utente disponga dell'autorizzazione per accedere al documento di configurazione predefinito di Session Manager o al documento di configurazione personalizzato specificato in una richiesta	Bool
ssm:SourceInstanceARN	Filtra l'accesso verificando l'Amazon Resource Name (ARN) AWS dell'istanza gestita di Systems Manager da cui viene effettuata la richiesta. Questa chiave non è presente quando la richiesta proviene dall'istanza gestita autenticata con un ruolo IAM associato al profilo dell'istanza EC2	ARN

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
ssm:SyncType	Filtra l'accesso verificando che un utente abbia accesso anche a ResourceDataSync SyncType quanto specificato nella richiesta	Stringa
ssm:resourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a una coppia chiave-valore di tag assegnata alla risorsa Systems Manager	Stringa
ssm:resourceTag/aws:ssmmessages:session-id	Filtra l'accesso in base a una coppia chiave-valore di tag assegnata alla risorsa di sessione Systems Manager	Stringa
ssm:resourceTag/aws:ssmmessages:target-id	Filtra l'accesso in base a una coppia chiave-valore di tag assegnata alla risorsa di sessione Systems Manager	Stringa
ssm:resourceTag/tag-key	Filtra l'accesso in base a una coppia chiave-valore di tag assegnata alla risorsa Systems Manager	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Systems Manager per SAP

AWS Systems Manager for SAP (prefisso del servizio:`ssm-sap`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle policy di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Systems Manager
- Tipi di risorse definiti da AWS Systems Manager per SAP
- Chiavi di condizione per AWS Systems Manager per SAP

Operazioni definite da AWS Systems Manager

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BackupDatabase	Concede l'autorizzazione per eseguire l'operazione di backup su un database specificato	Scrittura			
DeleteResourcePermission	Concede l'autorizzazione per eliminare le autorizzazioni per le risorse a livello di SSM per SAP associate a una risorsa di database SSM per SAP	Scrittura			
DeregisterApplication	Concede l'autorizzazione per annullare la registrazione di un'applicazione SAP con SSM per SAP	Scrittura	application		
GetApplication	Concede l'autorizzazione per accedere alle informazioni su un'applicazione registrata con SSM per SAP fornendo l'ID dell'applicazione o l'ARN dell'applicazione	Lettura			
GetComponent	Concede l'autorizzazione per accedere alle informazioni su un componente registrato con SSM per SAP fornendo	Lettura	component		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	l'ID dell'applicazione e l'ID componente				
GetDatabase	Concede l'autorizzazione per accedere alle informazioni su un database registrato con SSM per SAP fornendo l'ID dell'applicazione, l'ID componente e l'ID database	Lettura			
GetOperation	Concede l'autorizzazione per accedere alle informazioni relative a un'operazione fornendo l'ID operazione	Lettura			
GetResourcePermission	Concede l'autorizzazione per ottenere le autorizzazioni per le risorse a livello di SSM per SAP associate a una risorsa di database SSM per SAP	Lettura			
ListApplications	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di tutte le applicazioni registrate con SSM for SAP presso il cliente Account AWS	Elenco			
ListComponents	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di tutti i componenti nell'account del cliente o in un'applicazione specifica	Elenco	application		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListDatabases	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di tutti i database nell'account del cliente o in un'applicazione specifica	Elenco			
ListOperationEvents	Concede l'autorizzazione a recuperare un elenco di tutti gli eventi operativi in un'operazione specificata	Elenco			
ListOperations	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di tutte le operazioni nell'account del cliente; possono essere applicati filtri aggiuntivi	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag su un ARN di risorsa specificato	Lettura			
PutResourcePermission	Concede l'autorizzazione per aggiungere le autorizzazioni per le risorse a livello di SSM per SAP associate a una risorsa di database SSM per SAP	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RegisterApplication	Concede l'autorizzazione per registrare un'applicazione SAP con SSM per SAP	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
RestoreDatabase	Concede l'autorizzazione per ripristinare un database da un altro database	Scrittura			
StartApplication	Concede l'autorizzazione per avviare un'applicazione SSM registrata per SAP	Scrittura	application		
StartApplicationRefresh	Concede l'autorizzazione ad avviare un'individuazione on demand di un SSM registrato per un'applicazione SAP	Scrittura	application		
StopApplication	Concede l'autorizzazione a interrompere un'applicazione SSM registrata per SAP	Scrittura	application		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere un tag a una risorsa specificata	Assegnazione di tag	application		
			component		
			database		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag da un ARN di risorsa specificato	Assegnazione di tag	application		
			component		
			database		
				aws:TagKeys	
UpdateApplicationSettings	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni di un'applicazione SSM per SAP registrata	Scrittura	application		
UpdateHANABackupSettings	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni di backup HANA di un database specificato	Scrittura			

Tipi di risorse definiti da AWS Systems Manager per SAP

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi

vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
application	`arn:${Partition}:ssm-sap:${Region}:${Account}:${ApplicationType}/${ApplicationId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
component	`arn:${Partition}:ssm-sap:${Region}:${Account}:${ApplicationType}/${ApplicationId}/COMPONENT/${ComponentId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
database	`arn:${Partition}:ssm-sap:${Region}:${Account}:${ApplicationType}/${ApplicationId}/DB/${DatabaseId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Systems Manager per SAP

AWS Systems Manager for SAP definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Systems Manager GUI Connect

AWS Systems Manager GUI Connect (prefisso del servizio:`ssm-guiconnect`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Systems Manager GUI Connect
- Tipi di risorsa definiti da AWS Systems Manager GUI Connect
- Chiavi di condizione per AWS Systems Manager GUI Connect

Operazioni definite da AWS Systems Manager GUI Connect

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il

livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CancelConnection [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a terminare una connessione GUI Connect	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteConnectionRecordingPreferences	Concede l'autorizzazione a rimuovere le preferenze di registrazione della connessione GUI Connect	Scrittura			
GetConnection [solo autorizzazione]	Concede il permesso di ottenere i metadati per una connessione GUI Connect	Lettura			
GetConnectionRecordingPreferences	Concede l'autorizzazione per ottenere le preferenze di registrazione della connessione GUI Connect	Lettura			
ListConnections [solo autorizzazione]	Concede il permesso di elencare i metadati per le connessioni GUI Connect	Elenco			
StartConnection [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per avviare una connessione GUI Connect	Scrittura			
UpdateConnectionRecordingPreferences	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le preferenze di registrazione della connessione GUI Connect	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da AWS Systems Manager GUI Connect

AWS Systems Manager GUI Connect non supporta la specificazione di un ARN di risorsa nell'`Resource`elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad AWS Systems Manager GUI Connect, specificare `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per AWS Systems Manager GUI Connect

GUI Connect non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` delle dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta AWS Global Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Systems Manager Incident Manager

AWS Systems Manager Incident Manager (prefisso del servizio:`ssm-incidents`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle policy di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Systems Manager Incident Manager
- Tipi di risorsa definiti da AWS Systems Manager Incident Manager
- Chiavi di condizione per AWS Systems Manager Incident Manager

Operazioni definite da AWS Systems Manager Incident Manager

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI

con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchGetIncidentFindings	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli relativi a esiti specifici per un record di incidente	Lettura	incident-record*		
			response-plan*		
CreateReplicationSet	Concede l'autorizzazione per creare un set di replica	Write		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	iam:CreateServiceLinkedRole ssm-incidents:TagResource
CreateResponsePlan	Concede l'autorizzazione per creare un piano di risposta	Write		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	iam:PassRole ssm-incidents:TagResource
CreateTimelineEvent	Concede l'autorizzazione per creare un evento nella timeline per un record di incidente	Write	incident-record*		
			response-plan*		
DeleteIncidentRecord	Concede l'autorizzazione per eliminare un record di incidente	Write	incident-record*		
DeleteReplicationSet	Concede l'autorizzazione per eliminare un set di replica	Write	replication-set*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare una policy delle risorse da un piano di risposta	Gestione delle autorizzazioni	response-plan*		
DeleteResponsePlan	Concede l'autorizzazione per eliminare un piano di risposta	Write	response-plan*		
DeleteTimelineEvent	Concede l'autorizzazione per eliminare un evento della timeline	Write	incident-record*		
GetIncidentRecord	Concede l'autorizzazione per visualizzare i contenuti di un record di incidente	Read	incident-record*		
			response-plan*		
GetReplicationSet	Concede l'autorizzazione per visualizzare il set di replica	Read	replication-set*		
GetResourcePolicies	Concede l'autorizzazione per visualizzare le policy delle risorse di un piano di risposta	Read	response-plan*		
GetResponsePlan	Concede l'autorizzazione per visualizzare i contenuti di un piano di risposta specificato	Read	response-plan*		
GetTimelineEvent	Concede l'autorizzazione per visualizzare un evento della timeline	Lettura	incident-record*		
			response-plan*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListIncidentFindings	Concede l'autorizzazione per elencare gli esiti per un record di incidente	Elenco	incident-record*		
			response-plan*		
ListIncidentRecords	Concede l'autorizzazione per elencare i contenuti di tutti i record di incidente	Elenco			
ListRelatedItems	Concede l'autorizzazione per elencare gli elementi correlati di un record di incidente	Elenco	incident-record*		
			response-plan*		
ListReplicationSets	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i set di replica	Elenco			
ListResponsePlans	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i piani di risposta	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per visualizzare un elenco di tag delle risorse per una risorsa specificata	Read	incident-record		
			replication-set		
			response-plan		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTimelineEvents	Concede l'autorizzazione per elencare tutti gli eventi della timeline per un record di incidente	Elenco	incident-record*		
			response-plan*		
PutResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per inserire la policy delle risorse in un piano di risposta	Gestione delle autorizzazioni	response-plan*		
StartIncident	Concede l'autorizzazione per avviare un nuovo incidente utilizzando un piano di risposta	Write	response-plan*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a un piano di risposta	Applicazione di tag	incident-record		
			replication-set		
			response-plan		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag da un piano di risposta	Applicazione di tag	incident-record		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			replication-set		
			response-plan		
				aws:TagKeys	
UpdateDeletionProtection	Concede l'autorizzazione per aggiornare la protezione dall'eliminazione del set di replica	Write	replication-set*		
UpdateIncidentRecord	Concede l'autorizzazione per aggiornare i contenuti di un record di incidente	Write	incident-record*		
			response-plan*		
UpdateRelatedItems	Concede l'autorizzazione per aggiornare gli elementi correlati di un record di incidente	Write	incident-record*		
			response-plan*		
UpdateReplicationSet	Concede l'autorizzazione per aggiornare un set di replica	Write	replication-set*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateResponsePlan	Concede l'autorizzazione per aggiornare i contenuti di un piano di risposta	Write	response-plan*		iam:PassRole ssm-incidents:TagResource
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UpdateTimelineEvent	Concede l'autorizzazione per aggiornare un evento della timeline	Write	incident-record*		
			response-plan*		

Tipi di risorsa definiti da AWS Systems Manager Incident Manager

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
response-plan	arn:${Partition}:ssm-incidents::${Account}:response-plan/${ResponsePlan}	aws:ResourceTag/${TagKey}
incident-record	arn:${Partition}:ssm-incidents::${Account}:incident-record/${ResponsePlan}/${IncidentRecord}	aws:ResourceTag/${TagKey}
replication-set	arn:${Partition}:ssm-incidents::${Account}:replication-set/${ReplicationSet}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Systems Manager Incident Manager

AWS Systems Manager Incident Manager definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Contatti dello strumento di gestione degli incidenti AWS Systems Manager

AWS Systems Manager Incident Manager Contacts (prefisso del servizio:`ssm-contacts`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle policy di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Contatti dello strumento di gestione degli incidenti AWS Systems Manager
- Tipi di risorsa definiti da Contatti dello strumento di gestione degli incidenti AWS Systems Manager
- Chiavi di condizione per Contatti dello strumento di gestione degli incidenti AWS Systems Manager

Operazioni definite da Contatti dello strumento di gestione degli incidenti AWS Systems Manager

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource`

dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcceptPage	Concede l'autorizzazione per accettare una pagina	Write	page*		
ActivateContactChannel	Concede l'autorizzazione per attivare il canale di contatto di un contatto	Write	contactchannel*		
AssociateContact [solo	Concede l'autorizzazione per utilizzare un contatto in un piano di escalation	Gestione delle	contact*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
autorizzazione]		autorizzazioni			
CreateContact	Concede l'autorizzazione per creare un contatto	Write	contact*		ssm-contacts:AssociateContact
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateContactChannel	Concede l'autorizzazione per creare un canale di contatto per un contatto	Scrittura	contact*		
CreateRotation	Concede l'autorizzazione per creare una rotazione in una pianificazione della reperibilità	Scrittura	rotation*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateRotationOverride	Concede l'autorizzazione per creare una sostituzione per una rotazione in una pianificazione della reperibilità	Scrittura	rotation*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeactivateContactChannel	Concede l'autorizzazione per disattivare il canale di contatto di un contatto	Write	contactchannel*		
DeleteContact	Concede l'autorizzazione per eliminare un contatto	Write	contact*		
DeleteContactChannel	Concede l'autorizzazione per eliminare il canale di contatto di un contatto	Scrittura	contactchannel*		
DeleteRotation	Concede l'autorizzazione per eliminare una rotazione	Scrittura	rotation*		
DeleteRotationOverride	Concede l'autorizzazione per eliminare una sostituzione della rotazione di una rotazione	Scrittura	rotation*		
DescribeEngagement	Concede l'autorizzazione per descrivere un coinvolgimento	Read	engagement*		
DescribePage	Concede l'autorizzazione per descrivere una pagina	Read	page*		
GetContact	Concede l'autorizzazione per ottenere un contatto	Read	contact*		
GetContactChannel	Concede l'autorizzazione per ottenere il canale di contatto di un contatto	Lettura	contactchannel*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetContactPolicy	Concede l'autorizzazione per ottenere la policy delle risorse di un contatto	Lettura	contact*		
GetRotation	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni su rotazione delle reperibilità	Lettura	rotation*		
GetRotationOverride	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni su una sostituzione in una rotazione delle reperibilità	Lettura	rotation*		
ListContactChannels	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i canali di contatto di un contatto	Elenco	contact*		
ListContacts	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i contatti	Elenco			
ListEngagements	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i coinvolgimenti	Elenco			
ListPageReceipts	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le ricevute di una pagina	Elenco	page*		
ListPageResolutions	Concede l'autorizzazione per elencare il percorso di risoluzione di un coinvolgimento	Elenco	page*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListPagesByContact	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le pagine inviate a un contatto	Elenco	contact*		
ListPagesByEngagement	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le pagine create in un coinvolgimento	Elenco	engagement*		
ListPreviewRotationShifts	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di turni in base ai parametri di configurazione della rotazione	Elenco			
ListRotationOverrides	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di sostituzioni attualmente specificati per una rotazione della reperibilità	Elenco	rotation*		
ListRotationShifts	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di turni di rotazione in una pianificazione della reperibilità	Elenco	rotation*		
ListRotations	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di rotazioni delle reperibilità	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per visualizzare un elenco di tag delle risorse per una risorsa specificata	Lettura	contact		
			rotation		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutContactPolicy	Concede l'autorizzazione per collegare una policy delle risorse a un contatto	Write	contact*		
SendActivationCode	Concede l'autorizzazione per inviare il codice di attivazione del canale di contatto di un contatto	Write	contactchannel*		
StartEngagement	Concede l'autorizzazione per avviare un coinvolgimento	Write	contact*		
StopEngagement	Concede l'autorizzazione per interrompere un coinvolgimento	Scrittura	engagement*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag alla risorsa specificata	Assegnazione di tag	contact		
			rotation		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag dalla risorsa specificata	Assegnazione di tag	contact		
			rotation		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateContact	Concede l'autorizzazione per aggiornare un contatto	Write	contact*		ssm-contacts:AssociateContact
UpdateContactChannel	Concede l'autorizzazione per aggiornare il canale di contatto di un contatto	Scrittura	contactchannel*		
UpdateRotation	Concede l'autorizzazione per aggiornare le informazioni specificate per una rotazione della reperibilità	Scrittura	rotation*		

Tipi di risorsa definiti da Contatti dello strumento di gestione degli incidenti AWS Systems Manager

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
contact	`arn:${Partition}:ssm-contacts:${Region}:${Account}:contact/${ContactAlias}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
contactchannel	arn:${Partition}:ssm-contacts:${Region}:${Account}:contactchannel/${ContactAlias}/${ContactChannelId}	
engagement	arn:${Partition}:ssm-contacts:${Region}:${Account}:engagement/${ContactAlias}/${EngagementId}	
page	arn:${Partition}:ssm-contacts:${Region}:${Account}:page/${ContactAlias}/${PageId}	
rotation	arn:${Partition}:ssm-contacts:${Region}:${Account}:rotation/${RotationId}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Contatti dello strumento di gestione degli incidenti AWS Systems Manager

AWS Systems Manager Incident Manager Contacts definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Systems Manager Quick Setup

AWS Systems Manager Quick Setup (prefisso del servizio:`ssm-quicksetup`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle policy di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da AWS Systems Manager Quick Setup
- Tipi di risorse definiti da AWS Systems Manager Quick Setup
- Chiavi di condizione per AWS Systems Manager Quick Setup

Azioni definite da AWS Systems Manager Quick Setup

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI

con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateConfigurationManager	Concede l'autorizzazione a creare una risorsa di gestione della configurazione Quick Setup	Scrittura	configuration-manager*	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteConfigurationManager	Concede il permesso di eliminare un gestore di configurazione	Scrittura	configuration-manager*		
GetConfiguration	Concede l'autorizzazione per ottenere la configurazione di Quick Setup	Lettura	configuration-manager		
GetConfigurationManager	Concede il permesso di ottenere un gestore della configurazione	Lettura	configuration-manager*		
GetServiceSettings	Concede l'autorizzazione a configurare le impostazioni per la configurazione rapida nel file di richiesta e Account AWS Regione AWS	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListConfigurationManagers	Concede l'autorizzazione a elencare i gestori di configurazione di Quick Setup	Elenco			
ListConfigurations	Concede l'autorizzazione a elencare le configurazioni di Quick Setup	Elenco	configuration-manager		
ListQuickSetupTypes	Concede l'autorizzazione a elencare i tipi di configurazione rapida disponibili	Lettura			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare i tag assegnati alla risorsa	Lettura	configuration-manager*		
TagResource	Concede l'autorizzazione ad assegnare coppie chiave-valore di metadati alle risorse AWS	Assegnazione di tag	configuration-manager*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag dalla risorsa specificata	Assegnazione di tag	configuration-manager*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys	
UpdateConfigurationDefinition	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una definizione di configurazione di configurazione Quick Setup	Scrittura	configuration-manager*		
UpdateConfigurationManager	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un gestore di configurazione Quick Setup	Scrittura	configuration-manager*		
UpdateServiceSettings	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le impostazioni configurate per Quick Setup	Scrittura			

Tipi di risorse definiti da AWS Systems Manager Quick Setup

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
configuration-manager	`arn:${Partition}:ssm-quicksetup:${Region}:${Account}:configuration-manager/${ConfigurationManagerId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Systems Manager Quick Setup

AWS Systems Manager Quick Setup definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Tag Editor

Tag Editor (prefisso di servizio:`resource-explorer`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Tag Editor

- Tipi di risorsa definiti da Tag Editor
- Chiavi di condizione per Tag Editor

Operazioni definite da Tag Editor

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListResourceTypes [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per recuperare i tipi di risorse attualmente supportati da Tag Editor	Elenco			
ListResources [solo autorizzazione]	Concede il permesso di recuperare gli identificatori delle risorse nel Account AWS	Elenco			
ListTags [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per recuperare i tag associati agli identificatori di risorsa specificati	Read			tag:GetResources

Tipi di risorsa definiti da Tag Editor

Tag Editor non supporta la specificazione di un ARN di risorsa `Resource` nell'elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso a Tag Editor, specificalo `"Resource": "*"` nella tua policy.

Chiavi di condizione per Tag Editor

Tag Editor non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possano essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta AWS Global Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Tax Settings

AWS Le impostazioni fiscali (prefisso del servizio:`tax`) forniscono le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Tax Settings
- Tipi di risorsa definiti da AWS Tax Settings
- Chiavi di condizione per AWS Tax Settings

Operazioni definite da AWS Tax Settings

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono

indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchDeleteTaxRegistration	Concede l'autorizzazione all'eliminazione in batch dei dati di registrazione fiscale	Scrittura			
BatchPutTaxRegistration	Concede l'autorizzazione per effettuare l'aggiornamento in batch delle registrazioni fiscali	Scrittura			
DeleteSupplementalTaxRegistration	Concede l'autorizzazione a eliminare i dati supplementari relativi alla registrazione fiscale	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteTaxRegistration	Concede l'autorizzazione per eliminare i dati delle registrazioni fiscali	Scrittura			
GetExemptions	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dati delle esenzioni fiscali	Lettura			
GetTaxInfoReportingDocument [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ai documenti/moduli fiscali view/download	Lettura			
GetTaxInheritance	Concede l'autorizzazione per visualizzare lo stato delle tasse di successione	Lettura			
GetTaxInterview [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per recuperare i dati del questionario fiscale	Lettura			
GetTaxRegistration	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dati delle registrazioni fiscali	Lettura			
GetTaxRegistrationDocument	Concede l'autorizzazione per scaricare i documenti relativi ai dati delle registrazioni fiscali	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListSupplementalTaxRegistrations	Concede l'autorizzazione a visualizzare le registrazioni fiscali supplementari	Lettura			
ListTaxRegistrations	Concede l'autorizzazione per visualizzare le registrazioni fiscali	Lettura			
PutSupplementalTaxRegistration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare i dati supplementari delle registrazioni fiscali	Scrittura			
PutTaxInheritance	Concede l'autorizzazione per impostare le tasse di successione	Scrittura			
PutTaxInterview [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare i dati del questionario fiscale	Scrittura			
PutTaxRegistration	Concede l'autorizzazione per aggiornare i dati delle registrazioni fiscali	Scrittura			
UpdateExemptions	Concede l'autorizzazione per aggiornare i dati delle esenzioni fiscali	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da AWS Tax Settings

AWS Le impostazioni fiscali non supportano la specificazione dell'ARN di una risorsa `Resource` nell'elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso a AWS Tax Settings, specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per AWS Tax Settings

Tax Settings non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` delle istruzioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Telco Network Builder

AWS Telco Network Builder (prefisso del servizio:`tnb`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Telco Network Builder
- Tipi di risorsa definiti da AWS Telco Network Builder
- Chiavi di condizione per AWS Telco Network Builder

Operazioni definite da AWS Telco Network Builder

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CancelSolNetworkOperation	Concede l'autorizzazione per annullare un'operazione di rete	Scrittura	network-operation*		
CreateSolFunctionPackage	Concede l'autorizzazione per creare un pacchetto di funzioni	Scrittura	function-package*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateSolNetworkInstance	Concede l'autorizzazione per creare un'istanza di rete	Scrittura	network-instance*		
			network-package*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateSolNetworkPackage	Concede l'autorizzazione per creare un pacchetto di rete	Scrittura	network-package*		
				aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys	
DeleteSolFunctionPackage	Concede l'autorizzazione per eliminare un pacchetto di funzioni	Scrittura	function-package*		
DeleteSolNetworkInstance	Concede l'autorizzazione per eliminare un'istanza di rete	Scrittura	network-instance*		
DeleteSolNetworkPackage	Concede l'autorizzazione per eliminare un pacchetto di rete	Scrittura	network-package*		
GetSolFunctionInstance	Concede l'autorizzazione per ottenere un'istanza della funzione	Lettura	function-instance*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetSolFunctionPackage	Concede l'autorizzazione per ottenere un pacchetto di funzioni	Lettura	function-package*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetSolFunctionPackageContent	Concede l'autorizzazione per ottenere i contenuti di un pacchetto di funzioni	Lettura	function-package*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetSolFunctionPackageDescriptor	Concede l'autorizzazione per ottenere il descrittore di un pacchetto di funzioni	Lettura	function-package*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetSolNetworkInstance	Concede l'autorizzazione per ottenere un'istanza di rete	Lettura	network-instance*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetSolNetworkOperation	Concede l'autorizzazione per ottenere un'operazione di rete	Lettura	network-operation*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetSolNetworkPackage	Concede l'autorizzazione per ottenere un pacchetto di rete	Lettura	network-package*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetSolNetworkPackageContent	Concede l'autorizzazione per ottenere i contenuti di un pacchetto di rete	Lettura	network-package*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetSolNetworkPackageDescriptor	Concede l'autorizzazione per ottenere il descrittore di un pacchetto di rete	Lettura	network-package*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
InstantiateSolNetworkInstance	Concede l'autorizzazione per creare un'istanza di rete	Scrittura	network-instance*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
ListSolFunctionInstances	Concede l'autorizzazione per elencare le istanze della funzione	Elenco	function-instance*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListSolFunctionPackages	Concede l'autorizzazione per elencare i pacchetti di funzioni	Elenco	function-package*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListSolNetworkInstances	Concede l'autorizzazione per elencare le istanze di rete	Elenco	network-instance*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListSolNetworkOperations	Concede l'autorizzazione per elencare le operazioni di rete	Elenco	network-operation*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListSolNetworkPackages	Concede l'autorizzazione per elencare i pacchetti di rete	Elenco	network-package*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di tag per una risorsa	Elenco			
PutSolFunctionPackageContent	Concede l'autorizzazione per caricare il contenuto di un pacchetto di funzioni	Scrittura	function-package*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutSolNetworkPackageContent	Concede l'autorizzazione per caricare il contenuto di un pacchetto di rete	Scrittura	network-package*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag alla risorsa specificata	Assegnazione di tag	function-instance		
			function-package		
			network-instance		
			network-operation		
			network-package		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
TerminateSolNetworkInstance	Concede l'autorizzazione per terminare un'istanza di rete	Scrittura	network-instance*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag dalla risorsa specificata	Assegnazione di tag	function-instance		
			function-package		
			network-instance		
			network-operation		
			network-package		
				aws:TagKeys	
UpdateSolFunctionPackage	Concede l'autorizzazione per aggiornare un pacchetto di funzioni	Scrittura	function-package*		
UpdateSolNetworkInstance	Concede l'autorizzazione per aggiornare un'istanza di rete	Scrittura	function-instance*		
			network-instance*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateSolNetworkPackage	Concede l'autorizzazione per aggiornare un pacchetto di rete	Scrittura	network-package*		
ValidateSolFunctionPackageContent	Concede l'autorizzazione per convalidare il contenuto di un pacchetto di funzioni	Scrittura	function-package*		
ValidateSolNetworkPackageContent	Concede l'autorizzazione per convalidare il contenuto di un pacchetto di rete	Scrittura	network-package*		

Tipi di risorsa definiti da AWS Telco Network Builder

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
function-package	arn:${Partition}:tnb:${Region}:${Account}:function-package/${FunctionPackageId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
network-package	arn:${Partition}:tnb:${Region}:${Account}:network-package/${NetworkPackageId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
network-instance	arn:${Partition}:tnb:${Region}:${Account}:network-instance/${NetworkInstanceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
function-instance	arn:${Partition}:tnb:${Region}:${Account}:function-instance/${FunctionInstanceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
network-operation	arn:${Partition}:tnb:${Region}:${Account}:network-operation/${NetworkOperationId}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Telco Network Builder

AWS Telco Network Builder definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Textract

Amazon Textract (prefisso del servizio: `textract`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Textract
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Textract
- Chiavi di condizione per Amazon Textract

Operazioni definite da Amazon Textract

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AnalyzeDocument	Concede l'autorizzazione per rilevare le istanze di entità di	Lettura			s3:GetObject

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	documento del mondo reale all'interno di un'immagine fornita come input				
AnalyzeExpense	Concede l'autorizzazione per rilevare le istanze di entità di documento del mondo reale all'interno di un'immagine fornita come input	Lettura			s3:GetObject
AnalyzeID	Concede l'autorizzazione per rilevare informazioni utili dai documenti di identità forniti come input	Lettura			s3:GetObject
CreateAdapter	Concede l'autorizzazione per creare un adattatore Amazon Textract	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateAdapterVersion	Concede l'autorizzazione per creare una versione dell'adattatore Amazon Textract	Scrittura	adapter*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteAdapter	Concede l'autorizzazione per eliminare un adattatore Amazon Textract	Scrittura	adapter*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteAdapterVersion	Concede l'autorizzazione per eliminare una versione dell'adattatore Amazon Textract	Scrittura	adapterversion*		
DetectDocumentText	Concede l'autorizzazione per rilevare il testo nelle immagini del documento	Lettura			s3:GetObject
GetAdapter	Concede l'autorizzazione per ottenere un adattatore Amazon Textract	Lettura	adapter*		
GetAdapterVersion	Concede l'autorizzazione per ottenere una versione dell'adattatore Amazon Textract	Lettura	adapterversion*		
GetDocumentAnalysis	Concede l'autorizzazione per restituire le informazioni su un processo di analisi del documento	Lettura			
GetDocumentTextDetection	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni su un processo di rilevamento del testo di un documento	Lettura			
GetExpenseAnalysis	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni su un processo di analisi di costi	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetLendingAnalysis	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni a livello di pagina relative a un lavoro di analisi dei prestiti	Lettura			
GetLendingAnalysisSummary	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni di riepilogo relative a un lavoro di analisi dei prestiti	Lettura			
ListAdapterVersions	Concede l'autorizzazione per elencare le versioni dell'adattatore Amazon Textract	Lettura			
ListAdapters	Concede l'autorizzazione per elencare gli adattatori Amazon Textract	Lettura			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco di tag associati a una risorsa	Lettura	adapter		
			adapterversion		
StartDocumentAnalysis	Concede l'autorizzazione per avviare un processo asincrono per rilevare le istanze delle entità del documento del mondo reale all'interno di un'immagine o pdf fornito come input	Scrittura			s3:GetObject

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartDocumentTextDetection	Concede l'autorizzazione per avviare un processo asincrono per rilevare il testo in immagini di documenti o pdf	Scrittura			s3:GetObject
StartExpenseAnalysis	Concede l'autorizzazione per avviare un processo asincrono per rilevare le istanze di fatture o ricevute all'interno di un'immagine o di un file PDF fornito come input	Scrittura			s3:GetObject
StartLendingAnalysis	Concede l'autorizzazione per avviare un processo asincrono per il rilevamento di entità in un documento di prestito, con un'immagine o un PDF forniti come input	Scrittura			s3:GetObject
TagResource	Concede l'autorizzazione ad aggiungere uno o più tag a una risorsa	Applicazione di tag	adapter		
			adapterversion		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere uno o più tag dalla risorsa	Assegnazione di tag	adapter		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			adapterversion		
				aws:TagKeys	
UpdateAdapter	Concede l'autorizzazione per aggiornare l'adattatore Amazon Textract	Scrittura	adapter*		

Tipi di risorsa definiti da Amazon Textract

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
adapter	`arn:${Partition}:textract:${Region}:${Account}:/adapters/${AdapterId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
adapterversion	`arn:${Partition}:textract:${Region}:${Account}:/adapters/${AdapterId}/versions/${AdapterVersion}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Textract

Amazon Textract definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare

ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Timestream

Amazon Timestream (prefisso del servizio: `timestream`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Timestream
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Timestream
- Chiavi di condizione per Amazon Timestream

Operazioni definite da Amazon Timestream

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CancelQuery	Concede l'autorizzazione per annullare le query nell'account	Scrittura			timestream:DescribeEndpoints
CreateBatchLoadTask	Concede l'autorizzazione per creare un'attività di caricamento del batch nell'account	Scrittura	table*		timestream:DescribeEndpoints timestream:WriteRecords
CreateDatabase	Concede l'autorizzazione per creare un database nell'account	Scrittura	database*		timestream:DescribeEndpoints
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateScheduledQuery	Concede l'autorizzazione per creare una query pianificata nell'account	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	iam:PassRole timestream:DescribeEndpoints

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateTable	Concede l'autorizzazione per creare una tabella nell'account	Scrittura	table*		timestream:DescribeEndpoints
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteDatabase	Concede l'autorizzazione per eliminare un database nell'account	Scrittura	database*		timestream:DescribeEndpoints
DeleteScheduledQuery	Concede l'autorizzazione per eliminare una query pianificata nell'account	Scrittura	scheduled-query*		timestream:DescribeEndpoints
DeleteTable	Concede l'autorizzazione per eliminare una tabella nell'account	Scrittura	table*		timestream:DescribeEndpoints
DescribeAccountSettings	Concede l'autorizzazione a descrivere le impostazioni dell'account	Lettura			timestream:DescribeEndpoints

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeBatchLoadTask	Concede l'autorizzazione per descrivere un'attività di caricamento del batch nell'account	Lettura			timestream:DescribeEndpoints
DescribeDatabase	Concede l'autorizzazione per descrivere un database nell'account	Lettura	database*		timestream:DescribeEndpoints
DescribeEndpoints	Concede l'autorizzazione per descrivere gli endpoint del timestream	Elenco			
DescribeScheduledQuery	Concede l'autorizzazione per descrivere una query pianificata nell'account	Lettura	scheduled-query*		timestream:DescribeEndpoints
DescribeTable	Concede l'autorizzazione per descrivere una tabella nell'account	Lettura	table*		timestream:DescribeEndpoints
ExecuteScheduledQuery	Concede l'autorizzazione per eseguire una query pianificata nell'account	Scrittura	scheduled-query*		timestream:DescribeEndpoints
GetAwsBackupStatus	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato di un backup della tabella Timestream	Lettura			timestream:DescribeEndpoints

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetAwsRestoreStatus	Concede l'autorizzazione per ottenere lo stato di un ripristino della tabella Timestream	Lettura			timestream:DescribeEndpoints
ListBatchLoadTasks	Concede l'autorizzazione per elencare le attività di caricamento del batch nell'account	Elenco			timestream:DescribeEndpoints
ListDatabases	Concede l'autorizzazione per elencare i database nell'account	Elenco			timestream:DescribeEndpoints
ListMeasures	Concede l'autorizzazione per elencare le misure di una tabella nell'account	Elenco	table*		timestream:DescribeEndpoints
ListScheduledQueries	Concede l'autorizzazione per elencare le query pianificate nell'account	Elenco			timestream:DescribeEndpoints
ListTables	Concede l'autorizzazione per elencare le app nell'account	Elenco	database*		timestream:DescribeEndpoints

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag di una risorsa nell'account	Lettura	database*		timestream:DescribeEndpoints
			scheduled-query*		
			table*		
PrepareQuery	Concede l'autorizzazione per emettere query di preparazione	Lettura	table*		timestream:DescribeEndpoints timestream:Select
ResumeBatchLoadTask	Concede l'autorizzazione per riprendere un'attività di caricamento del batch nell'account	Scrittura			timestream:DescribeEndpoints timestream:WriteRecords
Select	Concede l'autorizzazione per emettere query "select from table"	Lettura	table*		timestream:DescribeEndpoints

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SelectValues	Concede l'autorizzazione per l'emissione di query 'select 1'	Lettura			timestream:DescribeEndpoints
StartAwsBackupJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di backup per una tabella Timestream	Scrittura	table*		timestream:DescribeEndpoints
StartAwsRestoreJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di ripristino per un backup di una tabella Timestream	Scrittura	table*		timestream:DescribeEndpoints
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a una risorsa	Assegnazione di tag	database*		timestream:DescribeEndpoints
			scheduled-query*		
			table*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
Unload	Concede l'autorizzazione per emettere query di annullamento caricamento	Scrittura	table*		s3:AbortMultipartUpload s3:GetObject s3:PutObject timestream:DescribeEndpoints timestream:Select
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa	Assegnazione di tag	database*		timestream:DescribeEndpoints
			scheduled-query*		
			table*		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateAccountSettings	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le impostazioni dell'account	Scrittura			timestream:DescribeEndpoints
UpdateDatabase	Concede l'autorizzazione per aggiornare un database nell'account	Scrittura	database*		timestream:DescribeEndpoints
UpdateScheduledQuery	Concede l'autorizzazione per aggiornare una query pianificata nell'account	Scrittura	scheduled-query*		timestream:DescribeEndpoints
UpdateTable	Concede l'autorizzazione per aggiornare una tabella nell'account	Scrittura	table*		timestream:DescribeEndpoints
WriteRecords	Concede l'autorizzazione per l'inserimento di dati in una tabella dell'account	Scrittura	table*		timestream:DescribeEndpoints

Tipi di risorsa definiti da Amazon Timestream

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi

vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
database	`arn:${Partition}:timestream:${Region}:${Account}:database/${DatabaseName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
table	`arn:${Partition}:timestream:${Region}:${Account}:database/${DatabaseName}/table/${TableName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
scheduled-query	`arn:${Partition}:timestream:${Region}:${Account}:scheduled-query/${ScheduledQueryName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Timestream

Amazon Timestream definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Timestream InfluxDB

Amazon Timestream InfluxDB (prefisso del servizio`timestream-influxdb`:) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon Timestream InfluxDB
- Tipi di risorse definiti da Amazon Timestream InfluxDB
- Chiavi di condizione per Amazon Timestream InfluxDB

Azioni definite da Amazon Timestream InfluxDB

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in

una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateDbCluster	Concede l'autorizzazione a creare un nuovo cluster Timestream InfluxDB	Scrittura	db-parameter-group		timestream-influxdb:CreateDbInstance

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDbInstance	Concede l'autorizzazione a creare una nuova istanza di Timestream InfluxDB	Scrittura	db-parameter-group		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateDbParameterGroup	Concede l'autorizzazione a creare un nuovo gruppo di parametri Timestream InfluxDB	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteDbCluster	Concede il permesso di eliminare un cluster Timestream InfluxDB	Scrittura	db-cluster*		timestream-influxdb:DeleteDbInstance
DeleteDbInstance	Concede l'autorizzazione per eliminare un'istanza di Timestream InfluxDB	Scrittura	db-instance*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDbCluster	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su un cluster Timestream InfluxDB	Lettura	db-cluster*		
GetDbInstance	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su un'istanza di Timestream InfluxDB	Lettura	db-instance*		
GetDbParameterGroup	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su un gruppo di parametri InfluxDB di Timestream	Lettura	db-parameter-group*		
ListDbClusters	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni su tutti i cluster Timestream InfluxDB nell'account	Elenco			
ListDbInstances	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni su tutte le istanze di Timestream InfluxDB nell'account	Elenco			
ListDbInstancesForCluster	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni su tutte le istanze Timestream InfluxDB appartenenti a un cluster	Lettura	db-cluster*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListDbParameterGroups	Concede l'autorizzazione a elencare le informazioni su tutti i gruppi di parametri Timestream InfluxDB	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare i tag per una risorsa Timestream InfluxDB	Lettura	db-cluster		
			db-instance		
			db-parameter-group		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
TagResource	Concede l'autorizzazione a taggare una risorsa Timestream InfluxDB	Assegnazione di tag	db-cluster		
			db-instance		
			db-parameter-group		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag da una risorsa Timestream InfluxDB	Assegnazione di tag	db-cluster		
			db-instance		
			db-parameter-group		
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UpdateDbCluster	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un cluster Timestream InfluxDB	Scrittura	db-cluster*		timestream-influxdb:UpdateDbInstance

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			db-parameter-group		
UpdateDbInstance	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un'istanza Timestream InfluxDB	Scrittura	db-instance*		
			db-parameter-group		

Tipi di risorse definiti da Amazon Timestream InfluxDB

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
db-cluster	`arn:${Partition}:timestream-influxdb:${Region}:${Account}:db-cluster/${DbClusterId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
db-instance	`arn:${Partition}:timestream-influxdb:${Region}:${Account}:db-instance/${DbInstanceIdentifier}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
db-parameter-group	`arn:${Partition}:timestream-influxdb:${Region}:${Account}:db-parameter-group/${DbParameterGroupIdentifier}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Timestream InfluxDB

Amazon Timestream InfluxDB definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore consentito nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore di tag di una risorsa.	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base a un elenco di chiavi di tag consentite nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Tiros

AWS Tiros (prefisso di servizio:`tiros`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.

- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Tiros
- Tipi di risorsa definiti da AWS Tiros
- Chiavi di condizione per AWS Tiros

Operazioni definite da AWS Tiros

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateQuery [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare una query di raggiungibilità VPC	Write			
ExtendQuery [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per estendere una query di raggiungibilità VPC per includere l'account principale chiamante	Scrittura			
GetQueryAnswer [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere risposte alle query di raggiungibilità VPC	Read			
GetQueryExplanation [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere spiegazioni delle query di raggiungibilità VPC	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetQueryExtensionAccounts [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a elencare gli account che potrebbero essere utili in una nuova query	Lettura			

Tipi di risorsa definiti da AWS Tiros

AWS Tiros non supporta la specificazione di un ARN di risorsa nell'`Resource`elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad AWS Tiros, specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per AWS Tiros

Tiros non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, vedi AWS Global Condition Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Transcribe

Amazon Transcribe (prefisso del servizio: `transcribe`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto di condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Transcribe
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Transcribe
- Chiavi di condizione per Amazon Transcribe

Operazioni definite da Amazon Transcribe

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateCallAnalyticsCategory	Concede l'autorizzazione per creare una categoria di analisi. Amazon Transcribe applica le condizioni specificate dalle tue categorie di analisi ai tuoi processi di analisi delle chiamate	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateLanguageModel	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo modello di lingua personalizzato	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	s3:GetObject s3:ListBucket
CreateMedicalVocabulary	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo vocabolario personalizzato che puoi utilizzare per modificare il modo in cui Amazon Transcribe Medical gestisce la trascrizione di un file audio	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	s3:GetObject
CreateVocabulary	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo vocabolario personalizzato che puoi utilizzare per modificare il	Write		aws:RequestTag/${TagKey}	s3:GetObject

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	modo in cui Amazon Transcribe gestisce la trascrizione di un file audio			aws:TagKeys	
CreateVocabularyFilter	Crea un nuovo filtro di vocabolario che puoi utilizzare per filtrare le parole della trascrizione di un file audio generato da Amazon Transcribe	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	s3:GetObject
DeleteCallAnalyticsCategory	Concede l'autorizzazione per eliminare una categoria di analisi delle chiamate utilizzando il nome da Amazon Transcribe	Write	callanalyticscategory*		
DeleteCallAnalyticsJob	Concede l'autorizzazione per eliminare un processo di analisi delle chiamate inviato in precedenza insieme a eventuali altri risultati generati, ad esempio la trascrizione, i modelli e così via	Write	callanalyticsjob*		
DeleteLanguageModel	Concede l'autorizzazione per eliminare un modello di lingua personalizzato creato in precedenza	Scrittura	languagemodel*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteMedicalScribeJob	Concede l'autorizzazione per eliminare un processo dello scriba medico precedentemente inviato	Scrittura	medicalscribejob*		
DeleteMedicalTranscriptionJob	Concede l'autorizzazione per eliminare un processo di trascrizione medica precedentemente inviato	Write	medicaltranscriptionjob*		
DeleteMedicalVocabulary	Concede l'autorizzazione per eliminare un vocabolario medico da Amazon Transcribe	Write	medicalvocabulary*		
DeleteTranscriptionJob	Concede l'autorizzazione per eliminare un processo di trascrizione inviato in precedenza insieme a eventuali altri risultati generati, ad esempio la trascrizione, i modelli e così via	Write	transcriptionjob*		
DeleteVocabulary	Concede l'autorizzazione per eliminare un vocabolario da Amazon Transcribe	Write	vocabulary*		
DeleteVocabularyFilter	Concede l'autorizzazione per eliminare un filtro di vocabolario da Amazon Transcribe	Write	vocabularyfilter*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeLanguageModel	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni su un modello di lingua personalizzato	Read	languagemodel*		
GetCallAnalyticsCategory	Concede l'autorizzazione per richiamare le informazioni su una categoria di analisi delle chiamate	Read	callanalyticscategory*		
GetCallAnalyticsJob	Concede l'autorizzazione per restituire le informazioni su un processo di analisi delle chiamate	Lettura	callanalyticsjob*		
GetMedicalScribeJob	Concede l'autorizzazione per restituire le informazioni su un processo dello scriba medico	Lettura	medicalscribejob*		
GetMedicalScribeStream	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni sulla sessione di streaming specificata AWS HealthScribe	Lettura			
GetMedicalTranscriptionJob	Concede l'autorizzazione per restituire informazioni su un lavoro di trascrizione medica	Read	medicaltranscriptionjob*		
GetMedicalVocabulary	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni su un vocabolario medico	Read	medicalvocabulary*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetTranscriptionJob	Concede l'autorizzazione per restituire le informazioni su un processo di trascrizione	Read	transcriptionjob*		
GetVocabulary	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni su un vocabolario	Read	vocabulary*		
GetVocabularyFilter	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su un filtro di vocabolario	Read	vocabularyfilter*		
ListCallAnalyticsCategories	Concede l'autorizzazione per elencare le categorie di analisi delle chiamate che sono state create	Elenco			
ListCallAnalyticsJobs	Concede l'autorizzazione per elencare i processi di analisi delle chiamate con lo stato specificato	Elenco			
ListLanguageModels	Concede l'autorizzazione per elencare i modelli di lingua personalizzati	Elenco			
ListMedicalScribeJobs	Concede l'autorizzazione per elencare i processi dello scriba medico con lo stato specificato	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListMedicalTranscriptionJobs	Concede l'autorizzazione per elencare i processi di trascrizione medica con lo stato specificato	Elenco			
ListMedicalVocabularies	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco di vocabolari medici che corrispondono ai criteri specificati. Se nessun criterio è specificato, restituisce l'intero elenco di vocabolari	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura			
ListTranscriptionJobs	Concede l'autorizzazione per elencare i processi di trascrizione con lo stato specificato	Elenco			
ListVocabularies	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco di vocabolari che corrispondono ai criteri specificati. Se nessun criterio è specificato, restituisce l'intero elenco di vocabolari	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListVocabularyFilters	Concede l'autorizzazione a restituire un elenco di filtri vocabolari che corrispondono ai criteri specificati. Se non vengono specificati criteri, restituisce al massimo cinque filtri di vocabolario	Elenco			
StartCallAnalyticsJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di analisi asincrona che non solo trascrive la registrazione audio di un chiamante e di un agente, ma restituisce anche informazioni aggiuntive	Scrittura		transcribe:OutputEncryptionKMSKeyId transcribe:OutputLocation aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	s3:GetObject
StartCallAnalyticsStreamTranscription	Concede l'autorizzazione per avviare un protocollo in cui l'audio viene trasmesso in streaming a Transcribe Call Analytics e i risultati della trascrizione vengono trasmessi all'applicazione	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartCallAnalyticsStreamTranscriptionWebSocket	Concede l'autorizzazione ad avviare un programma WebSocket in cui l'audio viene trasmesso in streaming a Transcribe Call Analytics e i risultati della trascrizione vengono trasmessi in streaming all'applicazione.	Scrittura			
StartMedicalScribeJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo asincrono per trascrivere le conversazioni tra medico e paziente e genera note cliniche	Scrittura		transcribe:OutputBucketName transcribe:OutputEncryptionKMSKeyId aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	s3:GetObject
StartMedicalScribeStream	Concede l'autorizzazione ad avviare uno streaming bidirezionale in cui l'audio viene trasmesso in HTTP2 streaming e i risultati della trascrizione vengono trasmessi all'applicazione AWS HealthScribe	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartMedicalStreamTranscription	Concede l'autorizzazione per avviare un protocollo in cui l'audio viene trasmesso in streaming a Transcribe Medical e i risultati della trascrizione vengono trasmessi all'applicazione	Scrittura			
StartMedicalStreamTranscriptionWebSocket	Concede l'autorizzazione ad avviare un programma WebSocket in cui l'audio viene trasmesso in streaming a Transcribe Medical e i risultati della trascrizione vengono trasmessi all'applicazione	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartMedicalTranscriptionJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo asincrono per trascrivere il discorso medico in testo	Scrittura		transcribe:OutputBucketName transcribe:OutputEncryptionKMSKeyId transcribe:OutputKey aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	s3:GetObject
StartStreamTranscription	Concede l'autorizzazione ad avviare uno streaming bidirezionale HTTP2 per trascrivere il parlato in testo in tempo reale	Scrittura			
StartStreamTranscriptionWebSocket	Concede l'autorizzazione per avviare un flusso websocket per trascrivere il riconoscimento vocale in tempo reale	Write			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartTranscriptionJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo asincrono per la trascrizione del riconoscimento vocale	Scrittura		transcribe:OutputBucketName transcribe:OutputEncryptionKMSKeyId transcribe:OutputKey aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	s3:GetObject
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare tag a una risorsa con determinate coppie di chiave/valore	Applicazione di tag		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere l'etichetta di una risorsa con una determinata chiave	Assegnazione di tag		aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateCallAnalyticsCategory	Concede l'autorizzazione per aggiornare la categoria di analisi delle chiamate con nuovi valori. L' UpdateCallAnalyticsCategory operazione sovrascrive tutte le informazioni esistenti con i valori forniti nella richiesta	Scrittura	callanalyticscategory*		
UpdateMedicalVocabulary	Concede il permesso di aggiornare un vocabolario medico esistente con nuovi valori. L' UpdateMedicalVocabulary operazione sovrascrive tutte le informazioni esistenti con i valori forniti nella richiesta	Scrittura	medicalvocabulary*		s3:GetObject
UpdateVocabulary	Concede il permesso di aggiornare un vocabolario esistente con nuovi valori. L' UpdateVocabulary operazione sovrascrive tutte le informazioni esistenti con i valori forniti nella richiesta	Scrittura	vocabulary*		s3:GetObject

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateVocabularyFilter	Concede l'autorizzazione per aggiornare un filtro di vocabolario esistente con nuovi valori. L' UpdateVocabularyFilter operazione sovrascrive tutte le informazioni esistenti con i valori forniti nella richiesta	Scrittura	vocabularyfilter*		s3:GetObject

Tipi di risorsa definiti da Amazon Transcribe

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
transcriptionjob	`arn:${Partition}:transcribe:${Region}:${Account}:transcription-job/${JobName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
vocabulary	`arn:${Partition}:transcribe:${Region}:${Account}:vocabulary/${VocabularyName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
vocabularyfilter	`arn:${Partition}:transcribe:${Region}:${Account}:vocabulary-filter/${VocabularyFilterName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
languagemodel	arn:${Partition}:transcribe:${Region}:${Account}:language-model/${ModelName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
medicaltranscriptionjob	arn:${Partition}:transcribe:${Region}:${Account}:medical-transcription-job/${JobName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
medicalvocabulary	arn:${Partition}:transcribe:${Region}:${Account}:medical-vocabulary/${VocabularyName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
callanalyticsjob	arn:${Partition}:transcribe:${Region}:${Account}:analytics/${JobName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
callanalyticscategory	arn:${Partition}:transcribe:${Region}:${Account}:analytics-category/${CategoryName}	aws:ResourceTag/${TagKey}
medicalscribejob	arn:${Partition}:transcribe:${Region}:${Account}:medical-scribe-job/${JobName}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Transcribe

Amazon Transcribe definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso richiedendo i valori dei tag presenti in una richiesta di creazione risorse	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso richiedendo il valore di tag associato alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso richiedendo la presenza di tag obbligatori nella richiesta	ArrayOfString
transcribe:OutputBucketName	Filtra l'accesso in base al nome del bucket di output incluso nella richiesta	Stringa
transcribe:OutputEncryptionKMSKeyId	Filtra l'accesso in base all'ID chiave KMS incluso nella richiesta	Stringa
transcribe:OutputKey	Filtra l'accesso in base alla chiave di output inclusa nella richiesta	Stringa
transcribe:OutputLocation	Filtra l'accesso in base alla posizione di output inclusa nella richiesta	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Transfer Family

AWS Transfer Family (prefisso del servizio:`transfer`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.

- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Transfer Family
- Tipi di risorsa definiti da AWS Transfer Family
- Chiavi di condizione per AWS Transfer Family

Operazioni definite da AWS Transfer Family

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateAccess	Concede l'autorizzazione per aggiungere un accesso associato a un server	Scrittura	server*		iam:PassRole
CreateAgreement	Concede l'autorizzazione per aggiungere un accordo associato a un server	Scrittura	server*		iam:PassRole
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateConnector	Concede l'autorizzazione per creare un connettore	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	iam:PassRole
CreateProfile	Concede l'autorizzazione per creare un profilo	Scrittura		aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateServer	Concede l'autorizzazione per creare un server	Write		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	iam:PassRole
CreateUser	Concede l'autorizzazione per aggiungere un utente associato a un server	Scrittura	server*		iam:PassRole
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateWebApp	Concede l'autorizzazione a creare una webapp	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	iam:PassRole
CreateWorkflow	Concede l'autorizzazione per creare un flusso di lavoro.	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteAccess	Concede l'autorizzazione per eliminare l'accesso	Scrittura	server*		
DeleteAgreement	Concede l'autorizzazione per eliminare l'accordo	Scrittura	agreement*		
DeleteCertificate	Concede l'autorizzazione per eliminare il certificato	Scrittura	certificate*		
DeleteConnector	Concede l'autorizzazione per eliminare il connettore	Scrittura	connector*		
DeleteHostKey	Concede l'autorizzazione per eliminare una chiave host associata a un server	Scrittura	host-key*		
DeleteProfile	Concede l'autorizzazione per eliminare il profilo	Scrittura	profile*		
DeleteServer	Concede l'autorizzazione per eliminare un server	Write	server*		
DeleteSshPublicKey	Concede l'autorizzazione per eliminare una chiave pubblica SSH da un utente	Write	user*		
DeleteUser	Concede l'autorizzazione per eliminare un utente associato a un server	Scrittura	user*		
DeleteWebApp	Concede l'autorizzazione a eliminare la webapp	Scrittura	webapp*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteWebAppCustomization	Concede l'autorizzazione a eliminare la personalizzazione della webapp	Scrittura	webapp*		
DeleteWorkflow	Concede l'autorizzazione per eliminare un flusso di lavoro.	Scrittura	workflow*		
DescribeAccess	Concede l'autorizzazione per descrivere un accesso assegnato a un server	Lettura	server*		
DescribeAgreement	Concede l'autorizzazione per descrivere un accordo assegnato a un server	Lettura	agreement*		
DescribeCertificate	Concede l'autorizzazione per descrivere un certificato	Lettura	certificate*		
DescribeConnector	Concede l'autorizzazione per descrivere un connettore	Lettura	connector*		
DescribeExecution	Concede l'autorizzazione per descrivere un'esecuzione associata a un flusso di lavoro	Lettura	workflow*		
DescribeHostKey	Concede l'autorizzazione per descrivere una chiave host associata a un server	Lettura	host-key*		
DescribeProfile	Concede l'autorizzazione per descrivere un profilo	Lettura	profile*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeSecurityPolicy	Concede l'autorizzazione per descrivere una policy di sicurezza	Read			
DescribeServer	Concede l'autorizzazione per descrivere un server	Read	server*		
DescribeUser	Concede l'autorizzazione per descrivere un utente associato a un server	Lettura	user*		
DescribeWebApp	Concede l'autorizzazione a descrivere una webapp	Lettura	webapp*		
DescribeWebAppCustomization	Concede l'autorizzazione a descrivere la personalizzazione di una webapp	Lettura	webapp*		
DescribeWorkflow	Concede l'autorizzazione per descrivere un flusso di lavoro	Lettura	workflow*		
ImportCertificate	Concede l'autorizzazione per aggiungere un certificato	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
ImportHostKey	Concede l'autorizzazione per aggiungere una chiave host a un server	Scrittura	server*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
ImportSshPublicKey	Concede l'autorizzazione per aggiungere una chiave pubblica SSH a un utente	Scrittura	user*		
ListAccesses	Concede l'autorizzazione per elencare gli accessi	Lettura	server*		
ListAgreements	Concede l'autorizzazione per elencare gli accordi	Lettura	server*		
ListCertificates	Concede l'autorizzazione per elencare i certificati	Lettura			
ListConnectors	Concede l'autorizzazione per elencare i connettori	Lettura			
ListExecutions	Concede l'autorizzazione per elencare le esecuzioni associate a un flusso di lavoro	Lettura	workflow*		
ListFileTransferResults	Concede l'autorizzazione a elencare gli stati di trasferimento dei file per i connettori	Lettura	connector*		
ListHostKeys	Concede l'autorizzazione per elencare le chiavi host associate a un server	Lettura	server*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListProfiles	Concede l'autorizzazione per elencare i profili	Lettura			
ListSecurityPolicies	Concede l'autorizzazione per elencare le policy di sicurezza	Elenco			
ListServers	Concede l'autorizzazione per elencare i server	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare i tag per una risorsa AWS Transfer Family	Lettura	agreement		
			certificate		
			connector		
			host-key		
			profile		
			server		
			user		
			workflow		
ListUsers	Concede l'autorizzazione per elencare gli utenti associati a un server	Elenco	server*		
ListWebApps	Concede l'autorizzazione a elencare le app web	Elenco			
ListWorkflows	Concede l'autorizzazione per elencare i flussi di lavoro	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SendWorkflowStepState	Concede l'autorizzazione per inviare una richiamata per le fasi personalizzate asincrone	Scrittura	workflow*		
StartDirectoryListing	Concede l'autorizzazione ad avviare un'operazione di elenco su un server remoto utilizzando un connettore	Scrittura	connector*		
StartFileTransfer	Concede l'autorizzazione per avviare un trasferimento di file del connettore	Scrittura	connector*		
StartRemoteDelete	Concede l'autorizzazione per avviare un'operazione di eliminazione del connettore su un server remoto	Scrittura	connector*		
StartRemoteMove	Concede l'autorizzazione per avviare un'operazione di spostamento del connettore sul server remoto	Scrittura	connector*		
StartServer	Concede l'autorizzazione per avviare un server	Write	server*		
StopServer	Concede l'autorizzazione per arrestare un server	Scrittura	server*		
TagResource	Concede l'autorizzazione a taggare una risorsa AWS Transfer Family	Assegnazione di tag	agreement		
			certificate		
			connector		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			host-key		
			profile		
			server		
			user		
			webapp		
			workflow		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
TestConnection	Concede l'autorizzazione a testare la connessione di un connettore al server remoto	Scrittura	connector*		
TestIdentityProvider	Concede l'autorizzazione per testare il provider di identità personalizzato di un server	Lettura	user*		
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag da una risorsa AWS Transfer Family	Assegnazione di tag	agreement		
			certificate		
			connector		
			host-key		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			profile		
			server		
			user		
			webapp		
			workflow		
				aws:TagKeys	
UpdateAccess	Concede l'autorizzazione per aggiornare l'accesso	Scrittura			iam:PassRole
UpdateAgreement	Concede l'autorizzazione per aggiornare un accordo	Scrittura	agreement*		iam:PassRole
UpdateCertificate	Concede l'autorizzazione per aggiornare un certificato	Scrittura	certificate*		
UpdateConnector	Concede l'autorizzazione per aggiornare un connettore	Scrittura	connector*		iam:PassRole
UpdateHostKey	Concede l'autorizzazione per aggiornare una chiave host	Scrittura	host-key*		
UpdateProfile	Concede l'autorizzazione per aggiornare un profilo	Scrittura	profile*		
UpdateServer	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione di un server	Write	server*		iam:PassRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateUser	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione di un utente	Scrittura	user*		iam:PassRole
UpdateWebApp	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la configurazione di una webapp	Scrittura	webapp*		iam:PassRole
UpdateWebAppCustomization	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la configurazione di una personalizzazione di webapp	Scrittura	webapp*		iam:PassRole

Tipi di risorsa definiti da AWS Transfer Family

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
user	`arn:${Partition}:transfer:${Region}:${Account}:user/${ServerId}/${UserName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
server	`arn:${Partition}:transfer:${Region}:${Account}:server/${ServerId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
workflow	arn:${Partition}:transfer:${Region}:${Account}:workflow/${WorkflowId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
certificate	arn:${Partition}:transfer:${Region}:${Account}:certificate/${CertificateId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
connector	arn:${Partition}:transfer:${Region}:${Account}:connector/${ConnectorId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
profile	arn:${Partition}:transfer:${Region}:${Account}:profile/${ProfileId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
agreement	arn:${Partition}:transfer:${Region}:${Account}:agreement/${ServerId}/${AgreementId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
host-key	arn:${Partition}:transfer:${Region}:${Account}:host-key/${ServerId}/${HostKeyId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
webapp	arn:${Partition}:transfer:${Region}:${Account}:webapp/${WebAppId}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Transfer Family

AWS Transfer Family definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Transform

AWS Transform (prefisso di servizio:`transform`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Transform AWS
- Tipi di risorse definiti da Transform AWS
- Chiavi condizionali per AWS Transform

Azioni definite da Transform AWS

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI

con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateConnectorResource [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a invocare su Transform AssociateConnectorResource AWS	Scrittura			
CreateProfile [solo autorizzazione]	Concede il permesso di invocare su Transform CreateProfile AWS	Scrittura	profile*		
DeleteProfile [solo autorizzazione]	Concede il permesso di invocare su Transform DeleteProfile AWS	Scrittura	profile*		
GetConnector [solo autorizzazione]	Concede il permesso di invocare su Transform GetConnector AWS	Lettura			
ListProfiles [solo autorizzazione]	Concede il permesso di invocare su Transform ListProfiles AWS	Elenco			
RejectConnector [solo autorizzazione]	Concede il permesso di invocare su Transform RejectConnector AWS	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateProfile [solo autorizzazione]	Concede il permesso di invocare su Transform UpdateProfile AWS	Scrittura	profile*		

Tipi di risorse definiti da Transform AWS

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
profile	`arn:${Partition}:transform:${Region}:${Account}:profile/${Identifier}`	

Chiavi condizionali per AWS Transform

Transform non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possano essere utilizzate nell'`Condition`elemento delle dichiarazioni politiche. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon Translate

Amazon Translate (prefisso del servizio: `translate`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo in policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon Translate
- Tipi di risorsa definiti da Amazon Translate
- Chiavi di condizione per Amazon Translate

Operazioni definite da Amazon Translate

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateParallelData	Concede l'autorizzazione per creare dati paralleli	Write	parallel-data		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteParallelData	Concede l'autorizzazione per eliminare dati paralleli	Write	parallel-data		
DeleteTerminology	Concede l'autorizzazione per eliminare una terminologia	Write	terminology		
DescribeTextTranslationJob	Concede l'autorizzazione per ottenere le proprietà associate	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	a un processo di traduzione batch asincrona				
GetParallelData	Concede l'autorizzazione per ottenere dati paralleli	Read	parallel-data		
GetTerminology	Concede l'autorizzazione per richiamare una terminologia	Read	terminology		
ImportTerminology	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare una terminologia, a seconda che ne esista o meno una per il nome specificato	Scrittura	terminology		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
ListLanguages	Concede l'autorizzazione per elencare i linguaggi supportati	Elenco			
ListParallelData	Concede l'autorizzazione per elencare i dati paralleli associati al tuo account	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura	parallel-data		
			terminology		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTerminologies	Concede l'autorizzazione per elencare le terminologie associate al tuo account	Elenco			
ListTextTranslationJobs	Concede l'autorizzazione per elencare i processi di traduzione batch inviati	Elenco			
StartTextTranslationJob	Concede l'autorizzazione per avviare un processo di traduzione batch asincrona. I processi di traduzione batch possono essere utilizzati per tradurre grandi volumi di testo su più documenti contemporaneamente.	Write	parallel-data		
			terminology		
StopTextTranslationJob	Concede l'autorizzazione per interrompere un processo di traduzione batch asincrona in corso	Scrittura			
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare tag a una risorsa con determinate coppie di chiave/valore	Assegnazione di tag	parallel-data		
			terminology		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
TranslateDocument	Concede l'autorizzazione per tradurre un documento da una lingua di origine a una lingua di destinazione	Lettura	terminology		
TranslateText	Concede l'autorizzazione per tradurre il testo da una lingua di origine a una lingua di destinazione	Lettura	parallel-data		
			terminology		
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere l'etichetta di una risorsa con una determinata chiave	Assegnazione di tag	parallel-data		
			terminology		
				aws:TagKeys	
UpdateParallelData	Concede l'autorizzazione per aggiornare i dati paralleli esistenti	Write	parallel-data		

Tipi di risorsa definiti da Amazon Translate

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
terminology	`arn:${Partition}:translate:${Region}:${Account}:terminology/${ResourceName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
parallel-data	`arn:${Partition}:translate:${Region}:${Account}:parallel-data/${ResourceName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon Translate

Amazon Translate definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso richiedendo i valori dei tag presenti in una richiesta di creazione risorse	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso richiedendo il valore di tag associato alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso richiedendo la presenza di tag obbligatori nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Trusted Advisor

AWS Trusted Advisor (prefisso del servizio:`trustedadvisor`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Trusted Advisor
- Tipi di risorsa definiti da AWS Trusted Advisor
- Chiavi di condizione per AWS Trusted Advisor

Operazioni definite da AWS Trusted Advisor

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

> **Note**
>
> I dettagli relativi alla descrizione della policy di IAM Trusted Advisor si applicano solo alla console Trusted Advisor. Se desideri gestire l'accesso programmatico a Trusted Advisor, utilizza le operazioni Trusted Advisor nell' Supporto AWS API.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchUpdateRecommendationResourceExclusion	Concede l'autorizzazione ad aggiornare uno o più stati di esclusione per un elenco di risorse di raccomandazione	Scrittura			
CreateEngagement	Concede l'autorizzazione per creare un coinvolgimento	Scrittura			
CreateEngagementAttachment	Concede l'autorizzazione per creare un allegato per il coinvolgimento	Scrittura			
CreateEngagementCommunication	Concede l'autorizzazione per creare una comunicazione per il coinvolgimento	Scrittura			
DeleteNotificationConfigurationForDelegatedAdmin	Concede l'autorizzazione all'account di gestione dell'organizzazione per eliminare le preferenze di notifica e-mail da un account amministratore delegato per Trusted Advisor Priority	Scrittura			
DescribeAccount [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a visualizzare il Supporto AWS piano e varie preferenze di AWS Trusted Advisor	Lettura			
DescribeAccountAccess [solo	Concede l'autorizzazione a visualizzare se il AWS Trusted	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
autorizzazione]	Advisor Account AWS ha abilitato o disabilitato				
DescribeCheckItems	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli degli elementi di controllo	Lettura	checks*		
DescribeCheckRefreshStatuses	Concede l'autorizzazione a visualizzare gli stati di aggiornamento per i controlli Trusted Advisor AWS	Lettura	checks*		
DescribeCheckStatusHistoryChanges [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a visualizzare i risultati e gli stati modificati dei controlli negli ultimi 30 giorni	Lettura	checks*		
DescribeCheckSummaries	Concede l'autorizzazione a visualizzare i riepiloghi degli assegni AWS di Trusted Advisor	Lettura	checks*		
DescribeChecks	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli per i controlli AWS Trusted Advisor	Lettura			
DescribeNotificationConfigurations	Concede l'autorizzazione per aggiornare le preferenze di notifica e-mail per Trusted Advisor Priority	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeNotificationPreferences [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a visualizzare le preferenze di notifica per Account AWS	Lettura			
DescribeOrganization [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione alla visualizzazione se Account AWS soddisfa i requisiti per abilitare la funzionalità di visualizzazione organizzativa	Lettura			
DescribeOrganizationAccounts [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a visualizzare gli AWS account collegati presenti nell'organizzazione	Lettura			
DescribeReports [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli per i report delle viste organizzative, ad esempio il nome del report, il runtime, la data di creazione, lo stato e il formato.	Lettura			
DescribeRisk	Concede l'autorizzazione a visualizzare i dettagli del rischio in AWS Trusted Advisor Priority	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeRiskResources	Concede l'autorizzazione a visualizzare le risorse interessate per un rischio in AWS Trusted Advisor Priority	Lettura			
DescribeRisks	Concede l'autorizzazione a visualizzare i rischi in AWS Trusted Advisor Priority	Lettura			
DescribeServiceMetadata [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a visualizzare informazioni sulla visualizzazione organizzativa, ad esempio i report di controllo delle categorie Regioni AWS, dei nomi di controllo e dello stato delle risorse	Lettura			
DownloadRisk	Concede l'autorizzazione a scaricare un file che contiene dettagli sul rischio in AWS Trusted Advisor Priority	Lettura			
ExcludeCheckItems [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a escludere i consigli per i controlli di AWS Trusted Advisor	Scrittura	checks*		
GenerateReport [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare un rapporto per i controlli di AWS Trusted Advisor nell'organizzazione	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetEngagement	Concede l'autorizzazione per visualizzare un coinvolgimento	Lettura			
GetEngagementAttachment	Concede l'autorizzazione per visualizzare un allegato per il coinvolgimento	Lettura			
GetEngagementType	Concede l'autorizzazione per visualizzare un tipo di coinvolgimento specifico	Lettura			
GetOrganizationRecommendation	Concede l'autorizzazione a ricevere una raccomandazione specifica all'interno AWS dell'organizzazione di un'organizzazione. Questa API supporta solo suggerimenti prioritari	Lettura			
GetRecommendation	Concede l'autorizzazione per ottenere un suggerimento specifico	Lettura			
IncludeCheckItems [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a includere consigli per i controlli di AWS Trusted Advisor	Scrittura	checks*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListAccountsForParent [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a visualizzare, nella console Trusted Advisor, tutti gli account di un' AWS organizzazione contenuti da un'unità organizzativa principale o da un'unità organizzativa (OU)	Lettura			
ListChecks	Concede l'autorizzazione per elencare un set filtrabile di controlli	Elenco			
ListEngagementCommunications	Concede l'autorizzazione per visualizzare tutte le comunicazioni per un coinvolgimento	Lettura			
ListEngagementTypes	Concede l'autorizzazione per visualizzare tutti i tipi di coinvolgimento	Lettura			
ListEngagements	Concede l'autorizzazione per visualizzare tutti i coinvolgimenti	Lettura			
ListOrganizationRecommendationAccounts	Concede l'autorizzazione a elencare gli account che possiedono le risorse per una raccomandazione aggregata AWS dell'organizzazione. Questa API supporta solo suggerimenti prioritari	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListOrganizationRecommendationResources	Concede l'autorizzazione a elencare le risorse di una raccomandazione all'interno di un'organizzazione. AWS Questa API supporta solo suggerimenti prioritari	Elenco			
ListOrganizationRecommendations	Concede l'autorizzazione a elencare un insieme filtrabile di raccomandazioni all'interno di un'organizzazione. AWS Questa API supporta solo suggerimenti prioritari	Elenco			
ListOrganizationalUnitsForParent [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a visualizzare, nella console Trusted Advisor, tutte le unità organizzative (OUs) in un'unità organizzativa principale o principale	Lettura			
ListRecommendationResources	Concede l'autorizzazione per elencare le risorse di un suggerimento	Elenco			
ListRecommendations	Concede l'autorizzazione per elencare un set filtrabile di suggerimenti	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListRoots [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a visualizzare, nella console Trusted Advisor, tutte le radici definite in un'organizzazione AWS	Lettura			
RefreshCheck	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un assegno AWS Trusted Advisor	Scrittura	checks*		
SetAccountAccess [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per abilitare o disabilitare AWS Trusted Advisor per l'account	Scrittura			
SetOrganizationAccess [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per abilitare la funzionalità di visualizzazione organizzativa per AWS Trusted Advisor	Scrittura			
UpdateEngagement	Concede l'autorizzazione ad aggiornare i dettagli di un coinvolgimento	Scrittura			
UpdateEngagementStatus	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato di un coinvolgimento	Scrittura			
UpdateNotificationConfigurations	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare le preferenze di notifica e-mail per Trusted Advisor Priority	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateNotificationPreferences [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le preferenze di notifica per AWS Trusted Advisor	Scrittura			
UpdateOrganizationRecommendationLifecycle	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il ciclo di vita di una raccomandazione all'interno di un'organizzazione. AWS Questa API supporta solo suggerimenti prioritari	Scrittura			
UpdateRecommendationLifecycle	Concede l'autorizzazione per aggiornare il ciclo di vita di un suggerimento. Questa API supporta solo suggerimenti prioritari	Scrittura			
UpdateRiskStatus	Concede l'autorizzazione ad aggiornare lo stato di rischio in AWS Trusted Advisor Priority	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da AWS Trusted Advisor

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

> **Note**
>
> L'ARN per il tipo di risorsa dei controlli non deve includere una regione. Nel formato anziché '${Region}' usa un' '*' o la policy non funzionerà correttamente.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
checks	`arn:${Partition}:trustedadvisor:${Region}:${Account}:checks/${CategoryCode}/${CheckId}`	

Chiavi di condizione per AWS Trusted Advisor

Trusted Advisor non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, vedere AWS Global Context keys.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Notifiche utente AWS

AWS Le notifiche utente (prefisso del servizio:`notifications`) forniscono le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Notifiche utente AWS
- Tipi di risorsa definiti da Contatti di Notifiche utente AWS
- Chiavi di condizione per Notifiche utente AWS

Operazioni definite da Notifiche utente AWS

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateChannel	Concede il permesso di associare un nuovo canale a un particolare NotificationConfiguration	Scrittura	NotificationConfiguration*		
AssociateManagedNotificationAccountContact	Concede l'autorizzazione ad associare un contatto dell'account a una particolare configurazione di notifica gestita	Scrittura	ManagedNotificationConfiguration*		
AssociateManagedNotificationAdditionalChannel	Concede l'autorizzazione ad associare un canale a una particolare configurazione di notifica gestita	Scrittura	ManagedNotificationConfiguration*		
CreateEventRule	Concede il permesso di crearne uno nuovo EventRule, associandolo a un NotificationConfiguration	Scrittura			
CreateNotificationConfiguration	Concede il permesso di creare un NotificationConfiguration	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
DeleteEventRule	Concede il permesso di eliminare un EventRule	Scrittura	EventRule*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteNotificationConfiguration	Concede il permesso di eliminare un NotificationConfiguration	Scrittura	NotificationConfiguration*		
DeregisterNotificationHub	Concede il permesso di annullare la registrazione di un NotificationHub	Scrittura			
DisableNotificationsAccessForOrganization	Concede l'autorizzazione a disabilitare Service Trust for User Notifications AWS	Scrittura			organizations:DisableAWSServiceAccess
DisassociateChannel	Concede l'autorizzazione a rimuovere un canale da un NotificationConfiguration	Scrittura	NotificationConfiguration*		
DisassociateManagedNotificationAccountContact	Concede l'autorizzazione a rimuovere un contatto dell'account da una configurazione di notifica gestita	Scrittura	ManagedNotificationConfiguration*		
DisassociateManagedNotificationAdditionalChannel	Concede l'autorizzazione a rimuovere un canale da una configurazione di notifica gestita	Scrittura	ManagedNotificationConfiguration*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
EnableNotificationsAccessForOrganization	Concede l'autorizzazione per abilitare Service Trust for AWS User Notifications	Scrittura			iam:CreateServiceLinkedRole organizations:EnableAWSServiceAccess
GetEventRule	Concede l'autorizzazione a ottenere un EventRule	Lettura	EventRule*		
GetFeatureOptInStatus [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a leggere lo stato di attivazione di una funzionalità del Servizio di notifica AWS utente	Lettura			
GetManagedNotificationChildEvent	Concede l'autorizzazione a ricevere un Managed Notification Child Event	Lettura	ManagedNotificationChildEvent*		
GetManagedNotificationConfiguration	Concede l'autorizzazione a ottenere una configurazione di notifica gestita	Lettura	ManagedNotificationConfiguration*		
GetManagedNotificationEvent	Concede l'autorizzazione a ottenere una versione gestita NotificationEvent	Lettura	ManagedNotificationEvent*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetNotificationConfiguration	Concede il permesso di ottenere un NotificationConfiguration	Lettura	NotificationConfiguration*		
GetNotificationEvent	Concede il permesso di ottenere un NotificationEvent	Lettura	NotificationEvent*		
GetNotificationsAccessForOrganization	Concede l'autorizzazione a leggere Service Trust for AWS User Notifications	Lettura			
ListChannels	Concede l'autorizzazione a elencare i canali per NotificationConfiguration	Elenco	NotificationConfiguration*		
ListEventRules	Concede l'autorizzazione alla pubblicazione EventRules	Elenco			
ListManagedNotificationChannelAssociations	Concede l'autorizzazione a elencare i contatti e i canali dell'account associati a una configurazione di notifica gestita	Elenco	ManagedNotificationConfiguration*		
ListManagedNotificationChildEvents	Concede l'autorizzazione a elencare Managed Notification Child Events	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListManagedNotificationConfigurations	Concede l'autorizzazione a elencare le configurazioni di notifica gestite	Elenco			
ListManagedNotificationEvents	Concede l'autorizzazione a elencare gli eventi di notifica gestiti	Elenco			
ListNotificationConfigurations	Concede l'autorizzazione alla pubblicazione NotificationConfigurations	Elenco			
ListNotificationEvents	Concede l'autorizzazione alla pubblicazione NotificationEvents	Elenco			
ListNotificationHubs	Concede l'autorizzazione alla pubblicazione NotificationHubs	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per ottenere i tag per una risorsa	Elenco			
PutFeatureOptInStatus [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad aggiornare lo stato di attivazione di una funzionalità del Servizio di notifica AWS utente	Scrittura			
RegisterNotificationHub	Concede il permesso di registrare un NotificationHub	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa.	Assegnazione di tag	NotificationConfiguration*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag da una risorsa	Assegnazione di tag	NotificationConfiguration*		
				aws:TagKeys	
UpdateEventRule	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un EventRule	Scrittura	EventRule*		
UpdateNotificationConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un NotificationConfiguration	Scrittura	NotificationConfiguration*		

Tipi di risorsa definiti da Contatti di Notifiche utente AWS

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
EventRule	arn:${Partition}:notifications::${Account}:configuration/${NotificationConfigurationId}/rule/${EventRuleId}	
NotificationConfiguration	arn:${Partition}:notifications::${Account}:configuration/${NotificationConfigurationId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
NotificationEvent	arn:${Partition}:notifications:${Region}:${Account}:configuration/${NotificationConfigurationId}/event/${NotificationEventId}	
ManagedNotificationChildEvent	arn:${Partition}:notifications::${Account}:managed-notification-configuration/category/${Category}/sub-category/${Subcategory}/event/${NotificationEventId}/child-event/${NotificationChildEventId}	
ManagedNotificationConfiguration	arn:${Partition}:notifications::${Account}:managed-notification-configuration/category/${Category}/sub-category/${Subcategory}	
ManagedNotificationEvent	arn:${Partition}:notifications::${Account}:managed-notification-configuration/category/${Category}/sub-category/${Subcategory}/event/${NotificationEventId}	

Chiavi di condizione per Notifiche utente AWS

AWS User Notifications definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare

ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Contatti di Notifiche utente AWS

AWS User Notifications Contacts (prefisso del servizio:`notifications-contacts`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Contatti di Notifiche utente AWS
- Tipi di risorsa definiti da Contatti di Notifiche utente AWS

- Chiavi di condizione per Contatti di Notifiche utente AWS

Operazioni definite da Contatti di Notifiche utente AWS

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ActivateEmailContact	Concede l'autorizzazione per attivare il contatto e-mail associato all'ARN specificato se il codice fornito è valido	Scrittura	EmailContactResource*		
CreateEmailContact	Concede l'autorizzazione per creare un contatto e-mail	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
DeleteEmailContact	Concede l'autorizzazione per eliminare un contatto e-mail associato all'ARN specificato	Scrittura	EmailContactResource*		
GetEmailContact	Concede l'autorizzazione per eliminare un contatto e-mail associato all'ARN specificato	Lettura	EmailContactResource*		
ListEmailContacts	Concede l'autorizzazione per elencare tutti i contatti e-mail	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per ottenere i tag per una risorsa	Lettura			
SendActivationCode	Concede l'autorizzazione per inviare un link di attivazione all'indirizzo e-mail associato all'ARN specificato	Scrittura	EmailContactResource*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa.	Assegnazione di tag	EmailContactResource*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag da una risorsa	Assegnazione di tag	EmailContactResource*		
				aws:TagKeys	

Tipi di risorsa definiti da Contatti di Notifiche utente AWS

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
EmailContactResource	`arn:${Partition}:notifications-contacts::${Account}:emailcontact/${EmailContactId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Contatti di Notifiche utente AWS

AWS User Notifications Contacts definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per le sottoscrizioni AWS degli utenti

AWS Le sottoscrizioni utente (prefisso del servizio:`user-subscriptions`) forniscono le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite dalle sottoscrizioni degli utenti AWS
- Tipi di risorse definiti dalle sottoscrizioni AWS degli utenti
- Chiavi di condizione per gli abbonamenti AWS degli utenti

Azioni definite dalle sottoscrizioni degli utenti AWS

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateClaim	Concede l'autorizzazione a creare una richiesta di sottoscrizione per l'utente	Scrittura		user-subscriptions:CreateForSelf	
DeleteClaim	Concede l'autorizzazione a eliminare una richiesta di abbonamento dell'utente	Scrittura			
ListApplicationClaims	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le Richieste di abbonamento dell'Utente relative alla Richiesta	Elenco			
ListClaims	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le Richieste di abbonamento dell'Utente	Elenco			
ListUserSubscriptions	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le sottoscrizioni degli utenti	Elenco			
UpdateClaim	Concede l'autorizzazione ad aggiornare una richiesta di abbonamento dell'utente	Scrittura			

Tipi di risorse definiti dalle sottoscrizioni AWS degli utenti

AWS User Subscriptions non supporta la specificazione di un ARN di risorsa nell'`Resource`elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso agli abbonamenti AWS degli utenti, `"Resource": "*"` specificalo nella tua policy.

Chiavi di condizione per gli abbonamenti AWS degli utenti

AWS User Subscriptions definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
user-subscriptions:CreateForSelf	Filtra l'accesso permettendo solo la creazione di richieste di abbonamento dell'utente per il chiamante	Bool

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Accesso verificato da AWS

AWS Verified Access (prefisso del servizio:`verified-access`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Accesso verificato da AWS
- Tipi di risorsa definiti da Accesso verificato da AWS
- Chiavi di condizione per Accesso verificato da AWS

Operazioni definite da Accesso verificato da AWS

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AllowVerifiedAccess [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare un'istanza di Accesso verificato	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da Accesso verificato da AWS

AWS Verified Access non supporta la specificazione di un ARN di risorsa `Resource` nell'elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad Accesso verificato da AWS , specifica `"Resource": "*"` nella policy.

Chiavi di condizione per Accesso verificato da AWS

Accesso verificato non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di istruzioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per le autorizzazioni verificate da Amazon

Le autorizzazioni verificate da Amazon (prefisso del servizio: `verifiedpermissions`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi di contesto della condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Autorizzazioni verificate da Amazon
- Tipi di risorse definiti dalle autorizzazioni verificate da Amazon
- Chiavi di condizione per le autorizzazioni verificate da Amazon

Operazioni definite da Autorizzazioni verificate da Amazon

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateIdentitySource	Concede l'autorizzazione per creare un riferimento a un gestore dell'identità digitale esterno in grado di supportare il protocollo di autenticazione OpenID Connect (OIDC), come Amazon Cognito	Scrittura	policy-store*		
CreatePolicy	Concede l'autorizzazione per creare una policy Cedar e salvarla nell'archivio delle policy specificato	Scrittura	policy-store*		
CreatePolicyStore	Concede l'autorizzazione per creare una policy Cedar e salvarla nell'archivio delle policy specificato	Scrittura		aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreatePolicyTemplate	Concede l'autorizzazione per creare un modello di policy	Scrittura	policy-store*		
DeleteIdentitySource	Concede l'autorizzazione per eliminare un'origine di identità che fa riferimento a un gestore dell'identità digitale come Amazon Cognito	Scrittura	policy-store*		
DeletePolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare la policy specificata dall'archivio delle policy	Scrittura	policy-store*		
DeletePolicyStore	Concede l'autorizzazione per eliminare l'archivio di policy specificato	Scrittura	policy-store*		
DeletePolicyTemplate	Concede l'autorizzazione per eliminare il modello di policy specificato dall'archivio di policy	Scrittura	policy-store*		
GetIdentitySource	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli sull'origine di identità specificata	Lettura	policy-store*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetPolicy	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sulla policy specificata	Lettura	policy-store*		
GetPolicyStore	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli relativi a un archivio di policy	Lettura	policy-store*		verifiedpermissions:ListTagsForResource
GetPolicyTemplate	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli per il modello di policy specificato nell'archivio di policy specificato	Lettura	policy-store*		
GetSchema	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli per lo schema specificato nell'archivio di policy specificato	Lettura	policy-store*		
IsAuthorized	Concede l'autorizzazione per decidere se autorizzare una richiesta di servizio descritta nei parametri	Lettura	policy-store*		
IsAuthorizedWithToken	Concede l'autorizzazione per decidere se autorizzare una richiesta di servizio descritta nei parametri. Il principale di questa richiesta proviene da un'origine di identità esterna	Lettura	policy-store*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListIdentitySources	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco impaginato di tutte le origini di identità definiti nell'archivio di policy specificato	Elenco	policy-store*		
ListPolicies	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco impaginato di tutte le policy archiviate nell'archivio specificato	Elenco	policy-store*		
ListPolicyStores	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco impaginato di tutti gli archivi di policy nell'account di Amazon Web Services	Elenco			
ListPolicyTemplates	Concede l'autorizzazione per restituire un elenco impaginato di tutti i modelli di policy nell'archivio specificato	Elenco	policy-store*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a visualizzare un elenco di tag di risorse per il policy store specificato	Lettura	policy-store*		
PutSchema	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare lo schema delle policy nell'archivio di policy specificato	Scrittura	policy-store*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TagResource	Concede l'autorizzazione ad aggiungere tag al policy store specificato	Assegnazione di tag	policy-store*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag dal policy store specificato	Assegnazione di tag	policy-store*		
				aws:TagKeys	
UpdateIdentitySource	Concede l'autorizzazione per aggiornare l'origine di identità specificata per utilizzare una nuova origine di gestore dell'identità digitale o per modificare la mappatura delle identità dal gestore a un altro tipo di entità principale	Scrittura	policy-store*		
UpdatePolicy	Concede l'autorizzazione per modificare la policy statica Cedar nell'archivio di policy specificato	Scrittura	policy-store*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdatePolicyStore	Concede l'autorizzazione per modificare l'impostazione di convalida per un archivio di policy	Scrittura	policy-store*		
UpdatePolicyTemplate	Concede l'autorizzazione per aggiornare il modello di policy specificato	Scrittura	policy-store*		

Tipi di risorse definiti dalle autorizzazioni verificate da Amazon

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
policy-store	`arn:${Partition}:verifiedpermissions::${Account}:policy-store/${PolicyStoreId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per le autorizzazioni verificate da Amazon

Amazon Verified Permissions definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore consentito nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base a un tag formato da una coppia chiave/valore di tag di una risorsa.	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base a un elenco di chiavi di tag consentite nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon VPC Lattice

Amazon VPC Lattice (prefisso del servizio: `vpc-lattice`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi del contesto di condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon VPC Lattice
- Tipi di risorsa definiti da Amazon VPC Lattice
- Chiavi di condizione per Amazon VPC Lattice

Operazioni definite da Amazon VPC Lattice

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (Elenco, Lettura, Gestione delle autorizzazioni o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateViaAWSService [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad associare una configurazione di risorse tramite qualsiasi rete gestita dal AWS servizio	Gestione delle autorizzazioni			
AssociateViaAWSService-EventsAndStates [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad associare una configurazione di risorse tramite le reti di servizi Amazon EventBridge e AWS Step Functions	Gestione delle autorizzazioni			
CreateAccessLogSubscription	Concede l'autorizzazione per creare una sottoscrizione ai log di accesso	Scrittura	AccessLogSubscription*		logs:CreateLogDelivery logs:GetLogDelivery
			ResourceConfiguration		
			Service		
			ServiceNetwork		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateListener	Concede l'autorizzazione per creare un ascoltatore	Scrittura	Listener*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys vpc-lattice:Protocol vpc-lattice:TargetGroupArns	
CreateResourceConfiguration	Concede l'autorizzazione a creare una configurazione delle risorse	Scrittura	ResourceConfiguration		
			ResourceGateway		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateResourceGateway	Concede l'autorizzazione a creare un gateway di risorse	Scrittura	ResourceGateway*		ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys vpc-lattice:VpcId	
CreateRule	Concede l'autorizzazione per creare una regola	Scrittura	Rule*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys vpc-lattice:TargetGroupArns	
CreateService	Concede l'autorizzazione per creare un servizio	Scrittura	Service*		iam:CreateServiceLinkedRole
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys vpc-lattice:AuthType	
CreateServiceNetwork	Concede l'autorizzazione per creare una rete di servizi	Scrittura	ServiceNetwork*		iam:CreateServiceLinkedRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys vpc-lattice:AuthType	
CreateServiceNetworkResourceAssociation	Concede l'autorizzazione a creare un'associazione tra una rete di servizi e una risorsa	Scrittura	ResourceConfiguration*		
			ServiceNetwork*		
			ServiceNetworkResourceAssociation*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys vpc-lattice:ResourceConfigurationArn vpc-lattice:ServiceNetworkArn	
CreateServiceNetworkServiceAssociation	Concede l'autorizzazione per creare una rete di servizi e un'associazione di servizi	Scrittura	Service*		
			ServiceNetwork*		
			ServiceNetworkServiceAssociation*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys vpc-lattice:ServiceArn vpc-lattice:ServiceNetworkArn	
CreateServiceNetworkVpcAssociation	Concede l'autorizzazione per creare una rete di servizi e un'associazione VPC	Scrittura	ServiceNetwork*		ec2:DescribeVpcs
			ServiceNetworkVpcAssociation*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys vpc-lattice:SecurityGroupIds vpc-lattice:ServiceNetworkArn vpc-lattice:VpcId	
CreateServiceNetworkVpcEndpointAssociation [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a creare un'associazione tra una rete di servizi e un endpoint VPC	Gestione delle autorizzazioni			
CreateTargetGroup	Concede l'autorizzazione per creare un gruppo di destinazione	Scrittura	TargetGroup*		iam:CreateServiceLinkedRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys vpc-lattice:VpcId	
DeleteAccessLogSubscription	Concede l'autorizzazione per eliminare una sottoscrizione ai log di accesso	Scrittura	AccessLogSubscription*		logs:DeleteLogDelivery logs:GetLogDelivery
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteAuthPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare una policy di autenticazione	Gestione delle autorizzazioni	Service		
			ServiceNetwork		
DeleteListener	Concede l'autorizzazione per eliminare un ascoltatore	Scrittura	Listener*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteResourceConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare una configurazione di risorse	Scrittura	ResourceConfiguration*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteResourceEndpointAssociation	Concede l'autorizzazione a eliminare un'associazione di endpoint di risorse	Scrittura	ResourceEndpointAssociation*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteResourceGateway	Concede l'autorizzazione a eliminare un gateway di risorse	Scrittura	ResourceGateway*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteResourcePolicy	Autorizza l'utente a eliminare una policy basata sulle risorse.	Scrittura	ResourceConfiguration		
			Service		
			ServiceNetwork		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteRule	Concede l'autorizzazione per eliminare una regola	Scrittura	Rule*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteService	Concede l'autorizzazione per eliminare un servizio	Scrittura	Service*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteServiceNetwork	Concede l'autorizzazione per eliminare una rete di servizi	Scrittura	ServiceNetwork*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteServiceNetworkResourceAssociation	Concede l'autorizzazione a eliminare l'associazione tra una rete di servizi e una risorsa	Scrittura	ServiceNetworkResourceAssociation*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteServiceNetworkServiceAssociation	Concede l'autorizzazione per eliminare un'associazione di servizi della rete di servizi	Scrittura	ServiceNetworkServiceAssociation*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey} vpc-lattice:ServiceArn vpc-lattice:ServiceNetworkArn	
DeleteServiceNetworkVpcAssociation	Concede l'autorizzazione per eliminare una rete di servizi e un'associazione VPC	Scrittura	ServiceNetworkVpcAssociation*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} vpc-lattice:ServiceNetworkArn vpc-lattice:VpcId	
DeleteTargetGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare un gruppo di destinazione	Scrittura	TargetGroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeregisterTargets	Concede l'autorizzazione per annullare la registrazione delle destinazioni da un gruppo di destinazione	Scrittura	TargetGroup*		
GetAccessLogSubscription	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni su una sottoscrizione ai log di accesso	Lettura	AccessLogSubscription*		logs:GetLogDelivery
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetAuthPolicy	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su una policy di autenticazione	Lettura	Service		
			ServiceNetwork		
GetListener	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su un ascoltatore	Lettura	Listener*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetResourceConfiguration	Concede il permesso di ottenere informazioni sulla configurazione di una risorsa	Lettura	ResourceConfiguration*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetResourceGateway	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su un gateway di risorse	Lettura	ResourceGateway*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su una policy delle risorse	Lettura	ResourceConfiguration		
			Service		
			ServiceNetwork		
GetRule	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su un ruolo	Lettura	Rule*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetService	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni su un servizio	Lettura	Service*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetServiceNetwork	Concede l'autorizzazione per ottenere ulteriori informazioni su una rete di servizi	Lettura	ServiceNetwork*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetServiceNetworkResourceAssociation	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su un'associazione tra una rete di servizi e la configurazione delle risorse	Lettura	ServiceNetworkResourceAssociation*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetServiceNetworkServiceAssociation	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni su una rete di servizi e un'associazione di servizi	Lettura	ServiceNetworkServiceAssociation*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} vpc-lattice:ServiceArn vpc-lattice:ServiceNetworkArn	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetServiceNetworkVpcAssociation	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni su una rete di servizi e un'associazione VPC	Lettura	ServiceNetworkVpcAssociation*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} vpc-lattice:ServiceNetworkArn vpc-lattice:VpcId	
GetTargetGroup	Concede l'autorizzazione per ottenere le informazioni su un gruppo di destinazione	Lettura	TargetGroup*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListAccessLogSubscriptions	Concede l'autorizzazione per elencare alcune o tutte le sottoscrizioni dei log di accesso su una rete di servizi o un servizio	Elenco			
ListListeners	Concede l'autorizzazione per elencare alcuni o tutti gli ascoltatori	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListResourceConfigurations	Concede l'autorizzazione a elencare alcune o tutte le configurazioni delle risorse	Elenco			
ListResourceEndpointAssociations	Concede l'autorizzazione a elencare alcune o tutte le associazioni tra una configurazione di risorse e un endpoint VPC	Elenco		vpc-lattice:ResourceConfigurationArn vpc-lattice:VpcEndpointId	
ListResourceGateways	Concede l'autorizzazione a elencare alcuni o tutti i gateway di risorse	Elenco			
ListRules	Concede l'autorizzazione per elencare alcune o tutte le regole	Elenco			
ListServiceNetworkResourceAssociations	Concede l'autorizzazione a elencare alcune o tutte le associazioni tra una rete di servizi e la configurazione delle risorse	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListServiceNetworkServiceAssociations	Concede l'autorizzazione per elencare alcune o tutte le associazioni di servizi e reti di servizi	Elenco		vpc-lattice:ServiceArn vpc-lattice:ServiceNetworkArn	
ListServiceNetworkVpcAssociations	Concede l'autorizzazione per elencare alcune o tutte le associazioni di reti di servizi e VPC	Elenco		vpc-lattice:ServiceNetworkArn vpc-lattice:VpcId	
ListServiceNetworkVpcEndpointAssociations	Concede l'autorizzazione a elencare alcune o tutte le associazioni tra una rete di servizi e un endpoint VPC	Elenco			
ListServiceNetworks	Concede l'autorizzazione per elencare le reti di servizi di proprietà dell'account chiamante o con lui condivise	Elenco			
ListServices	Concede l'autorizzazione per elencare i servizi di proprietà dell'account chiamante o con lui condivisi	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa VPC Lattice	Lettura			
ListTargetGroups	Concede l'autorizzazione per elencare alcuni o tutti i gruppi di destinazioni	Elenco			
ListTargets	Concede l'autorizzazione per elencare alcune o tutte le destinazioni in un gruppo di destinazioni	Elenco	TargetGroup*		
PutAuthPolicy	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare la policy di autenticazione per una rete di servizi o un servizio	Gestione delle autorizzazioni	Service		
			ServiceNetwork		
PutResourcePolicy	Concede l'autorizzazione a creare una politica delle risorse per una configurazione di risorse, un servizio o una rete di servizi	Scrittura	ResourceConfiguration		
			Service		
			ServiceNetwork		
RegisterTargets	Concede l'autorizzazione per registrare le destinazioni in un gruppo di destinazione	Scrittura	TargetGroup*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per applicare un tag a una risorsa VPC Lattice	Assegnazione di tag	AccessLogSubscription		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			Listener		
			ResourceConfiguration		
			ResourceEndpointAssociation		
			ResourceGateway		
			Rule		
			Service		
			ServiceNetwork		
			ServiceNetworkResourceAssociation		
			ServiceNetworkServiceAssociation		
			ServiceNetworkVpcAssociation		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			TargetGroup		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa VPC Lattice	Assegnazione di tag	AccessLogSubscription		
			Listener		
			ResourceConfiguration		
			ResourceEndpointAssociation		
			ResourceGateway		
			Rule		
			Service		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			ServiceNetwork		
			ServiceNetworkResourceAssociation		
			ServiceNetworkServiceAssociation		
			ServiceNetworkVpcAssociation		
			TargetGroup		
				aws:TagKeys	
UpdateAccessLogSubscription	Concede l'autorizzazione per aggiornare una sottoscrizione ai log di accesso	Scrittura	AccessLogSubscription*		logs:GetLogDelivery logs:UpdateLogDelivery

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateListener	Concede l'autorizzazione per aggiornare un ascoltatore	Scrittura	Listener*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} vpc-lattice:TargetGroupArns	
UpdateResourceConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la configurazione di una risorsa	Scrittura	ResourceConfiguration*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateResourceGateway	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un gateway di risorse	Scrittura	ResourceGateway*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} vpc-lattice:SecurityGroupIds	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateRule	Concede l'autorizzazione per aggiornare una regola	Scrittura	Rule*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} vpc-lattice:TargetGroupArns	
UpdateService	Concede l'autorizzazione per aggiornare un servizio	Scrittura	Service*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} vpc-lattice:AuthType	
UpdateServiceNetwork	Concede l'autorizzazione per aggiornare una rete di servizi	Scrittura	ServiceNetwork*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} vpc-lattice:AuthType	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateServiceNetworkVpcAssociation	Concede l'autorizzazione per aggiornare una rete di servizi e un'associazione VPC	Scrittura	ServiceNetworkVpcAssociation*		ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeVpcs
				aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys vpc-lattice:SecurityGroupIds vpc-lattice:ServiceNetworkArn vpc-lattice:VpcId	
UpdateTargetGroup	Concede l'autorizzazione per aggiornare un gruppo di destinazione	Scrittura	TargetGroup*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Tipi di risorsa definiti da Amazon VPC Lattice

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
AccessLog Subscription	`arn:${Partition}:vpc-lattice:${Region}:${Account}:accesslogsubscription/${AccessLogSubscriptionId}`	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys
Listener	`arn:${Partition}:vpc-lattice:${Region}:${Account}:service/${ServiceId}/listener/${ListenerId}`	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys vpc-lattice:Protocol vpc-lattice:TargetGroupArns
ResourceConfiguration	`arn:${Partition}:vpc-lattice:${Region}:${Account}:resourceconfiguration/${ResourceConfigurationId}`	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
ResourceEndpointAssociation	arn:${Partition}:vpc-lattice:${Region}:${Account}:resourceendpointassociation/${ResourceEndpointAssociationId}	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys vpc-lattice:ResourceConfigurationArn vpc-lattice:VpcEndpointId
ResourceGateway	arn:${Partition}:vpc-lattice:${Region}:${Account}:resourcegateway/${ResourceGatewayId}	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys vpc-lattice:VpcId
Rule	arn:${Partition}:vpc-lattice:${Region}:${Account}:service/${ServiceId}/listener/${ListenerId}/rule/${RuleId}	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys vpc-lattice:TargetGroupArns

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Service	arn:${Partition}:vpc-lattice:${Region}:${Account}:service/${ServiceId}	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys vpc-lattice:AuthType
ServiceNetwork	arn:${Partition}:vpc-lattice:${Region}:${Account}:servicenetwork/${ServiceNetworkId}	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys vpc-lattice:AuthType
ServiceNetworkResourceAssociation	arn:${Partition}:vpc-lattice:${Region}:${Account}:servicenetworkresourceassociation/${ServiceNetworkResourceAssociationId}	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys vpc-lattice:ResourceConfigurationArn vpc-lattice:ServiceNetworkArn

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
ServiceNetworkServiceAssociation	arn:${Partition}:vpc-lattice:${Region}:${Account}:servicenetworkserviceassociation/${ServiceNetworkServiceAssociationId}	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys vpc-lattice:ServiceArn vpc-lattice:ServiceNetworkArn
ServiceNetworkVpcAssociation	arn:${Partition}:vpc-lattice:${Region}:${Account}:servicenetworkvpcassociation/${ServiceNetworkVpcAssociationId}	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys vpc-lattice:SecurityGroupIds vpc-lattice:ServiceNetworkArn vpc-lattice:VpcId
TargetGroup	arn:${Partition}:vpc-lattice:${Region}:${Account}:targetgroup/${TargetGroupId}	aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey} aws:TagKeys vpc-lattice:VpcId

Chiavi di condizione per Amazon VPC Lattice

Amazon VPC Lattice definisce le chiavi di condizione seguenti che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, vedere AWS Global Context keys.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString
vpc-lattice:AuthType	Filtra l'accesso in base al tipo di autenticazione specificato nella richiesta	Stringa
vpc-lattice:Protocol	Filtra l'accesso in base al protocollo specificato nella richiesta	Stringa
vpc-lattice:ResourceConfigurationArn	Filtra l'accesso tramite l'ARN di una configurazione di risorse	ARN
vpc-lattice:SecurityGroupIds	Filtra l'accesso in base ai IDs gruppi di sicurezza	ArrayOfString

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
vpc-lattice:ServiceArn	Filtra l'accesso in base all'ARN di un servizio	ARN
vpc-lattice:ServiceNetworkArn	Filtra l'accesso in base all'ARN di una rete di servizi	ARN
vpc-lattice:TargetGroupArns	Filtra l'accesso in ARNs base ai gruppi target	ArrayOfARN
vpc-lattice:VpcEndpointId	Filtra l'accesso in base all'ID di un endpoint VPC	Stringa
vpc-lattice:VpcId	Filtra l'accesso in base all'ID di un cloud privato virtuale (VPC)	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon VPC Lattice Services

Amazon VPC Lattice Services (prefisso del servizio: `vpc-lattice-svcs`) fornisce le seguenti risorse, operazioni e chiavi del contesto di condizione specifiche del servizio per l'utilizzo nelle policy delle autorizzazioni IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da Amazon VPC Lattice Services
- Tipi di risorsa definiti da Amazon VPC Lattice Services

- Chiavi di condizione per Amazon VPC Lattice Services

Operazioni definite da Amazon VPC Lattice Services

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
Connect	Concede l'autorizzazione a connettersi a un servizio VPC Lattice	Scrittura	TCP Service*		
				vpc-lattice-svcs:Port vpc-lattice-svcs:ServiceNetworkArn vpc-lattice-svcs:ServiceArn vpc-lattice-svcs:SourceVpc vpc-lattice-svcs:SourceVpcOwnerAccount	
Invoke	Concede l'autorizzazione per richiamare un servizio VPC Lattice	Scrittura	Service*		
				vpc-lattice-svcs:Port	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				vpc-lattice-svcs:ServiceNetworkArn vpc-lattice-svcs:ServiceArn vpc-lattice-svcs:SourceVpc vpc-lattice-svcs:SourceVpcOwnerAccount vpc-lattice-svcs:RequestHeader/${HeaderName} vpc-lattice-svcs:RequestQueryString/	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				${QueryStringKey}	

Tipi di risorsa definiti da Amazon VPC Lattice Services

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
Service	`arn:${Partition}:vpc-lattice:${Region}:${Account}:service/${ServiceId}/${RequestPath}`	
TCP Service	`arn:${Partition}:vpc-lattice:${Region}:${Account}:service/${ServiceId}`	

Chiavi di condizione per Amazon VPC Lattice Services

Amazon VPC Lattice Services definisce le chiavi di condizione seguenti che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di AWS contesto delle condizioni globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
vpc-lattice-svcs:Port	Filtra l'accesso in base alla porta di destinazione a cui è stata fatta	Numerico
vpc-lattice-svcs:RequestHeader/${HeaderName}	Filtra l'accesso in base a una coppia nome-valore dell'intestazione nelle intestazioni della richiesta	Stringa
vpc-lattice-svcs:RequestMethod	Filtra l'accesso in base al metodo della richiesta	Stringa
vpc-lattice-svcs:RequestQueryString/${QueryStringKey}	Filtra l'accesso dalle coppie chiave-valore della stringa di query nell'URL della richiesta	ArrayOfString
vpc-lattice-svcs:ServiceArn	Filtra l'accesso in base all'ARN del servizio che riceve la richiesta	ARN
vpc-lattice-svcs:ServiceNetworkArn	Filtra l'accesso in base all'ARN della rete di servizio che riceve la richiesta	ARN
vpc-lattice-svcs:SourceVpc	Filtra l'accesso in base al VPC da cui proviene la richiesta	Stringa
vpc-lattice-svcs:SourceVpcOwnerAccount	Filtra l'accesso in base all'account proprietario del VPC da cui viene effettuata la richiesta	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS WAF

AWS WAF (prefisso di servizio:`waf`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS WAF
- Tipi di risorsa definiti da AWS WAF
- Chiavi di condizione per AWS WAF

Operazioni definite da AWS WAF

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource`

in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateByteMatchSet	Concede l'autorizzazione a creare un ByteMatchSet	Scrittura	bytematchset*		
CreateGeoMatchSet	Concede il permesso di creare un GeoMatchSet	Scrittura	geomatchset*		
CreateIPSet	Concede il permesso di creare un IPSet	Scrittura	ipset*		
CreateRateBasedRule	Concede l'autorizzazione a creare un file RateBased Rule per limitare il volume di richieste da un singolo indirizzo IP	Scrittura	ratebasedrule*		
				aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys	
CreateRegexMatchSet	Concede l'autorizzazione a creare un RegexMatchSet	Scrittura	regexmatchset*		
CreateRegexPatternSet	Concede il permesso di creare un RegexPatternSet	Scrittura	regexpatternset*		
CreateRule	Concede l'autorizzazione per creare una regola per filtrare le richieste Web	Scrittura	rule*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateRuleGroup	Concede l'autorizzazione a creare un RuleGroup, che è una raccolta di regole predefinite che è possibile utilizzare in un WebACL	Scrittura	rulegroup*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateSizeConstraintSet	Concede il permesso di creare un SizeConstraintSet	Scrittura	sizeconstraintset*		
CreateSqlInjectionMatchSet	Concede il permesso di creare un SqlInjectionMatchSet	Scrittura	sqlinjectionmatchset*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateWebACL	Concede l'autorizzazione per creare un WebACL, che contiene regole per filtrare le richieste Web	Gestione delle autorizzazioni	webacl*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateWebACLMigrationStack	Concede l'autorizzazione a creare un modello ACL CloudFormation Web in un bucket S3 allo scopo di migrare l'ACL Web da WAF Classic a WAF v2 AWS AWS	Scrittura	webacl*		s3:PutObject
CreateXssMatchSet	Concede l'autorizzazione a creare un file XssMatchSet, da utilizzare per rilevare le richieste che contengono attacchi di cross-site scripting	Scrittura	xssmatchset*		
DeleteByteMatchSet	Concede il permesso di eliminare un ByteMatchSet	Scrittura	bytematchset*		
DeleteGeoMatchSet	Concede il permesso di eliminare un GeoMatchSet	Scrittura	geomatchset*		
DeleteIPSet	Concede il permesso di eliminare un IPSet	Scrittura	ipset*		
DeleteLoggingConfiguration	Concede l'autorizzazione a eliminare il file LoggingConfiguration da un ACL Web	Scrittura	webacl*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeletePermissionPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare una policy IAM da un gruppo di regole	Gestione delle autorizzazioni	rulegroup*		
DeleteRateBasedRule	Concede l'autorizzazione a eliminare un RateBasedRule	Scrittura	ratebasedrule*		
DeleteRegexMatchSet	Concede il permesso di eliminare un RegexMatchSet	Scrittura	regexmatchset*		
DeleteRegexPatternSet	Concede il permesso di eliminare un RegexPatternSet	Scrittura	regexpatternset*		
DeleteRule	Concede l'autorizzazione per eliminare una regola	Scrittura	rule*		
DeleteRuleGroup	Concede il permesso di eliminare un RuleGroup	Scrittura	rulegroup*		
DeleteSizeConstraintSet	Concede il permesso di eliminare un SizeConstraintSet	Scrittura	sizeconstraintset*		
DeleteSqlInjectionMatchSet	Concede il permesso di eliminare un SqlInjectionMatchSet	Scrittura	sqlinjectionmatchset*		
DeleteWebACL	Concede l'autorizzazione per eliminare un WebACL	Gestione delle autorizzazioni	webacl*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteXssMatchSet	Concede il permesso di eliminare un XssMatchSet	Scrittura	xssmatchset*		
GetByteMatchSet	Concede il permesso di recuperare un ByteMatchSet	Lettura	bytematchset*		
GetChangeToken	Concede l'autorizzazione per recuperare un token di modifica da utilizzare nelle richieste di creazione, aggiornamento ed eliminazione	Read			
GetChangeTokenStatus	Concede l'autorizzazione per recuperare lo stato di un token di modifica	Lettura			
GetGeoMatchSet	Concede il permesso di recuperare un GeoMatchSet	Lettura	geomatchset*		
GetIPSet	Concede il permesso di recuperare un IPSet	Lettura	ipset*		
GetLoggingConfiguration	Concede l'autorizzazione a recuperare un ACL per un Web LoggingConfiguration	Lettura	webacl*		
GetPermissionPolicy	Concede l'autorizzazione per recuperare una policy IAM per un gruppo di regole	Lettura	rulegroup*		
GetRateBasedRule	Concede l'autorizzazione a recuperare un RateBasedRule	Lettura	ratebasedrule*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetRateBasedRuleManagedKeys	Concede l'autorizzazione a recuperare l'array di indirizzi IP attualmente bloccati da un RateBasedRule	Lettura	ratebasedrule*		
GetRegexMatchSet	Concede il permesso di recuperare un RegexMatchSet	Lettura	regexmatchset*		
GetRegexPatternSet	Concede il permesso di recuperare un RegexPatternSet	Lettura	regexpatternset*		
GetRule	Concede l'autorizzazione per recuperare una regola	Lettura	rule*		
GetRuleGroup	Concede il permesso di recuperare un RuleGroup	Lettura	rulegroup*		
GetSampledRequests	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni dettagliate su un set di esempi di richieste Web	Lettura	webacl		
GetSizeConstraintSet	Concede il permesso di recuperare un SizeConstraintSet	Lettura	sizeconstraintset*		
GetSqlInjectionMatchSet	Concede il permesso di recuperare un SqlInjectionMatchSet	Lettura	sqlinjectionmatchset*		
GetWebACL	Concede l'autorizzazione per recuperare un WebACL	Lettura	webacl*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetXssMatchSet	Concede il permesso di recuperare un XssMatchSet	Lettura	xssmatchset*		
ListActivatedRulesInRuleGroup	Concede il permesso di recuperare una serie di oggetti ActivatedRule	Elenco			
ListByteMatchSets	Concede il permesso di recuperare una serie di oggetti ByteMatchSetSummary	Elenco			
ListGeoMatchSets	Concede il permesso di recuperare una serie di oggetti GeoMatchSetSummary	Elenco			
ListIPSets	Concede il permesso di recuperare una matrice di oggetti Summary IPSet	Elenco			
ListLoggingConfigurations	Concede il permesso di recuperare una serie di oggetti LoggingConfiguration	Elenco			
ListRateBasedRules	Concede il permesso di recuperare una serie di oggetti RuleSummary	Elenco			
ListRegexMatchSets	Concede il permesso di recuperare una serie di oggetti RegexMatchSetSummary	Elenco			
ListRegexPatternSets	Concede il permesso di recuperare una serie di oggetti RegexPatternSetSummary	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListRuleGroups	Concede il permesso di recuperare una serie di oggetti RuleGroup	Elenco			
ListRules	Concede il permesso di recuperare una serie di oggetti RuleSummary	Elenco			
ListSizeConstraintSets	Concede il permesso di recuperare una serie di oggetti SizeConstraintSetSummary	Elenco			
ListSqlInjectionMatchSets	Concede il permesso di recuperare una serie di oggetti SqlInjectionMatchSet	Elenco			
ListSubscribedRuleGroups	Concede il permesso di recuperare una serie di RuleGroup oggetti a cui l'utente è abbonato	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per richiamare i tag per una risorsa	Lettura	ratebasedrule		
			rule		
			rulegroup		
			webacl		
ListWebACLs	Concede il permesso di recuperare una serie di oggetti Web ACLSummary	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListXssMatchSets	Concede il permesso di recuperare una serie di oggetti XssMatchSet	Elenco			
PutLoggingConfiguration	Concede il permesso di associare a a un LoggingConfiguration ACL web specificato	Scrittura	webacl*		iam:CreateServiceLinkedRole
PutPermissionPolicy	Concede l'autorizzazione ad allegare una policy IAM a un gruppo di regole, per condividere il gruppo di regole tra account	Gestione delle autorizzazioni	rulegroup*		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere un tag a una risorsa	Applicazione di tag	ratebasedrule		
			rule		
			rulegroup		
			webacl		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa	Assegnazione di tag	ratebasedrule		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			rule		
			rulegroup		
			webacl		
				aws:TagKeys	
UpdateByteMatchSet	Concede il permesso di inserire o eliminare ByteMatch Tuple oggetti in un ByteMatch Set	Scrittura	bytematchset*		
UpdateGeoMatchSet	Concede il permesso di inserire o eliminare GeoMatchConstraint oggetti in un GeoMatchSet	Scrittura	geomatchset*		
UpdateIPSet	Concede il permesso di inserire o eliminare oggetti IPSet Descriptor in un IPSet	Scrittura	ipset*		
UpdateRateBasedRule	Concede l'autorizzazione per modificare una regola basata su tariffe	Scrittura	ratebasedrule*		
UpdateRegexMatchSet	Concede il permesso di inserire o eliminare RegexMatchTuple oggetti in un RegexMatchSet	Scrittura	regexmatchset*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateRegexPatternSet	Concede il permesso di inserire o eliminare RegexPatternStrings in un RegexPatternSet	Scrittura	regexpatternset*		
UpdateRule	Concede l'autorizzazione per modificare una recipe	Scrittura	rule*		
UpdateRuleGroup	Concede il permesso di inserire o eliminare Activated Rule oggetti in un RuleGroup	Scrittura	rulegroup*		
UpdateSizeConstraintSet	Concede il permesso di inserire o eliminare SizeConstraint oggetti in un SizeConstraintSet	Scrittura	sizeconstraintset*		
UpdateSqlInjectionMatchSet	Concede il permesso di inserire o eliminare SqlInjectionMatchTuple oggetti in un SqlInjectionMatchSet	Scrittura	sqlinjectionmatchset*		
UpdateWebACL	Concede il permesso di inserire o eliminare Activated Rule oggetti in un WebACL	Gestione delle autorizzazioni	webacl*		
UpdateXssMatchSet	Concede il permesso di inserire o eliminare oggetti in un XssMatchTuple XssMatchSet	Scrittura	xssmatchset*		

Tipi di risorsa definiti da AWS WAF

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
bytematchset	`arn:${Partition}:waf::${Account}:bytematchset/${Id}`	
ipset	`arn:${Partition}:waf::${Account}:ipset/${Id}`	
ratebasedrule	`arn:${Partition}:waf::${Account}:ratebasedrule/${Id}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
rule	`arn:${Partition}:waf::${Account}:rule/${Id}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
sizeconstraintset	`arn:${Partition}:waf::${Account}:sizeconstraintset/${Id}`	
sqlinjectionmatchset	`arn:${Partition}:waf::${Account}:sqlinjectionset/${Id}`	
webacl	`arn:${Partition}:waf::${Account}:webacl/${Id}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
xssmatchset	`arn:${Partition}:waf::${Account}:xssmatchset/${Id}`	
regexmatchset	`arn:${Partition}:waf::${Account}:regexmatch/${Id}`	

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
regexpatternset	`arn:${Partition}:waf::${Account}:regexpatternset/${Id}`	
geomatchset	`arn:${Partition}:waf::${Account}:geomatchset/${Id}`	
rulegroup	`arn:${Partition}:waf::${Account}:rulegroup/${Id}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS WAF

AWS WAF definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base al set di valori consentito per ciascuno dei tag.	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base al valore del tag associato alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra le operazioni in base alla presenza di tag obbligatori nella richiesta.	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS WAF Regional

AWS WAF Regional (prefisso del servizio:`waf-regional`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS WAF Regional
- Tipi di risorsa definiti da AWS WAF Regional
- Chiavi di condizione per AWS WAF Regional

Operazioni definite da AWS WAF Regional

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono

indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateWebACL	Concede l'autorizzazione per associare una ACL Web a una risorsa	Scrittura	loadbalancer/app/*		
			webacl*		
CreateByteMatchSet	Concede l'autorizzazione a creare un ByteMatchSet	Scrittura	bytematchset*		
CreateGeoMatchSet	Concede il permesso di creare un GeoMatchSet	Scrittura	geomatchset*		
CreateIPSet	Concede il permesso di creare un IPSet	Scrittura	ipset*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateRateBasedRule	Concede il permesso di creare un RateBasedRule	Scrittura	ratebasedrule*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateRegexMatchSet	Concede il permesso di creare un RegexMatchSet	Scrittura	regexmatchset*		
CreateRegexPatternSet	Concede il permesso di creare un RegexPatternSet	Scrittura	regexpatternset*		
CreateRule	Concede l'autorizzazione per creare una regola.	Scrittura	rule*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateRuleGroup	Concede il permesso di creare un RuleGroup	Scrittura	rulegroup*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateSizeConstraintSet	Concede il permesso di creare un SizeConstraintSet	Scrittura	sizeconstraintset*		
CreateSqlInjectionMatchSet	Concede il permesso di creare un SqlInjectionMatchSet	Scrittura	sqlinjectionmatchset*		
CreateWebACL	Concede l'autorizzazione per creare un WebACL	Gestione delle autorizzazioni	webacl*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateWebACLMigrationStack	Concede l'autorizzazione a creare un modello ACL CloudFormation Web in un bucket S3 allo scopo di migrare l'ACL Web da WAF Classic a WAF v2 AWS AWS	Scrittura	webacl*		s3:PutObject
CreateXssMatchSet	Concede l'autorizzazione a creare un XssMatchSet	Scrittura	xssmatchset*		
DeleteByteMatchSet	Concede il permesso di eliminare un ByteMatchSet	Scrittura	bytematchset*		
DeleteGeoMatchSet	Concede il permesso di eliminare un GeoMatchSet	Scrittura	geomatchset*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteIPSet	Concede il permesso di eliminare un IPSet	Scrittura	ipset*		
DeleteLoggingConfiguration	Concede l'autorizzazione a eliminare un ACL LoggingConfiguration da un ACL Web	Scrittura	webacl*		
DeletePermissionPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare una policy IAM da un gruppo di regole	Gestione delle autorizzazioni	rulegroup*		
DeleteRateBasedRule	Concede l'autorizzazione a eliminare un RateBasedRule	Scrittura	ratebasedrule*		
DeleteRegexMatchSet	Concede il permesso di eliminare un RegexMatchSet	Scrittura	regexmatchset*		
DeleteRegexPatternSet	Concede il permesso di eliminare un RegexPatternSet	Scrittura	regexpatternset*		
DeleteRule	Concede l'autorizzazione per eliminare una regola	Scrittura	rule*		
DeleteRuleGroup	Concede il permesso di eliminare un RuleGroup	Scrittura	rulegroup*		
DeleteSizeConstraintSet	Concede il permesso di eliminare un SizeConstraintSet	Scrittura	sizeconstraintset*		
DeleteSqlInjectionMatchSet	Concede il permesso di eliminare un SqlInjectionMatchSet	Scrittura	sqlinjectionmatchset*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteWebACL	Concede l'autorizzazione per eliminare un WebACL	Gestione delle autorizzazioni	webacl*		
DeleteXssMatchSet	Concede il permesso di eliminare un XssMatchSet	Scrittura	xssmatchset*		
DisassociateWebACL	Concede l'autorizzazione per eliminare un'associazione tra un'ACL Web e una risorsa	Scrittura	loadbalancer/app/*		
GetByteMatchSet	Concede il permesso di recuperare un ByteMatchSet	Lettura	bytematchset*		
GetChangeToken	Concede l'autorizzazione per recuperare un token di modifica da utilizzare nelle richieste di creazione, aggiornamento ed eliminazione	Read			
GetChangeTokenStatus	Concede l'autorizzazione per recuperare lo stato di un token di modifica	Lettura			
GetGeoMatchSet	Concede il permesso di recuperare un GeoMatchSet	Lettura	geomatchset*		
GetIPSet	Concede il permesso di recuperare un IPSet	Lettura	ipset*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetLoggingConfiguration	Concede il permesso di recuperare un LoggingConfiguration	Lettura	webacl*		
GetPermissionPolicy	Concede l'autorizzazione a recuperare una policy IAM allegata a un RuleGroup	Lettura	rulegroup*		
GetRateBasedRule	Concede il permesso di recuperare un RateBasedRule	Lettura	ratebasedrule*		
GetRateBasedRuleManagedKeys	Concede l'autorizzazione a recuperare l'array di indirizzi IP attualmente bloccati da un RateBasedRule	Lettura	ratebasedrule*		
GetRegexMatchSet	Concede il permesso di recuperare un RegexMatchSet	Lettura	regexmatchset*		
GetRegexPatternSet	Concede il permesso di recuperare un RegexPatternSet	Lettura	regexpatternset*		
GetRule	Concede l'autorizzazione per recuperare una regola	Lettura	rule*		
GetRuleGroup	Concede il permesso di recuperare un RuleGroup	Lettura	rulegroup*		
GetSampledRequests	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni dettagliate per un set di esempi di richieste Web	Lettura	webacl		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetSizeConstraintSet	Concede il permesso di recuperare un SizeConstraintSet	Lettura	sizeconstraintset*		
GetSqlInjectionMatchSet	Concede il permesso di recuperare un SqlInjectionMatchSet	Lettura	sqlinjectionmatchset*		
GetWebACL	Concede l'autorizzazione per recuperare un WebACL	Read	webacl*		
GetWebACLForResource	Concede l'autorizzazione per recuperare un WebACL associato a una risorsa specificata	Lettura	loadbalancer/app/*		
GetXssMatchSet	Concede il permesso di recuperare un XssMatchSet	Lettura	xssmatchset*		
ListActivatedRulesInRuleGroup	Concede il permesso di recuperare una serie di oggetti ActivatedRule	Elenco			
ListByteMatchSets	Concede il permesso di recuperare una serie di oggetti ByteMatchSetSummary	Elenco			
ListGeoMatchSets	Concede il permesso di recuperare una serie di oggetti GeoMatchSetSummary	Elenco			
ListIPSets	Concede il permesso di recuperare una matrice di oggetti Summary IPSet	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListLoggingConfigurations	Concede il permesso di recuperare una serie di oggetti LoggingConfiguration	Elenco			
ListRateBasedRules	Concede il permesso di recuperare una serie di oggetti RuleSummary	Elenco			
ListRegexMatchSets	Concede il permesso di recuperare una serie di oggetti RegexMatchSetSummary	Elenco			
ListRegexPatternSets	Concede il permesso di recuperare una serie di oggetti RegexPatternSetSummary	Elenco			
ListResourcesForWebACL	Concede l'autorizzazione per recuperare una matrice di risorse associate a un WebACL specificato	Elenco	webacl*		
ListRuleGroups	Concede il permesso di recuperare una serie di oggetti RuleGroup	Elenco			
ListRules	Concede il permesso di recuperare una serie di oggetti RuleSummary	Elenco			
ListSizeConstraintSets	Concede il permesso di recuperare una serie di oggetti SizeConstraintSetSummary	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListSqlInjectionMatchSets	Concede il permesso di recuperare una serie di oggetti SqlInjectionMatchSet	Elenco			
ListSubscribedRuleGroups	Concede il permesso di recuperare una serie di RuleGroup oggetti a cui l'utente è abbonato	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura	ratebasedrule		
			rule		
			rulegroup		
			webacl		
ListWebACLs	Concede il permesso di recuperare una serie di oggetti Web ACLSummary	Elenco			
ListXssMatchSets	Concede il permesso di recuperare una serie di oggetti XssMatchSet	Elenco			
PutLoggingConfiguration	Concede l'autorizzazione ad associare un ACL a un Web ACL LoggingConfiguration	Scrittura	webacl*		iam:CreateServiceLinkedRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutPermissionPolicy	Concede l'autorizzazione per collegare una policy IAM a un gruppo di regole specificato, per supportare la condivisione di gruppi di regole tra account	Gestione delle autorizzazioni	rulegroup *		
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere un tag a una risorsa	Applicazione di tag	ratebasedrule		
			rule		
			rulegroup		
			webacl		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa	Assegnazione di tag	ratebasedrule		
			rule		
			rulegroup		
			webacl		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateByteMatchSet	Concede il permesso di inserire o eliminare oggetti in un ByteMatchTuple ByteMatchSet	Scrittura	bytematchset*		
UpdateGeoMatchSet	Concede il permesso di inserire o eliminare GeoMatchConstraint oggetti in un GeoMatchSet	Scrittura	geomatchset*		
UpdateIPSet	Concede il permesso di inserire o eliminare oggetti IPSet Descriptor in un IPSet	Scrittura	ipset*		
UpdateRateBasedRule	Concede l'autorizzazione a inserire o eliminare oggetti predicato in una regola basata sulla tariffa e ad aggiornarla nella regola RateLimit	Scrittura	ratebasedrule*		
UpdateRegexMatchSet	Concede il permesso di inserire o eliminare RegexMatchTuple oggetti in un RegexMatchSet	Scrittura	regexmatchset*		
UpdateRegexPatternSet	Concede il permesso di inserire o eliminare RegexPatternStrings in un RegexPatternSet	Scrittura	regexpatternset*		
UpdateRule	Concede l'autorizzazione per inserire o eliminare oggetti predicati in una regola	Scrittura	rule*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateRuleGroup	Concede il permesso di inserire o eliminare Activated Rule oggetti in un RuleGroup	Scrittura	rulegroup*		
UpdateSizeConstraintSet	Concede il permesso di inserire o eliminare SizeConstraint oggetti in un SizeConstraintSet	Scrittura	sizeconstraintset*		
UpdateSqlInjectionMatchSet	Concede il permesso di inserire o eliminare SqlInjectionMatchTuple oggetti in un SqlInjectionMatchSet	Scrittura	sqlinjectionmatchset*		
UpdateWebACL	Concede il permesso di inserire o eliminare Activated Rule oggetti in un WebACL	Gestione delle autorizzazioni	webacl*		
UpdateXssMatchSet	Concede il permesso di inserire o eliminare oggetti in un XssMatchTuple XssMatchSet	Scrittura	xssmatchset*		

Tipi di risorsa definiti da AWS WAF Regional

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
bytematchset	arn:${Partition}:waf-regional:${Region}:${Account}:bytematchset/${Id}	
ipset	arn:${Partition}:waf-regional:${Region}:${Account}:ipset/${Id}	
loadbalancer/app/	arn:${Partition}:elasticloadbalancing:${Region}:${Account}:loadbalancer/app/${LoadBalancerName}/${LoadBalancerId}	
ratebasedrule	arn:${Partition}:waf-regional:${Region}:${Account}:ratebasedrule/${Id}	aws:ResourceTag/${TagKey}
rule	arn:${Partition}:waf-regional:${Region}:${Account}:rule/${Id}	aws:ResourceTag/${TagKey}
sizeconstraintset	arn:${Partition}:waf-regional:${Region}:${Account}:sizeconstraintset/${Id}	
sqlinjectionmatchset	arn:${Partition}:waf-regional:${Region}:${Account}:sqlinjectionset/${Id}	
webacl	arn:${Partition}:waf-regional:${Region}:${Account}:webacl/${Id}	aws:ResourceTag/${TagKey}
xssmatchset	arn:${Partition}:waf-regional:${Region}:${Account}:xssmatchset/${Id}	
regexmatchset	arn:${Partition}:waf-regional:${Region}:${Account}:regexmatch/${Id}	
regexpatternset	arn:${Partition}:waf-regional:${Region}:${Account}:regexpatternset/${Id}	

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
geomatchset	`arn:${Partition}:waf-regional:${Region}:${Account}:geomatchset/${Id}`	
rulegroup	`arn:${Partition}:waf-regional:${Region}:${Account}:rulegroup/${Id}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS WAF Regional

AWS WAF Regional definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base al set di valori consentito per ciascuno dei tag.	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base al valore del tag associato alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra le operazioni in base alla presenza di tag obbligatori nella richiesta.	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS WAF V2

AWS WAF V2 (prefisso del servizio:`wafv2`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS WAF V2
- Tipi di risorsa definiti da AWS WAF V2
- Chiavi di condizione per AWS WAF V2

Operazioni definite da AWS WAF V2

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
Associate WebACL	Concede l'autorizzazione per associare un WebACL a una risorsa.	Scrittura	webacl*		amplify:AssociateWebACL apigateway:SetWebACL apprunner:AssociateWebAcl appsync:SetWebACL cognito-idp:AssociateWebACL

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:AssociateVerifiedAccessInstanceWebAcl elasticloadbalancing:SetWebAcl wafv2:GetPermissionPolicy wafv2:PutPermissionPolicy
			amplify-app		
			apigateway		
			apprunner		
			appsync		
			loadbalancer/app/		
			userpool		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			verified-access-instance		
CheckCapacity	Concede l'autorizzazione per calcolare i requisiti dell'unità di capacità ACL Web (WCU) per un ambito specifico e un insieme di regole	Lettura			
CreateAPIKey	Concede l'autorizzazione a creare una chiave API da utilizzare nell'integrazione dell'API CAPTCHA nelle applicazioni client JavaScript	Scrittura			
CreateIPSet	Concede l'autorizzazione a creare un IPSet	Scrittura	ipset*		wafv2:TagResource
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateRegexPatternSet	Concede il permesso di creare un RegexPatternSet	Scrittura	regexpatternset*		wafv2:TagResource

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateRuleGroup	Concede il permesso di creare un RuleGroup	Scrittura	rulegroup*		wafv2:TagResource
			ipset		
			regexpatternset		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateWebACL	Concede l'autorizzazione per creare un WebACL	Scrittura	webacl*		wafv2:TagResource
			ipset		
			managedruleset		
			regexpatternset		
			rulegroup		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteAPIKey	Concede l'autorizzazione per eliminare una chiave API	Scrittura			
DeleteFirewallManagerRuleGroups	Concede l'autorizzazione all'eliminazione FirewallManagedRulesGroups da un WebACL se non è più gestito da Firewall Manager	Scrittura	webacl*		
DeleteIPSet	Concede il permesso di eliminare un IPSet	Scrittura	ipset*		
DeleteLoggingConfiguration	Concede il permesso di eliminare il file LoggingConfiguration da un WebACL	Scrittura	webacl*		
				wafv2:LogScope	
DeletePermissionPolicy	Concede il permesso di eliminare il file su un PermissionPolicy RuleGroup	Gestione delle autorizzazioni	rulegroup*		
DeleteRegexPatternSet	Concede il permesso di eliminare un RegexPatternSet	Scrittura	regexpatternset*		
DeleteRuleGroup	Concede il permesso di eliminare un RuleGroup	Scrittura	rulegroup*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteWebACL	Concede l'autorizzazione per eliminare un WebACL	Scrittura	webacl*		
DescribeAllManagedProducts	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni sul prodotto per un gruppo di regole gestito	Lettura			
DescribeManagedProductsByVendor	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni sul prodotto per un gruppo di regole gestito da un fornitore specifico	Lettura			
DescribeManagedRuleGroup	Concede l'autorizzazione per visualizzare informazioni generali per un gruppo di regole gestito	Lettura			
DisassociateFirewallManager [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per annullare l'associazione di Firewall Manager da un WebACL	Scrittura	webacl*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisassociateWebACL	Concede l'autorizzazione per dissociare un WebACL da una risorsa dell'applicazione	Scrittura	amplify-app		amplify:DisassociateWebACL apigateway:SetWebACL apprunner:DisassociateWebAcl appsync:SetWebACL cognito-idp:DisassociateWebACL ec2:DisassociateVerifiedAccessInstanceWebAcl elasticloadbalancing:SetWebAcl

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					wafv2:PutPermissionPolicy
			apigateway		
			apprunner		
			appsync		
			loadbalancer/app/		
			userpool		
			verified-access-instance		
GenerateMobileSdkReleaseUrl	Concede l'autorizzazione per generare un URL di download preimpostato per la versione specificata dell'SDK mobile	Lettura			
GetDecryptedAPIKey	Concede l'autorizzazione a restituire la tua chiave API in forma decrittografata. Usalo per controllare i domini dei token che hai definito per la chiave	Lettura			
GetIPSet	Concede l'autorizzazione a recuperare i dettagli su un IPSet	Lettura	ipset*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetLoggingConfiguration	Concede l'autorizzazione per il recupero di un LoggingConfiguration WebACL	Lettura	webacl*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} wafv2:LogScope	
GetManagedRuleSet	Concede l'autorizzazione a recuperare i dettagli su un ManagedRuleSet	Lettura	managedruleset*		
GetMobileSdkRelease	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni per la versione dell'SDK mobile specificata, incluse le note sulla versione e i tag	Lettura			
GetPermissionPolicy	Concede il permesso di recuperare un file per a PermissionPolicy RuleGroup	Lettura	rulegroup*		
GetRateBasedStatementManagedKeys	Concede l'autorizzazione per visualizzare le chiavi attualmente bloccate da una regola basata sulla frequenza	Lettura	webacl*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetRegexPatternSet	Concede il permesso di recuperare i dettagli su a RegexPatternSet	Lettura	regexpatternset*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetRuleGroup	Concede l'autorizzazione a recuperare i dettagli su a RuleGroup	Lettura	rulegroup*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetSampledRequests	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni dettagliate su un campionamento di richieste Web	Lettura	webacl*		
GetWebACL	Concede l'autorizzazione per richiamare i dettagli di un WebACL	Lettura	webacl*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetWebACLForResource	Concede l'autorizzazione per recuperare il WebACL associato a una risorsa	Lettura	webacl*		amplify:GetWebACLForResource apprunner:DescribeWebAclForService cognito-idp:GetWebACLForResource ec2:GetVerifiedAccessInstanceWebAcl wafv2:GetWebACL
			amplify-app		
			apigateway		
			apprunner		
			appsync		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			loadbalancer/app/		
			userpool		
			verified-access-instance		
ListAPIKeys	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco delle chiavi API che hai definito per l'ambito specificato	Elenco			
ListAvailableManagedRuleGroupVersions	Concede l'autorizzazione per recuperare un array di gruppi di regole gestite disponibili per l'utilizzo	Elenco			
ListAvailableManagedRuleGroups	Concede l'autorizzazione per recuperare un array di gruppi di regole gestite disponibili per l'utilizzo	Elenco			
ListIPSets	Concede l'autorizzazione a recuperare una serie di oggetti di IPSet riepilogo per i set IP gestiti dall'utente	Elenco			
ListLoggingConfigurations	Concede il permesso di recuperare una serie di oggetti LoggingConfiguration	Elenco		wafv2:LogScope	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListManagedRuleSets	Concede il permesso di recuperare una serie di oggetti ManagedRuleSet	Elenco			
ListMobileSdkReleases	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco delle versioni disponibili per l'SDK mobile e la piattaforma del dispositivo specificato	Elenco			
ListRegexPatternSets	Concede il permesso di recuperare una matrice di RegexPatternSetSummary oggetti per i set di pattern regex che gestisci	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListResourcesForWebACL	Concede l'autorizzazione a recuperare un array di Amazon Resource Names (ARNs) per le risorse associate a un ACL web	Elenco	webacl*		amplify:ListResourcesForWebACL apprunner:ListAssociatedServicesForWebAcl cognito-idp:ListResourcesForWebACL ec2:DescribeVerifiedAccessInstanceWebAclAssociations
			amplify-app		
			apprunner		
			userpool		
			verified-access-instance		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListRuleGroups	Concede l'autorizzazione a recuperare una serie di RuleGroupSummary oggetti per i gruppi di regole che gestisci	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura	ipset		
			regexpatternset		
			rulegroup		
			webacl		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListWebACLs	Concede l'autorizzazione a recuperare una serie di ACLSummary oggetti Web per il Web che gestisci ACLs	Elenco			
PutFirewallManagerRuleGroups [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione alla creazione FirewallManagedRulesGroups in un WebACL	Scrittura	webacl*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutLoggingConfiguration	Concede l'autorizzazione per abilitare un LoggingConfiguration, per avviare la registrazione per un ACL Web	Scrittura	webacl*		iam:CreateServiceLinkedRole
				wafv2:LogScope wafv2:LogDestinationResource	
PutManagedRuleSetVersions	Concede l'autorizzazione per abilitare, creare una nuova o aggiornare una versione esistente di un ManagedRuleSet	Scrittura	managedruleset*		
			rulegroup*		
PutPermissionPolicy	Concede l'autorizzazione per collegare una policy IAM a una risorsa, utilizzata per condividere gruppi di regole tra account	Gestione delle autorizzazioni	rulegroup*		
TagResource	Concede l'autorizzazione ad associare tag a una risorsa AWS	Assegnazione di tag	ipset		
			regexpatternset		
			rulegroup		
			webacl		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede il permesso di dissociare i tag da una risorsa AWS	Assegnazione di tag	ipset		
			regexpatternset		
			rulegroup		
			webacl		
				aws:TagKeys	
UpdateIPSet	Concede il permesso di aggiornare un IPSet	Scrittura	ipset*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateManagedRuleSetVersionExpiryDate	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la data di scadenza di una versione in ManagedRuleSet	Scrittura	managedruleset*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateRegexPatternSet	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un RegexPatternSet	Scrittura	regexpatternset*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateRuleGroup	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un RuleGroup	Scrittura	rulegroup*		
			ipset		
			regexpatternset		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateWebACL	Concede l'autorizzazione per aggiornare un WebACL	Scrittura	webacl*		
			ipset		
			managedruleset		
			regexpatternset		
			rulegroup		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Tipi di risorsa definiti da AWS WAF V2

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
webacl	`arn:${Partition}:wafv2:${Region}:${Account}:${Scope}/webacl/${Name}/${Id}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
ipset	`arn:${Partition}:wafv2:${Region}:${Account}:${Scope}/ipset/${Name}/${Id}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
managedruleset	`arn:${Partition}:wafv2:${Region}:${Account}:${Scope}/managedruleset/${Name}/${Id}`	
rulegroup	`arn:${Partition}:wafv2:${Region}:${Account}:${Scope}/rulegroup/${Name}/${Id}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
regexpatternset	`arn:${Partition}:wafv2:${Region}:${Account}:${Scope}/regexpatternset/${Name}/${Id}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
loadbalancer/app/	`arn:${Partition}:elasticloadbalancing:${Region}:${Account}:loadbalancer/app/${LoadBalancerName}/${LoadBalancerId}`	
apigateway	`arn:${Partition}:apigateway:${Region}::/restapis/${ApiId}/stages/${StageName}`	

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
appsync	arn:${Partition}:appsync:${Region}:${Account}:apis/${GraphQLAPIId}	
userpool	arn:${Partition}:cognito-idp:${Region}:${Account}:userpool/${UserPoolId}	
apprunner	arn:${Partition}:apprunner:${Region}:${Account}:service/${ServiceName}/${ServiceId}	
verified-access-instance	arn:${Partition}:ec2:${Region}:${Account}:verified-access-instance/${VerifiedAccessInstanceId}	
amplify-app	arn:${Partition}:amplify:${Region}:${Account}:apps/${AppId}	

Chiavi di condizione per AWS WAF V2

AWS WAF V2 definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al set di valori consentito per ciascuno dei tag	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base al valore del tag associato alla risorsa	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alla presenza di tag obbligatori nella richiesta	ArrayOfString
wafv2:LogDestinationResource	Filtra l'accesso in base alla destinazione del registro (ARN per API) PutLoggingConfiguration	ARN
wafv2:LogScope	Filtra l'accesso in base all'ambito del registro per l'API di configurazione della registrazione	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Well-Architected Tool

AWS Well-Architected Tool (prefisso del servizio`wellarchitected`:) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Well-Architected Tool
- Tipi di risorsa definiti da AWS Well-Architected Tool
- Chiavi di condizione per AWS Well-Architected Tool

Operazioni definite da AWS Well-Architected Tool

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI

con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
Associate Lenses	Concede l'autorizzazione per associare un approfondimento al carico di lavoro specificato	Scrittura	workload*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
Associate Profiles	Concede l'autorizzazione per associare un profilo al carico di lavoro specificato	Scrittura	workload*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
Configure Integration [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a configurare l'integrazione	Scrittura			
CreateLensShare	Autorizza il proprietario di un obiettivo a condividerlo con altri AWS account e utenti IAM	Scrittura	lens*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateLensVersion	Concede l'autorizzazione per creare una nuova versione della lente	Scrittura	lens*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateMilestone	Concede l'autorizzazione per creare una nuova attività cardine per il carico di lavoro specificato	Scrittura	workload*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateProfile	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo profilo	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateProfileShare	Autorizza il proprietario di un profilo a condividerlo con altri AWS account e utenti IAM	Scrittura	profile*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
CreateReviewTemplate	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo modello di analisi	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateTemplateShare	Concede al proprietario di un modello di recensione l'autorizzazione a condividerlo con altri AWS account e utenti IAM	Scrittura	review-template*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateWorkload	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo carico di lavoro	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys wellarchitected:JiraProjectKey	
CreateWorkloadShare	Concede l'autorizzazione per condividere un carico di lavoro con un altro account	Scrittura	workload*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteLens	Concede l'autorizzazione per eliminare una lente	Scrittura	lens*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteLensShare	Concede l'autorizzazione per eliminare una condivisione di una lente esistente	Scrittura	lens*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteProfile	Concede l'autorizzazione per eliminare un profilo	Scrittura	profile*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteProfileShare	Concede l'autorizzazione per eliminare la condivisione di un profilo esistente	Scrittura	profile*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteReviewTemplate	Concede l'autorizzazione per eliminare un modello di analisi esistente	Scrittura	review-template*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteTemplateShare	Concede l'autorizzazione per eliminare la condivisione di un modello di analisi esistente	Scrittura	review-template*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteWorkload	Concede l'autorizzazione per eliminare un carico di lavoro esistente	Scrittura	workload*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteWorkloadShare	Concede l'autorizzazione per eliminare la condivisione di un carico di lavoro esistente	Scrittura	workload*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DisassociateLenses	Concede l'autorizzazione per dissociare un approfondimento dal carico di lavoro specificato	Scrittura	workload*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DisassociateProfiles	Concede l'autorizzazione per dissociare un profilo dal carico di lavoro specificato	Scrittura	workload*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ExportLens	Concede l'autorizzazione per esportare una lente esistente	Lettura	lens*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetAnswer	Concede l'autorizzazione per richiamare la risposta specificata dalla revisione dell'approfondimento specificata	Lettura	workload*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetConsolidatedReport	Concede l'autorizzazione per ottenere i parametri del report consolidato o per generare il PDF del report consolidato in questo account	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetGlobalSettings	Concede l'autorizzazione a ottenere tutte le impostazioni per l'account	Lettura			
GetLens	Concede l'autorizzazione per ottenere una lente esistente	Lettura	lens*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetLensReview	Concede l'autorizzazione per richiamare la revisione dell'approfondimento specificata del carico di lavoro specificato	Lettura	workload*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetLensReviewReport	Concede l'autorizzazione per richiamare il report per la revisione dell'approfondimento specificata	Lettura	workload*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetLensVersionDifference	Concede l'autorizzazione per ottenere la differenza tra la versione dell'approfondimento specificata e l'ultima versione disponibile	Lettura	lens*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetMilestone	Concede l'autorizzazione per richiamare l'attività cardine specificata del carico di lavoro specificato	Lettura	workload*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetProfile	Concede l'autorizzazione per recuperare il profilo specificato	Lettura	profile*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetProfileTemplate	Concede l'autorizzazione per recuperare il modello di profilo specificato	Lettura			
GetReviewTemplate	Concede l'autorizzazione per recuperare il modello di analisi specificato	Lettura	review-template*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetReviewTemplateAnswer	Concede l'autorizzazione per recuperare la risposta specificata dalla revisione dell'approfondimento del modello di analisi specificato	Lettura	review-template*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetReviewTemplateLensReview	Concede l'autorizzazione per recuperare la revisione dell'approfondimento specificata del modello di analisi specificato	Lettura	review-template*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetWorkload	Concede l'autorizzazione per richiamare il carico di lavoro specificato	Lettura	workload*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ImportLens	Concede l'autorizzazione per importare una nuovo lente	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
ListAnswers	Concede l'autorizzazione per elencare le risposte dalla revisione dell'approfondimento specificata	Elenco	workload*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListCheckDetails	Concede l'autorizzazione per elencare i dettagli dei controlli per il carico di lavoro	Elenco	workload*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListCheckSummaries	Concede l'autorizzazione per elencare i riepiloghi dei controlli per il carico di lavoro	Elenco	workload*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListLensReviewImprovements	Concede l'autorizzazione per elencare i miglioramenti della revisione dell'approfondimento specificata	Elenco	workload*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListLensReviews	Concede l'autorizzazione per elencare le revisioni dell'approfondimento del carico di lavoro specificato	Elenco	workload*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListLensShares	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le condivisioni create per una lente	Elenco	lens*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListLenses	Concede l'autorizzazione per elencare gli approfondimenti disponibili per questo account	Elenco			
ListMilestones	Concede l'autorizzazione per elencare le attività cardine del carico di lavoro specificato	Elenco	workload*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListNotifications	Concede l'autorizzazione per elencare le notifiche correlate all'account o alla risorsa specificata	Elenco			
ListProfileNotifications	Concede l'autorizzazione per elencare le notifiche del profilo correlate alla risorsa specificata	Elenco			
ListProfileShares		Elenco	profile*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le condivisioni create per un profilo			aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListProfiles	Concede l'autorizzazione per elencare i profili disponibili per questo account	Elenco			
ListReviewTemplateAnswers	Concede l'autorizzazione per elencare le risposte dalla revisione dell'approfondimento del modulo di analisi specificato	Elenco	review-template*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListReviewTemplates	Concede l'autorizzazione per elencare i modelli di analisi disponibili per questo account	Elenco			
ListShareInvitations	Concede l'autorizzazione per elencare gli inviti alla condivisione del carico di lavoro dell'account o dell'utente specificato	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa Well-Architected	Lettura	lens		
			profile		
			review-template		
			workload		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListTemplateShares	Concede l'autorizzazione per elencare tutte le condivisioni create per un modello di analisi	Elenco	review-template*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListWorkloadShares	Concede l'autorizzazione per elencare le condivisioni del carico di lavoro del carico di lavoro specificato	Elenco	workload*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListWorkloads	Concede l'autorizzazione per elencare i carichi di lavoro in questo account	Elenco			
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere un tag a una risorsa Well-Architected	Applicazione di tag	lens		
			profile		
			review-template		
			workload		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un tag da una risorsa Well-Architected	Applicazione di tag	lens		
			profile		
			review-template		
			workload		
				aws:TagKeys	
UpdateAnswer	Concede l'autorizzazione per aggiornare le proprietà della risposta specificata	Scrittura	workload*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateGlobalSettings	Concede l'autorizzazione a gestire tutte le impostazioni dell'account	Scrittura		wellarchitected:JiraProjectKey	
UpdateIntegration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le proprietà dell'integrazione	Scrittura	workload*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateLensReview	Concede l'autorizzazione per aggiornare le proprietà della revisione dell'approfondimento specificata	Scrittura	workload*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateProfile	Concede l'autorizzazione per aggiornare le proprietà del profilo specificato	Scrittura	profile*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateReviewTemplate	Concede l'autorizzazione per aggiornare le proprietà del modello di analisi specificato	Scrittura	review-template*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateReviewTemplateAnswer	Concede l'autorizzazione per aggiornare le proprietà della risposta del modello di analisi specificato	Scrittura	review-template*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateReviewTemplateLensReview	Concede l'autorizzazione per aggiornare le proprietà della revisione dell'approfondimento del modello di analisi specificato	Scrittura	review-template*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateShareInvitation	Concede l'autorizzazione per aggiornare lo stato dell'invito alla condivisione del carico di lavoro specificato	Scrittura			
UpdateWorkload	Concede l'autorizzazione per aggiornare le proprietà del carico di lavoro specificato	Scrittura	workload*		
				aws:ResourceTag/${TagKey} wellarchitected:JiraProjectKey	
UpdateWorkloadShare	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le proprietà della condivisione del carico di lavoro specificata	Scrittura	workload*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpgradeLensReview	Concede l'autorizzazione per aggiornare la revisione dell'approfondimento specificata per utilizzare l'ultima versione dell'approfondimento associato	Scrittura	workload*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpgradeProfileVersion	Concede l'autorizzazione per aggiornare il carico di lavoro specificato per utilizzare l'ultima versione del profilo associato	Scrittura	profile*		
			workload*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpgradeReviewTemplateLensReview	Concede l'autorizzazione per aggiornare la revisione dell'approfondimento specificata del modello di analisi specificato	Scrittura	review-template*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Tipi di risorsa definiti da AWS Well-Architected Tool

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
workload	`arn:${Partition}:wellarchitected:${Region}:${Account}:workload/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
lens	`arn:${Partition}:wellarchitected:${Region}:${Account}:lens/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
profile	`arn:${Partition}:wellarchitected:${Region}:${Account}:profile/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
review-template	`arn:${Partition}:wellarchitected:${Region}:${Account}:review-template/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Well-Architected Tool

AWS Well-Architected Tool definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'elemento di una `Condition` policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle coppie chiave-valore di tag nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi tag nella richiesta	ArrayOfString
wellarchitected:JiraProjectKey	Filtra l'accesso in base alla chiave del progetto	Stringa

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS Wickr

AWS Wickr (prefisso di servizio:`wickr`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS Wickr
- Tipi di risorsa definiti da AWS Wickr
- Chiavi di condizione per AWS Wickr

Operazioni definite da AWS Wickr

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il

livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateAdminSession	Concede l'autorizzazione per creare e gestire le reti Wickr	Scrittura	network*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateNetwork	Concede l'autorizzazione per creare una nuova rete Wickr	Scrittura			
DeleteNetwork	Concede l'autorizzazione a creare e eliminare reti Wickr	Scrittura			
ListNetworks	Concede l'autorizzazione per visualizzare le reti Wickr	Scrittura			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per visualizzare i tag applicati a una risorsa Wickr	Lettura			
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a una risorsa Wickr specificata	Assegnazione di tag	network*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere i tag specificati dalla risorsa Wickr specificata	Assegnazione di tag	network*		
				aws:TagKeys	
UpdateNetworkDetails	Concede l'autorizzazione per aggiornare i dettagli della rete Wickr	Scrittura	network*		

Tipi di risorsa definiti da AWS Wickr

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
network	`arn:${Partition}:wickr:${Region}:${Account}:network/${NetworkId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS Wickr

AWS Wickr definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alla chiave e al valore di un tag in una richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite i tasti tag in una richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon WorkDocs

Amazon WorkDocs (prefisso del servizio:`workdocs`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon WorkDocs
- Tipi di risorse definiti da Amazon WorkDocs
- Chiavi di condizione per Amazon WorkDocs

Azioni definite da Amazon WorkDocs

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante

deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AbortDocumentVersionUpload	Concede l'autorizzazione ad interrompere il caricamento della versione del documento specificata, avviato in precedenza da InitiateDocumentVersionUpload	Scrittura			
ActivateUser	Autorizza l'utente ad attivare l'utente specificato. Solo gli utenti attivi possono accedere ad Amazon WorkDocs	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AddNotificationPermissions [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad aggiungere i destinatari autorizzati a chiamare l'abbonamento di notifica APIs per un determinato sito WorkDocs	Scrittura			
AddResourcePermissions	Concede l'autorizzazione per creare un set di autorizzazioni per la cartella o il documento specificati	Scrittura			
AddUserToGroup [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiungere un utente a un gruppo	Scrittura			
CheckAlias [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per verificare la presenza di un alias	Lettura			
CreateComment	Concede l'autorizzazione per aggiungere un nuovo commento alla versione del documento specificata	Scrittura			
CreateCustomMetadata	Concede l'autorizzazione per aggiungere una o più proprietà personalizzate alla risorsa specificata	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateFolder	Concede l'autorizzazione per creare una cartella con il nome e la cartella principale specificati	Scrittura			
CreateInstance [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare un'istanza	Scrittura			
CreateLabels	Concede l'autorizzazione per aggiungere etichette alla risorsa specificata	Scrittura			
CreateNotificationSubscription	Concede l'autorizzazione alla configurazione WorkDocs per l'uso delle notifiche di Amazon SNS	Scrittura			
CreateUser	Concede l'autorizzazione per creare un utente in una directory Simple AD o Microsoft AD	Scrittura			
DeactivateUser	Concede l'autorizzazione a disattivare l'utente specificato, il che revoca l'accesso dell'utente ad Amazon WorkDocs	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteComment	Concede l'autorizzazione per eliminare il commento specificato dalla versione del documento	Scrittura			
DeleteCustomMetadata	Concede l'autorizzazione per eliminare i metadati personalizzati dalla risorsa specificata	Scrittura			
DeleteDocument	Concede l'autorizzazione per eliminare definitivamente il documento specificato e i metadati associati	Scrittura			
DeleteDocumentVersion	Concede l'autorizzazione per eliminare le versioni di un documento specificato	Scrittura			
DeleteFolder	Concede l'autorizzazione per eliminare definitivamente la cartella specificata e il relativo contenuto	Scrittura			
DeleteFolderContents	Concede l'autorizzazione per eliminare il contenuto della cartella specificata	Scrittura			
DeleteInstance [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per eliminare un'istanza	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteLabels	Concede l'autorizzazione per eliminare una o più etichette da una risorsa	Scrittura			
DeleteNotification Permissions [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a eliminare i destinatari autorizzati a chiamare l'abbonamento di notifica per un determinato sito APIs WorkDocs	Scrittura			
DeleteNotification Subscription	Concede l'autorizzazione per eliminare la sottoscrizione specificata dall'organizzazione specificata	Scrittura			
DeleteUser	Concede l'autorizzazione per eliminare l'utente specificato da una directory Simple AD o Microsoft AD	Scrittura			
DeregisterDirectory [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per annullare la registrazione di una directory	Scrittura			
DescribeActivities	Concede l'autorizzazione per recuperare le attività degli utenti nell'intervallo di tempo specificato	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeAvailableDirectories [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per descrivere le directory disponibili	Elenco			
DescribeComments	Concede l'autorizzazione per recuperare l'elenco di tutti i commenti per la versione del documento specificata	Elenco			
DescribeDocumentVersions	Concede l'autorizzazione per recuperare le versioni del documento specificato	Elenco			
DescribeFolderContents	Concede l'autorizzazione per descrivere il contenuto della cartella specificata, inclusi i suoi documenti e le sottocartelle	Elenco			
DescribeGroups	Concede l'autorizzazione per descrivere i gruppi di utenti	Elenco			
DescribeInstanceExports [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a descrivere la cronologia delle esportazioni per un'istanza	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeInstances [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per descrivere le istanze	Elenco			
DescribeNotificationPermissions [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a descrivere i principali destinatari autorizzati a richiedere l'iscrizione alle notifiche APIs per un determinato sito WorkDocs	Elenco			
DescribeNotificationSubscriptions	Concede l'autorizzazione per elencare gli abbonamenti alle notifiche specificati	Elenco			
DescribeResourcePermissions	Concede l'autorizzazione per visualizzare una descrizione delle autorizzazioni di una specifica risorsa	Elenco			
DescribeRootFolders	Concede l'autorizzazione per descrivere le cartelle radice	Elenco			
DescribeUsers	Autorizza l'utente a visualizzare una descrizione degli utenti specificati. È possibile descrivere tutti gli utenti o filtrare i risultati (ad esempio, per stato o organizzazione)	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DownloadDocumentVersion [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per scaricare una versione del documento specificato	Lettura			
GetCurrentUser	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli dell'utente corrente	Lettura			
GetDocument	Concede l'autorizzazione per recuperare l'oggetto documento specificato	Lettura			
GetDocumentPath	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sul percorso (la gerarchia a partire dalla cartella radice) per il documento richiesto	Lettura			
GetDocumentVersion	Concede l'autorizzazione per ripristinare i metadati della versione per il documento specificato	Lettura			
GetFolder	Concede l'autorizzazione per recuperare i metadati della cartella specificata	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetFolderPath	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sul percorso (la gerarchia a partire dalla cartella radice) per la cartella specificata	Lettura			
GetGroup [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per richiamare i dettagli per il gruppo specificato	Lettura			
GetResources	Concede l'autorizzazione per recuperare una raccolta di risorse	Lettura			
InitiateDocumentVersionUpload	Concede l'autorizzazione per creare un nuovo oggetto documento e un nuovo oggetto versione	Scrittura			
RegisterDirectory [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per registrare una directory	Scrittura			
RemoveAllResourcePermissions	Concede l'autorizzazione per rimuovere tutte le autorizzazioni dalla risorsa specificata	Scrittura			
RemoveResourcePermission	Concede l'autorizzazione per rimuovere le autorizzazioni per il principale specificato dalla risorsa specificata	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RestoreDocumentVersions	Concede l'autorizzazione per ripristinare le versioni di un documento specificato	Scrittura			
SearchResources	Concede l'autorizzazione per cercare i metadati e il contenuto delle risorse	Elenco			
StartInstanceExport [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione ad avviare un'esportazione per un'istanza	Scrittura	organization*		
UpdateDocument	Concede l'autorizzazione per aggiornare gli attributi specificati del documento specificato	Scrittura			
UpdateDocumentVersion	Concede l'autorizzazione per modificare lo stato della versione del documento in ACTIVE	Scrittura			
UpdateFolder	Concede l'autorizzazione per aggiornare gli attributi specificati della cartella specificata	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateInstanceAlias [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare l'alias di un'istanza	Scrittura			
UpdateUser	Concede l'autorizzazione ad aggiornare gli attributi specificati dell'utente specificato e concede o revoca i privilegi amministrativi sul sito Amazon WorkDocs	Scrittura			
UpdateUserAdministrativeSettings [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni di un utente	Scrittura			

Tipi di risorse definiti da Amazon WorkDocs

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
organization	`arn:${Partition}:workdocs:${Region}:${Account}:organization/${ResourceId}`	

Chiavi di condizione per Amazon WorkDocs

WorkDocs non dispone di chiavi contestuali specifiche del servizio che possano essere utilizzate nell'`Condition`elemento delle dichiarazioni politiche. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, vedere AWS Global Conditional Context keys.

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon WorkLink

Amazon WorkLink (prefisso del servizio:`worklink`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon WorkLink
- Tipi di risorse definiti da Amazon WorkLink
- Chiavi di condizione per Amazon WorkLink

Azioni definite da Amazon WorkLink

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI

con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateDomain	Concede l'autorizzazione ad associare un dominio a una flotta Amazon WorkLink	Scrittura	fleet*		
AssociateWebsiteAuthorizationProvider	Concede l'autorizzazione ad associare un fornitore di autorizzazioni di siti Web a una flotta Amazon WorkLink	Scrittura	fleet*		
AssociateWebsiteCertificateAuthority	Concede l'autorizzazione ad associare un'autorità di certificazione del sito Web a una flotta Amazon WorkLink	Scrittura	fleet*		
CreateFleet	Concede l'autorizzazione a creare una flotta Amazon WorkLink	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteFleet	Concede l'autorizzazione a eliminare una flotta Amazon WorkLink	Scrittura	fleet*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DescribeAuditStrea	Concede l'autorizzazione a descrivere la configurazione	Lettura	fleet*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
mConfiguration	del flusso di controllo per una flotta Amazon WorkLink				
DescribeCompanyNetworkConfiguration	Concede l'autorizzazione a descrivere la configurazione di rete aziendale per una flotta Amazon WorkLink	Lettura	fleet*		
DescribeDevice	Concede l'autorizzazione a descrivere i dettagli di un dispositivo associato a una flotta Amazon WorkLink	Lettura	fleet*		
DescribeDevicePolicyConfiguration	Concede l'autorizzazione a descrivere la configurazione delle politiche dei dispositivi per una flotta Amazon WorkLink	Lettura	fleet*		
DescribeDomain	Concede l'autorizzazione a descrivere i dettagli su un dominio associato a una flotta Amazon WorkLink	Lettura	fleet*		
DescribeFleetMetadata	Concede l'autorizzazione a descrivere i metadati di una flotta Amazon WorkLink	Lettura	fleet*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeIdentityProviderConfiguration	Concede l'autorizzazione a descrivere la configurazione del provider di identità per una flotta Amazon WorkLink	Lettura	fleet*		
DescribeWebsiteCertificateAuthority	Concede l'autorizzazione a descrivere l'autorità di certificazione di un sito Web associata a una flotta Amazon WorkLink	Lettura	fleet*		
DisassociateDomain	Concede l'autorizzazione a dissociare un dominio da una flotta Amazon WorkLink	Scrittura	fleet*		
DisassociateWebsiteAuthorizationProvider	Concede l'autorizzazione a dissociare un fornitore di autorizzazioni di siti Web da una flotta Amazon WorkLink	Scrittura	fleet*		
DisassociateWebsiteCertificateAuthority	Concede l'autorizzazione a dissociare l'autorità di certificazione di un sito Web da una flotta Amazon WorkLink	Scrittura	fleet*		
ListDevices	Concede l'autorizzazione a elencare i dispositivi associati a una flotta Amazon WorkLink	Elenco	fleet*		
ListDomains	Concede l'autorizzazione a elencare i domini associati per una flotta Amazon WorkLink	Elenco	fleet*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListFleets	Concede l'autorizzazione a elencare le WorkLink flotte Amazon associate all'account	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura	fleet*		
ListWebsiteAuthorizationProviders	Concede l'autorizzazione a elencare i fornitori di autorizzazioni di siti Web per una flotta Amazon WorkLink	Elenco	fleet*		
ListWebsiteCertificateAuthorities	Concede l'autorizzazione a elencare le autorità di certificazione del sito Web associate a una flotta Amazon WorkLink	Elenco	fleet*		
RestoreDomainAccess	Concede l'autorizzazione a ripristinare l'accesso a un dominio associato a una flotta Amazon WorkLink	Scrittura	fleet*		
RevokeDomainAccess	Concede l'autorizzazione a revocare l'accesso a un dominio associato a una flotta Amazon WorkLink	Scrittura	fleet*		
SearchEntity [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a pubblicare i dispositivi per una flotta Amazon WorkLink	Elenco	fleet*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SignOutUser	Concede l'autorizzazione a disconnettere un utente da una flotta Amazon WorkLink	Scrittura	fleet*		
TagResource	Concede l'autorizzazione ad aggiungere uno o più tag a una risorsa	Applicazione di tag	fleet*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere uno o più tag dalla risorsa	Assegnazione di tag	fleet*		
				aws:TagKeys	
UpdateAuditStreamConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la configurazione del flusso di controllo per una flotta Amazon WorkLink	Scrittura	fleet*		
UpdateCompanyNetworkConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la configurazione di rete aziendale per una flotta Amazon WorkLink	Scrittura	fleet*		
UpdateDevicePolicyConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la configurazione delle policy dei dispositivi per una flotta Amazon WorkLink	Scrittura	fleet*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateDomainMetadata	Concede l'autorizzazione ad aggiornare i metadati per un dominio associato a una flotta Amazon WorkLink	Scrittura	fleet*		
UpdateFleetMetadata	Concede l'autorizzazione ad aggiornare i metadati di una flotta Amazon WorkLink	Scrittura	fleet*		
UpdateIdentityProviderConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare la configurazione del provider di identità per una flotta Amazon WorkLink	Scrittura	fleet*		

Tipi di risorse definiti da Amazon WorkLink

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
fleet	`arn:${Partition}:worklink::${Account}:fleet/${FleetName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon WorkLink

Amazon WorkLink definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base alla presenza di coppie chiave-valore di tag nella richiesta.	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra le operazioni in base a tag sotto forma di coppie chiave/valore collegati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra le operazioni in base alla presenza di chiavi di tag nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon WorkMail

Amazon WorkMail (prefisso del servizio:`workmail`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon WorkMail

- Tipi di risorse definiti da Amazon WorkMail
- Chiavi di condizione per Amazon WorkMail

Azioni definite da Amazon WorkMail

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse

include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AllowVendedLogDeliveryForResource [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a configurare la consegna dei registri forniti per i registri di controllo WorkMail	Scrittura	organization*		
AssociateDelegateToResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere un membro (utente o gruppo) al set di delegati della risorsa.	Write	organization*		
AssociateMemberToGroup	Concede l'autorizzazione per aggiungere un membro (utente o gruppo) al set del gruppo	Scrittura	organization*		
AssumeImpersonationRole	Concede il permesso di assumere un ruolo di impersonificazione per una determinata organizzazione Amazon WorkMail	Scrittura	organization*		
CancelMailboxExportJob	Concede l'autorizzazione per annullare un processo di esportazione delle cassette	Scrittura	organization*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
	postali attualmente in esecuzione				
CreateAlias	Concede il permesso di aggiungere un alias al set di un determinato membro (utente o gruppo) di WorkMail	Scrittura	organization*		
CreateAvailabilityConfiguration	Concede l'autorizzazione a creare un nome AvailabilityConfiguration per l' WorkMail organizzazione e il dominio Amazon specificati	Scrittura	organization*		
CreateGroup	Concede l'autorizzazione a creare un gruppo che può essere utilizzato WorkMail chiamando l'operazione RegisterToWorkMail	Scrittura	organization*		
CreateIdentityCenterApplication	Concede l'autorizzazione a creare un'applicazione Identity Center per WorkMail	Scrittura			
CreateImpersonationRole	Concede l'autorizzazione a creare un ruolo di imitazione per una determinata organizzazione Amazon WorkMail	Scrittura	organization*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateInboundMailFlowRule [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare una regola del flusso di e-mail in ingresso che si applicherà a tutti i messaggi di posta elettronica inviati a un'organizzazione	Write	organization*		
CreateMailDomain [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare un dominio di posta	Scrittura	organization*		
CreateMobileDeviceAccessRule	Concede l'autorizzazione per creare una nuova regola di accesso per dispositivi mobili	Scrittura	organization*		
CreateOrganization	Concede l'autorizzazione a creare una nuova organizzazione Amazon WorkMail	Scrittura			
CreateOutboundMailFlowRule [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per creare una regola del flusso di posta elettronica in uscita che si applicherà a tutte le e-mail inviate da un'organizzazione	Scrittura	organization*		
CreateResource	Concede l'autorizzazione a creare una nuova risorsa WorkMail	Scrittura	organization*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateSmtpGateway [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a registrare un gateway SMTP a un'organizzazione WorkMail	Scrittura	organization*		
CreateUser	Concede l'autorizzazione a creare un utente, che può essere abilitata successivamente richiamando l'operazione RegisterToWorkMail	Scrittura	organization*		
DeleteAccessControlRule	Concede l'autorizzazione per eliminare una regola di controllo accessi	Write	organization*		
DeleteAlias	Concede l'autorizzazione per rimuovere uno o più alias specificati da un set di alias per un determinato utente	Scrittura	organization*		
DeleteAvailabilityConfiguration	Concede l'autorizzazione a eliminare il file AvailabilityConfiguration per l'WorkMail organizzazione e il dominio Amazon specificati	Scrittura	organization*		
DeleteEmailMonitoringConfiguration	Concede l'autorizzazione per eliminare la configurazione di monitoraggio e-mail per un'organizzazione	Scrittura	organization*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteGroup	Concede l'autorizzazione a eliminare un gruppo da WorkMail	Scrittura	organization*		
DeleteIdentityCenterApplication	Concede l'autorizzazione a eliminare un'applicazione Identity Center per WorkMail	Scrittura			
DeleteIdentityProviderConfiguration	Concede l'autorizzazione a eliminare la configurazione del provider di identità per l'organizzazione	Scrittura	organization*		
DeleteImpersonationRole	Concede l'autorizzazione a eliminare un ruolo di impersonificazione per una determinata organizzazione Amazon WorkMail	Scrittura	organization*		
DeleteInboundMailFlowRule [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per rimuovere una regola del flusso di e-mail in ingresso in modo che non sia più applicabile alle e-mail inviate a un'organizzazione	Write	organization*		
DeleteMailDomain [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per rimuovere un dominio di posta inutilizzato da un'organizzazione	Write	organization*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteMailboxPermissions	Concede l'autorizzazione per eliminare le autorizzazioni concesse a un membro (utente o gruppo)	Write	organization*		
DeleteMobileDevice [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per rimuovere un dispositivo mobile da un utente	Scrittura	organization*		
DeleteMobileDeviceAccessOverride	Concede l'autorizzazione per eliminare l'override di accesso a un dispositivo mobile	Scrittura	organization*		
DeleteMobileDeviceAccessRule	Concede l'autorizzazione per eliminare una regola di accesso ai dispositivi mobili	Scrittura	organization*		
DeleteOrganization	Concede l'autorizzazione a eliminare un' WorkMail organizzazione Amazon e tutte le AWS risorse sottostanti gestite da Amazon WorkMail come parte dell'organizzazione	Scrittura	organization*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteOutboundMailFlowRule [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per rimuovere una regola del flusso di e-mail in uscita in modo che non sia più applicabile alle e-mail inviate da un'organizzazione	Scrittura	organization*		
DeletePersonalAccessToken	Concede l'autorizzazione a eliminare un token di accesso personale	Scrittura	organization*		
DeleteResource	Concede l'autorizzazione per eliminare la risorsa specificata	Write	organization*		
DeleteRetentionPolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare la policy di conservazione in base agli identificatori dell'organizzazione e delle policy forniti.	Write	organization*		
DeleteSmtpGateway [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per rimuovere un gateway SMTP da un'organizzazione	Scrittura	organization*		
DeleteUser	Concede l'autorizzazione a eliminare un utente da tutti WorkMail i sistemi successivi	Scrittura	organization*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeliverToMailbox [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a recapitare e-mail a un' WorkMail organizzazione tramite l'azione SES MailManager DeliverToMailbox	Scrittura	organization*		
DeregisterFromWorkMail	Concede l'autorizzazione a contrassegnare un utente, un gruppo o una risorsa come non più utilizzato in WorkMail	Scrittura	organization*		
DeregisterMailDomain	Concede l'autorizzazione per deregistrare un dominio di posta da un'organizzazione	Scrittura	organization*		
DescribeEmailMonitoringConfiguration	Concede l'autorizzazione per recuperare la configurazione di monitoraggio e-mail per un'organizzazione	Lettura	organization*		
DescribeEntity	Concede l'autorizzazione per leggere i dettagli di un'entità	Lettura	organization*		
DescribeGroup	Concede l'autorizzazione per leggere i dettagli di un gruppo	Elenco	organization*		
DescribeIdentityProviderConfiguration	Concede l'autorizzazione a leggere la configurazione del provider di identità per l'organizzazione	Lettura	organization*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeInboundDmarcSettings	Concede l'autorizzazione per leggere le impostazioni in una policy DMARC per un'organizzazione specificata	Lettura	organization*		
DescribeInboundMailFlowRule [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per restituire i dettagli di una regola del flusso di e-mail in ingresso configurata per un'organizzazione	Read	organization*		
DescribeMailDomains [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per visualizzare i dettagli di tutti i domini di posta associati all'organizzazione	Elenco	organization*		
DescribeMailboxExportJob	Concede l'autorizzazione per richiamare i dettagli di un processo di esportazione della casella di posta	Read	organization*		
DescribeOrganization	Concede l'autorizzazione per leggere i dettagli di un'organizzazione	Elenco	organization*		
DescribeOutboundMailFlowRule [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per leggere i dettagli di una regola del flusso di e-mail in uscita configurata per un'organizzazione	Read	organization*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeResource	Concede l'autorizzazione per leggere i dettagli di una risorsa	Elenco	organization*		
DescribeSmtpGateway [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per leggere i dettagli di un gateway SMTP registrato con un'organizzazione	Read	organization*		
DescribeUser	Concede l'autorizzazione per leggere i dettagli per un utente	Elenco	organization*		
DisassociateDelegateFromResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere un membro dal set di delegati della risorsa	Write	organization*		
DisassociateMemberFromGroup	Concede l'autorizzazione per rimuovere un membro da un gruppo	Write	organization*		
EnableMailDomain [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per abilitare un dominio di posta nell'organizzazione	Scrittura	organization*		
GetAccessControlEffect	Concede l'autorizzazione a ottenere gli effetti delle regole di controllo degli accessi applicate a un IPv4 indirizzo, un'azione del protocollo di accesso o un ID utente specifici	Lettura	organization*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetDefaultRetentionPolicy	Concede l'autorizzazione per recuperare la policy di conservazione associata a livello di organizzazione	Lettura	organization*		
GetImpersonationRole	Concede l'autorizzazione a recuperare un ruolo di impersonificazione per una determinata organizzazione Amazon WorkMail	Lettura	organization*		
GetImpersonationRoleEffect	Concede l'autorizzazione per ottenere l'effetto delle regole associate a un ruolo di impersonificazione di un utente specifico	Lettura	organization*		
GetJournalingRules [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per leggere gli indirizzi e-mail di journaling e fallback configurati per l'inserimento nel registro di posta elettronica	Lettura	organization*		
GetMailDomain	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli di un determinato dominio di posta in un'organizzazione	Lettura	organization*		
GetMailDomainDetails [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli del dominio di posta	Lettura	organization*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetMailboxDetails	Concede l'autorizzazione per leggere i dettagli della casella di posta dell'utente	Read	organization*		
GetMobileDeviceAccessEffect	Concede l'autorizzazione per simulare l'effetto delle regole di accesso dei dispositivi mobili per gli attributi specifici di un evento di accesso di esempio	Lettura	organization*		
GetMobileDeviceAccessOverride	Concede l'autorizzazione per recuperare l'override di accesso a un dispositivo mobile	Lettura	organization*		
GetMobileDeviceDetails [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli del dispositivo mobile	Read	organization*		
GetMobileDevicesForUser [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere un elenco dei dispositivi mobili associati all'utente	Read	organization*		
GetMobilePolicyDetails [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli della policy dei dispositivi mobili associata all'organizzazione	Lettura	organization*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetPersonalAccessTokenMetadata	Concede l'autorizzazione a leggere i metadati per un token di accesso personale	Lettura	organization*		
ListAccessControlRules	Concede l'autorizzazione per elencare le regole di controllo accessi	Lettura	organization*		
ListAliases	Concede l'autorizzazione per elencare gli alias associati a una determinata entità	Elenco	organization*		
ListAvailabilityConfigurations	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le informazioni AvailabilityConfiguration relative a una determinata organizzazione Amazon WorkMail	Lettura	organization*		
ListGroupMembers	Concede l'autorizzazione per leggere una panoramica dei membri di un gruppo. Gli utenti e i gruppi possono essere membri di un gruppo	Elenco	organization*		
ListGroups	Concede l'autorizzazione per elencare i riepiloghi dei gruppi dell'organizzazione	Elenco	organization*		
ListGroupsForEntity	Concede l'autorizzazione per elencare i gruppi a cui appartiene un'entità	Elenco	organization*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListImpersonationRoles	Concede l'autorizzazione a elencare i ruoli di impersonificazione per una determinata organizzazione Amazon WorkMail	Elenco	organization*		
ListInboundMailFlowRules [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare le regole del flusso di posta in ingresso configurate per un'organizzazione	Elenco	organization*		
ListMailDomains	Concede l'autorizzazione per elencare i domini di posta di una determinata l'organizzazione	Elenco	organization*		
ListMailboxExportJobs	Concede l'autorizzazione per elencare i processi di esportazione delle caselle di posta	Elenco	organization*		
ListMailboxPermissions	Concede l'autorizzazione per elencare le autorizzazioni della casella di posta associate a una casella di posta di un utente, un gruppo o una risorsa	Elenco	organization*		
ListMobileDeviceAccessOverrides	Concede l'autorizzazione per elencare gli override di accesso ai dispositivi mobili	Lettura	organization*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListMobileDeviceAccessRules	Concede l'autorizzazione per elencare le regole di accesso ai dispositivi mobili	Lettura	organization*		
ListOrganizations	Concede l'autorizzazione per elencare le organizzazioni non eliminate	Elenco			
ListOutboundMailFlowRules [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare le regole del flusso di posta in uscita configurate per un'organizzazione	Elenco	organization*		
ListPersonalAccessTokens	Concede l'autorizzazione a elencare i metadati per i token di accesso personali	Elenco	organization*		
ListResourceDelegates	Concede l'autorizzazione per elencare i delegati associati a una risorsa	Elenco	organization*		
ListResources	Concede l'autorizzazione per elencare le risorse dell'organizzazione	Elenco	organization*		
ListSmtpGateways [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare i gateway SMTP registrati nell'organizzazione	Elenco	organization*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare i tag applicati a una risorsa WorkMail dell'organizzazione Amazon	Elenco	organization*		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
ListUsers	Concede l'autorizzazione per elencare gli utenti dell'organizzazione	Elenco	organization*		
PutAccessControlRule	Concede l'autorizzazione per aggiungere una nuova regola di controllo accessi	Scrittura	organization*		
PutEmailMonitoringConfiguration	Concede l'autorizzazione per aggiungere o aggiornare la configurazione di monitoraggio e-mail per un'organizzazione	Scrittura	organization*		
PutIdentityProviderConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiungere o aggiornare la configurazione del provider di identità per l'organizzazione	Scrittura	organization*		
PutInboundDmarcSettings	Concede l'autorizzazione per abilitare o disabilitare una policy DMARC per una determinata organizzazione	Scrittura	organization*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutMailboxPermissions	Concede l'autorizzazione per impostare le autorizzazioni per un utente, un gruppo o una risorsa, sostituendo le autorizzazioni esistenti	Scrittura	organization*		
PutMobileDeviceAccessOverride	Concede l'autorizzazione per aggiungere o aggiornare un ovverride di accesso a un dispositivo mobile	Scrittura	organization*		
PutRetentionPolicy	Concede l'autorizzazione per aggiungere o aggiornare la policy di conservazione	Scrittura	organization*		
RegisterMailDomain	Concede l'autorizzazione per registrare un nuovo dominio di posta in un'organizzazione	Scrittura	organization*		
RegisterToWorkMail	Concede l'autorizzazione per registrare un utente, un gruppo o una risorsa esistente e disabilitata per l'uso associando le funzionalità di casella di posta e calendario	Scrittura	organization*		
ResetPassword	Concede l'autorizzazione per consentire all'amministratore di reimpostare la password per un utente	Write	organization*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
SearchMembers [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per eseguire una ricerca di prefisso per trovare un utente specifico in un gruppo di posta	Read	organization*		
SetDefaultMailDomain [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per impostare il dominio di posta predefinito per l'organizzazione	Write	organization*		
SetJournalingRules [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per impostare indirizzi e-mail di journaling e fallback per il journaling delle e-mail	Write	organization*		
SetMobilePolicyDetails [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per impostare i dettagli di una policy per dispositivi mobili associata all'organizzazione	Write	organization*		
StartMailboxExportJob	Concede l'autorizzazione per avviare un nuovo processo di esportazione delle caselle postali	Scrittura	organization*		
TagResource	Concede l'autorizzazione a etichettare la risorsa dell' WorkMail organizzazione Amazon specificata	Assegnazione di tag	organization*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
TestAvailabilityConfiguration	Concede l'autorizzazione a eseguire un test su un provider di disponibilità per garantire che l'accesso sia consentito	Lettura	organization*		
TestInboundMailFlowRules [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per verificare quali regole in entrata si applicheranno a un'e-mail con un determinato mittente e destinatario	Write	organization*		
TestOutboundMailFlowRules [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per verificare quali regole in uscita verranno applicate a un'e-mail con un determinato mittente e destinatario	Scrittura	organization*		
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag dalla risorsa dell'organizzazione Amazon specificata WorkMail	Assegnazione di tag	organization*		
				aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateAvailabilityConfiguration	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un dominio esistente AvailabilityConfiguration per l' WorkMail organizzazione e il dominio Amazon specificati	Scrittura	organization*		
UpdateDefaultMailDomain	Concede l'autorizzazione per aggiornare il dominio di default di un'organizzazione	Scrittura	organization*		
UpdateGroup	Concede l'autorizzazione per aggiornare i dettagli di un gruppo	Scrittura	organization*		
UpdateImpersonationRole	Concede l'autorizzazione ad aggiornare un ruolo di impersonificazione esistente per una determinata organizzazione Amazon WorkMail	Scrittura	organization*		
UpdateInboundMailFlowRule [solo autorizzazione]	Aggiornare i dettagli di una regola del flusso di e-mail in ingresso che si applica a tutte le e-mail inviate a un'organizzazione	Write	organization*		
UpdateMailboxQuota	Concede l'autorizzazione per aggiornare la dimensione massima (in MB) della casella di posta dell'utente	Scrittura	organization*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateMobileDeviceAccessRule	Concede l'autorizzazione per aggiornare una regola di accesso per dispositivi mobili	Scrittura	organization*		
UpdateOutboundMailFlowRule [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare i dettagli di una regola del flusso di e-mail in uscita che si applicherà a tutte le e-mail inviate da un'organizzazione	Write	organization*		
UpdatePrimaryEmailAddress	Concede l'autorizzazione per aggiornare l'indirizzo e-mail principale per un utente, un gruppo o una risorsa	Write	organization*		
UpdateResource	Concede l'autorizzazione per aggiornare i dettagli per la risorsa	Write	organization*		
UpdateSmtpGateway [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per aggiornare i dettagli di un gateway SMTP esistente registrato a un'organizzazione	Scrittura	organization*		
UpdateUser	Concede l'autorizzazione per aggiornare i dettagli di un utente	Scrittura	organization*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
WipeMobileDevice [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per cancellare in remoto il dispositivo mobile associato all'account di un utente	Scrittura	organization*		

Tipi di risorse definiti da Amazon WorkMail

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
organization	`arn:${Partition}:workmail:${Region}:${Account}:organization/${ResourceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon WorkMail

Amazon WorkMail definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle coppie chiave-valore del tag passate alla richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base alle coppie chiave-valore di tag collegate alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon WorkMail Message Flow

Amazon WorkMail Message Flow (prefisso del servizio:`workmailmessageflow`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon WorkMail Message Flow
- Tipi di risorse definiti da Amazon WorkMail Message Flow
- Chiavi di condizione per Amazon WorkMail Message Flow

Azioni definite da Amazon WorkMail Message Flow

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi

un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetRawMessageContent	Concede l'autorizzazione a leggere il contenuto delle e-mail con l'ID messaggio specificato	Lettura	RawMessage*		
PutRawMessageContent	Concede l'autorizzazione per aggiornare il contenuto delle e-mail con l'ID messaggio specificato	Scrittura	RawMessage*		

Tipi di risorse definiti da Amazon WorkMail Message Flow

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
RawMessage	`arn:${Partition}:workmailmessageflow:${Region}:${Account}:message/${OrganizationId}/${Context}/${MessageId}`	

Chiavi di condizione per Amazon WorkMail Message Flow

WorkMail Message Flow non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possano essere utilizzate nell'`Condition`elemento delle dichiarazioni politiche. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, vedi AWS Global Conditional Context keys.

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon WorkSpaces

Amazon WorkSpaces (prefisso del servizio:`workspaces`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon WorkSpaces
- Tipi di risorse definiti da Amazon WorkSpaces
- Chiavi di condizione per Amazon WorkSpaces

Azioni definite da Amazon WorkSpaces

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante

deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AcceptAccountLinkInvitation	Concede l'autorizzazione ad accettare inviti da altri AWS account a condividere la stessa configurazione per BYOL WorkSpaces	Scrittura			
AssociateConnectionAlias	Concede l'autorizzazione per associare alias di connessione alle directory	Write	connectionalias*		
			directoryid*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateIpGroups	Concede l'autorizzazione per associare alle directory gruppi di controllo degli accessi IP	Scrittura	directoryid*		
			workspaceipgroup*		
AssociateWorkspaceApplication	Concede l'autorizzazione ad associare un'applicazione Workspace a WorkSpace	Scrittura	workspaceapplication*		
			workspaceid*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
AuthorizeIpRules	Concede l'autorizzazione per aggiungere regole ai gruppi di controllo degli accessi IP	Scrittura	workspaceipgroup*		workspaces:UpdateRulesOfIpGroup
CopyWorkspaceImage	Concede l'autorizzazione a copiare un'immagine WorkSpace	Scrittura	workspaceimage*		workspaces:DescribeWorkspaceImages
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateAccountLinkInvitation	Concede il permesso di invitare altri AWS account a condividere la stessa configurazione per BYOL WorkSpaces	Scrittura			
CreateConnectClientAddIn	Concede l'autorizzazione per creare un software con funzionalità aggiuntive client Amazon Connect all'interno di una directory	Scrittura	directory id*		
CreateConnectionAlias	Concede l'autorizzazione per creare alias di connessione da utilizzare per il reindirizzamento tra regioni	Write		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateIpGroup	Concede l'autorizzazione per creare gruppi di controllo degli accessi IP	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateStandbyWorkspaces	Concede l'autorizzazione a creare uno o più Standby WorkSpaces	Scrittura	directory id* workspace id*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateTags	Concede l'autorizzazione a creare tag per le risorse WorkSpaces	Assegnazione di tag		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateUpdatedWorkspaceImage	Concede l'autorizzazione a creare un'immagine aggiornata a WorkSpace	Scrittura	workspace image*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateWorkspaceBundle	Concede l'autorizzazione a creare un pacchetto WorkSpace	Scrittura	workspace bundle*		workspaces:CreateTags
			workspace image*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateWorkspaceImage	Concede il permesso di creare una nuova immagine WorkSpace	Scrittura	workspaceid*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
CreateWorkspaces	Concede l'autorizzazione a crearne una o più WorkSpaces	Scrittura	directoryid*		
			workspacebundle*		
			workspaceid*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateWorkspacesPool	Concede il permesso di creare un pool WorkSpaces	Scrittura	directoryid*		
			workspacebundle*		
			workspacespoolid*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteAccountLinkInvitation	Concede l'autorizzazione a eliminare gli inviti ad altri AWS account per condividere la stessa configurazione per BYOL WorkSpaces	Scrittura			
DeleteClientBranding	Concede l'autorizzazione a eliminare i dati relativi al marchio del AWS WorkSpaces Cliente all'interno di una directory	Scrittura	directoryid*		
DeleteConnectClientAddIn	Concede l'autorizzazione per eliminare un software con funzionalità aggiuntive client Amazon Connect configurato all'interno di una directory	Scrittura	directoryid*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteConnectionAlias	Concede l'autorizzazione per eliminare gli alias di connessione	Write	connectionalias*		
DeleteIpGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare i gruppi di controllo degli accessi IP	Scrittura	workspaceipgroup*		
DeleteTags	Concede l'autorizzazione a eliminare i tag dalle risorse WorkSpaces	Assegnazione di tag		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteWorkspaceBundle	Concede l'autorizzazione a eliminare i pacchetti WorkSpace	Scrittura	workspacebundle*		
DeleteWorkspaceImage	Concede l'autorizzazione a eliminare le immagini WorkSpace	Scrittura	workspaceimage*		
DeployWorkspaceApplications	Concede l'autorizzazione a distribuire tutte le applicazioni dell'area di lavoro in sospeso su un WorkSpace	Scrittura	workspaceid*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeregisterWorkspaceDirectory	Concede l'autorizzazione a cancellare le directory dall'uso con Amazon WorkSpaces	Scrittura	directoryid*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeAccount	Concede l'autorizzazione a recuperare la configurazione di Bring Your Own License (BYOL) per gli account WorkSpaces	Lettura			
DescribeAccountModifications	Concede l'autorizzazione a recuperare le modifiche alla configurazione di Bring Your Own License (BYOL) per gli account WorkSpaces	Lettura			
DescribeApplicationAssociations	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni sulle risorse associate a un'applicazione WorkSpace	Elenco	workspaceapplication*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeApplications	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni sulle applicazioni WorkSpace	Elenco			
DescribeBundleAssociations	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni sulle risorse associate a un pacchetto WorkSpace	Elenco	workspacebundle*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeClientBranding	Concede l'autorizzazione a recuperare i dati relativi al marchio del AWS WorkSpaces Cliente all'interno di una directory	Lettura	directory id*		
DescribeClientProperties	Concede il permesso di recuperare informazioni sui clienti WorkSpaces	Elenco	directory id*		
DescribeConnectClientAddIns	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di software con funzionalità aggiuntive per client Amazon Connect che sono stati creati	Elenco	directory id*		
DescribeConnectionAliasPermissions	Concede l'autorizzazione a recuperare le autorizzazioni che i proprietari degli alias di connessione hanno concesso ad altri account per gli alias di connessione AWS	Lettura	connectionalias*		
DescribeConnectionAliases	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco che descrive gli alias di connessione utilizzati per il reindirizzamento tra regioni	Lettura			
DescribeImageAssociations	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni sulle risorse associate a un'immagine WorkSpace	Elenco	workspaceimage*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeIpGroups	Concede l'autorizzazione per recuperare informazioni sui gruppi di controllo degli accessi IP	Lettura	workspaceipgroup*		
DescribeTags	Concede l'autorizzazione a descrivere i tag delle risorse WorkSpaces	Lettura			
DescribeWorkspaceAssociations	Concede il permesso di recuperare informazioni sulle risorse associate a WorkSpace	Elenco	workspaceid*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DescribeWorkspaceBundles	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni sui pacchetti WorkSpace	Elenco			
DescribeWorkspaceDirectories	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni sulle directory registrate con WorkSpaces	Lettura			
DescribeWorkspaceImagePermissions	Concede il permesso di recuperare informazioni sulle autorizzazioni relative alle immagini WorkSpace	Lettura	workspaceimage*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DescribeWorkspaceImages	Concede il permesso di recuperare informazioni sulle immagini WorkSpace	Elenco			
DescribeWorkspaceSnapshots	Concede l'autorizzazione a recuperare informazioni sulle istantanee WorkSpace	Elenco	workspaceid*		
DescribeWorkspaces	Concede il permesso di ottenere informazioni su WorkSpaces	Elenco			
DescribeWorkspacesConnectionStatus	Concede il permesso di ottenere lo stato della connessione di WorkSpaces	Lettura			
DescribeWorkspacesPoolSessions	Concede il permesso di recuperare informazioni sulle sessioni di un Pool WorkSpaces	Elenco	workspacespoolid*		
DescribeWorkspacesPools	Concede il permesso di recuperare informazioni sui pool WorkSpaces	Elenco			
DisassociateConnectionAlias	Concede l'autorizzazione per dissociare dalle directory gli alias di connessione	Write	connectionalias*		
DisassociateIpGroups	Concede l'autorizzazione per dissociare dalle directory i gruppi di controllo degli accessi IP	Scrittura	directoryid*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			workspaceipgroup*		
DisassociateWorkspaceApplication	Concede l'autorizzazione a dissociare un'applicazione Workspace da una WorkSpace	Scrittura	workspaceapplication*		
			workspaceid*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetAccountLink	Concede l'autorizzazione a recuperare un collegamento con un altro AWS account per la condivisione della configurazione per BYOL WorkSpaces	Lettura			
ImportClientBranding	Concede l'autorizzazione a importare i dati relativi al marchio del AWS WorkSpaces Cliente all'interno di una directory	Scrittura	directoryid*		
ImportWorkspaceImage	Autorizza l'importazione di immagini Bring Your Own License (BYOL) in Amazon WorkSpaces	Scrittura			ec2:DescribeImages ec2:ModifyImageAttribute

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListAccountLinks	Concede l'autorizzazione a recuperare i link con gli AWS account che condividono la tua configurazione per BYOL WorkSpaces	Elenco			
ListAvailableManagementCidrRanges	Concede l'autorizzazione a elencare gli intervalli CIDR disponibili per l'attivazione della licenza Bring Your Own License (BYOL) per gli account WorkSpaces	Elenco			
MigrateWorkspace	Concede l'autorizzazione alla migrazione WorkSpaces	Scrittura	workspacebundle*		
			workspaceid*		
ModifyAccount	Concede l'autorizzazione a modificare la configurazione di Bring Your Own License (BYOL) per gli account WorkSpaces	Scrittura			
ModifyCertificateBasedAuthProperties	Concede l'autorizzazione per modificare le proprietà di autorizzazione basate sui certificati di una directory	Scrittura	directoryid*		
ModifyClientProperties	Concede il permesso di modificare le proprietà dei client WorkSpaces	Scrittura	directoryid*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ModifyEndpointEncryptionMode	Concede l'autorizzazione a configurare la directory specificata tra la modalità convalidata Standard TLS e FIPS 140-2	Scrittura	directory id*		
ModifySamlProperties	Concede l'autorizzazione per modificare le proprietà SAML di una directory	Scrittura	directory id*		
ModifySelfservicePermissions	Concede l'autorizzazione a modificare le funzionalità di gestione self-service per gli utenti WorkSpace	Gestione delle autorizzazioni	directory id*		
ModifyStreamingProperties	Concede l'autorizzazione a modificare le proprietà di streaming	Scrittura	directory id*		
ModifyWorkspaceAccessProperties	Concede l'autorizzazione a specificare quali dispositivi e sistemi operativi gli utenti possono utilizzare per accedere ai propri WorkSpaces	Scrittura	directory id*		
ModifyWorkspaceCreationProperties	Concede l'autorizzazione a modificare le proprietà predefinite utilizzate per creare WorkSpaces	Scrittura	directory id*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ModifyWorkspaceProperties	Concede l'autorizzazione a modificare le WorkSpace proprietà, inclusi la modalità di esecuzione e il periodo AutoStop	Scrittura	workspace id*		
ModifyWorkspaceState	Concede l'autorizzazione a modificare lo stato di WorkSpaces	Scrittura	workspace id*		
RebootWorkspaces	Concede l'autorizzazione al riavvio WorkSpaces	Scrittura	workspace id*		
RebuildWorkspaces	Concede il permesso di ricostruire WorkSpaces	Scrittura	workspace id*		
RegisterWorkspaceDirectory	Concede l'autorizzazione a registrare directory da utilizzare con Amazon WorkSpaces	Scrittura	directory id*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
RejectAccountLinkInvitation	Concede l'autorizzazione a rifiutare gli inviti provenienti da altri AWS account a condividere la stessa configurazione per BYOL WorkSpaces	Scrittura			
RestoreWorkspace	Concede l'autorizzazione al ripristino WorkSpaces	Scrittura	workspace id*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
RevokeIpRules	Concede l'autorizzazione per rimuovere le regole dai gruppi di controllo degli accessi IP	Scrittura	workspaceipgroup*		workspaces:UpdateRulesOfIpGroup
StartWorkspaces	Concede l'autorizzazione all'avvio AutoStop WorkSpaces	Scrittura	workspaceid*		
StartWorkspacesPool	Concede il permesso di avviare un pool WorkSpaces	Scrittura	workspacespoolid*		
StopWorkspaces	Concede il permesso di smettere AutoStop WorkSpaces	Scrittura	workspaceid*		
StopWorkspacesPool	Concede il permesso di fermare un Pool WorkSpaces	Scrittura	workspacespoolid*		
Stream	Concede l'autorizzazione agli utenti federati per accedere utilizzando le credenziali esistenti ed eseguire lo streaming del loro workspace	Scrittura	directoryid*		
				workspaces:userId	
TerminateWorkspaces	Concede il permesso di terminare WorkSpaces	Scrittura	workspaceid*		
TerminateWorkspacesPool	Concede il permesso di chiudere un Pool WorkSpaces	Scrittura	workspacespoolid*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TerminateWorkspacesPoolSession	Concede l'autorizzazione a terminare una sessione del Pool WorkSpaces	Scrittura			
UpdateConnectClientAddIn	Concede l'autorizzazione per aggiornare un software con funzionalità aggiuntive client Amazon Connect. Utilizzare questa operazione per aggiornare il nome e l'URL dell'endpoint di un software con funzionalità aggiuntive client Amazon Connect	Scrittura	directoryid*		
UpdateConnectionAliasPermission	Concede l'autorizzazione per condividere o annullare la condivisione degli alias di connessione con altri account	Gestione delle autorizzazioni	connectionalias*		
UpdateRulesOfIpGroup	Concede l'autorizzazione per sostituire le regole per i gruppi di controllo degli accessi IP	Scrittura	workspaceipgroup*		workspaces:AuthorizeIpRules workspaces:RevokeIpRules
UpdateWorkspaceBundle	Concede il permesso di aggiornare le WorkSpace immagini utilizzate nei pacchetti WorkSpace	Scrittura	workspacebundle* workspaceimage*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateWorkspaceImagePermission	Concede l'autorizzazione a condividere o annullare la condivisione di WorkSpace immagini con altri account specificando se altri account sono autorizzati a copiare l'immagine	Gestione delle autorizzazioni	workspaceimage*		
UpdateWorkspacesPool	Concede l'autorizzazione ad aggiornare il pool WorkSpaces	Scrittura	workspacespoolid*		

Tipi di risorse definiti da Amazon WorkSpaces

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
directoryid	`arn:${Partition}:workspaces:${Region}:${Account}:directory/${DirectoryId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
workspacebundle	`arn:${Partition}:workspaces:${Region}:${Account}:workspacebundle/${BundleId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
workspaceid	arn:${Partition}:workspaces:${Region}:${Account}:workspace/${WorkspaceId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
workspaceimage	arn:${Partition}:workspaces:${Region}:${Account}:workspaceimage/${ImageId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
workspaceipgroup	arn:${Partition}:workspaces:${Region}:${Account}:workspaceipgroup/${GroupId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
workspacespoolid	arn:${Partition}:workspaces:${Region}:${Account}:workspacespool/${PoolId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
connectionalias	arn:${Partition}:workspaces:${Region}:${Account}:connectionalias/${ConnectionAliasId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
workspaceapplication	arn:${Partition}:workspaces:${Region}:${Account}:workspaceapplication/${WorkSpaceApplicationId}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon WorkSpaces

Amazon WorkSpaces definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString
workspaces:userId	Filtra l'accesso in base all'ID dell'utente di Workspaces	Stringa

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon WorkSpaces Application Manager

Amazon WorkSpaces Application Manager (prefisso del servizio:`wam`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon WorkSpaces Application Manager
- Tipi di risorse definiti da Amazon WorkSpaces Application Manager
- Chiavi di condizione per Amazon WorkSpaces Application Manager

Azioni definite da Amazon WorkSpaces Application Manager

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AuthenticatePackager [solo autorizzazione]	Permette all'istanza del pacchetto Amazon WAM di accedere al catalogo dei pacchetti di applicazioni.	Scrittura			

Tipi di risorse definiti da Amazon WorkSpaces Application Manager

Amazon WorkSpaces Application Manager non supporta la specificazione di un ARN di risorsa `Resource` nell'elemento di una dichiarazione di policy IAM. Per consentire l'accesso ad Amazon WorkSpaces Application Manager, specifica `"Resource": "*"` nella tua policy.

Chiavi di condizione per Amazon WorkSpaces Application Manager

WAM non dispone di chiavi di contesto specifiche del servizio che possono essere utilizzate nell'elemento `Condition` di dichiarazioni di policy. Per l'elenco delle chiavi di contesto globali disponibili per tutti i servizi, consulta AWS Global Context keys.

Azioni, risorse e chiavi di condizione per le istanze AWS WorkSpaces gestite

AWS WorkSpaces Managed Instances (prefisso del servizio:`workspaces-instances`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Managed Instances AWS WorkSpaces
- Tipi di risorse definiti da AWS WorkSpaces Managed Instances
- Chiavi di condizione per le istanze AWS WorkSpaces gestite

Azioni definite da Managed Instances AWS WorkSpaces

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento

al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateVolume	Concede l'autorizzazione ad associare un volume gestito da workspace a un'istanza gestita da workspace nel tuo account	Scrittura	WorkspaceInstanceId*		ec2:AttachVolume ec2:DescribeVolumes
CreateVolume	Concede l'autorizzazione a creare un volume gestito da workspace nel tuo account	Scrittura			ec2:CreateVolume
CreateWorkspaceInstance	Concede l'autorizzazione a creare un'istanza gestita da Workspace nel tuo account	Scrittura		aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	ec2:DescribeInstances ec2:RunInstances
DeleteVolume	Concede l'autorizzazione a eliminare un volume gestito da Workspace nel tuo account	Scrittura	VolumeId*		ec2:DeleteVolume ec2:DescribeVolumes

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteWorkspaceInstance	Concede l'autorizzazione a eliminare un'istanza gestita da Workspace nel tuo account	Scrittura	WorkspaceInstanceId*		ec2:TerminateInstances
DisassociateVolume	Concede l'autorizzazione a dissociare un volume gestito da Workspace da un'istanza gestita da Workspace nel tuo account	Scrittura	WorkspaceInstanceId*		ec2:DescribeVolumes ec2:DetachVolume
GetWorkspaceInstance	Concede l'autorizzazione a ottenere dettagli per una specifica istanza gestita da Workspace nel tuo account	Lettura	WorkspaceInstanceId*		
ListInstanceTypes	Concede l'autorizzazione a elencare tutti i tipi di istanze supportati	Elenco			
ListRegions	Concede l'autorizzazione a elencare tutte le regioni supportate AWS	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione a elencare i tag utente per le risorse del tuo account	Elenco	WorkspaceInstanceId*		
ListWorkspaceInstances	Concede l'autorizzazione a elencare le istanze gestite dall'area di lavoro nel tuo account	Elenco			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
TagResource	Concede l'autorizzazione ad aggiungere tag utente alle risorse del tuo account	Assegnazione di tag	WorkspaceInstanceId*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
UntagResource	Concede l'autorizzazione a rimuovere i tag utente dalle risorse del tuo account	Assegnazione di tag	WorkspaceInstanceId*		
				aws:TagKeys	

Tipi di risorse definiti da AWS WorkSpaces Managed Instances

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
WorkspaceInstanceId	`arn:${Partition}:workspaces-instances:${Region}:${Account}:workspaceinstance/${WorkspaceInstanceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
VolumeId	`arn:${Partition}:ec2:${Region}:${Account}:volume/${VolumeId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per le istanze AWS WorkSpaces gestite

AWS WorkSpaces Managed Instances definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso in base ai tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso in base alle chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon WorkSpaces Secure Browser

Amazon WorkSpaces Secure Browser (prefisso del servizio:`workspaces-web`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon WorkSpaces Secure Browser
- Tipi di risorse definiti da Amazon WorkSpaces Secure Browser
- Chiavi di condizione per Amazon WorkSpaces Secure Browser

Azioni definite da Amazon WorkSpaces Secure Browser

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
AssociateBrowserSettings	Concede l'autorizzazione per associare le impostazioni del browser ai portali web	Scrittura	browserSettings*		
			portal*		
AssociateDataProtectionSettings	Concede l'autorizzazione ad associare le impostazioni di protezione dei dati ai portali web	Scrittura	dataProtectionSettings*		
			portal*		
AssociateIpAccessSettings	Concede l'autorizzazione per associare le impostazioni di registrazione dell'accesso IP ai portali Web	Scrittura	ipAccessSettings*		
			portal*		
AssociateNetworkSettings	Concede l'autorizzazione per associare impostazioni di rete ai portali web	Scrittura	networkSettings*		ec2:CreateNetworkInterface

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
					ec2:CreateNetworkInterfacePermission ec2:CreateTags ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DeleteNetworkInterfacePermission ec2:ModifyNetworkInterfaceAttribute
			portal*		
Associate TrustStore	Concede l'autorizzazione per associare i negozi di fiducia ai portali web	Scrittura	portal*		
			trustStore*		
Associate UserAccessLoggingSettings	Concede l'autorizzazione per associare le impostazioni di registrazione dell'accesso dell'utente ai portali web	Scrittura	portal*		kinesis:PutRecord kinesis:PutRecords

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			userAccessLoggingSettings*		
AssociateUserSettings	Concede l'autorizzazione per associare le impostazioni utente ai portali web	Scrittura	portal*		
			userSettings*		
CreateBrowserSettings	Concede l'autorizzazione per creare impostazioni del browser	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	kms:CreateGrant kms:Decrypt kms:DescribeKey kms:GenerateDataKey
CreateDataProtectionSettings	Concede l'autorizzazione a creare impostazioni di protezione dei dati	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateIdentityProvider	Concede l'autorizzazione per creare fornitori di identità	Scrittura	identityProvider*		
			portal*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateIpAccessSettings	Concede l'autorizzazione per creare le impostazioni di accesso IP	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateNetworkSettings	Concede l'autorizzazione per creare impostazioni di rete	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	iam:CreateServiceLinkedRole

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreatePortal	Concede l'autorizzazione per creare portali web	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	iam:CreateServiceLinkedRole kms:CreateGrant kms:Decrypt kms:DescribeKey kms:GenerateDataKey
CreateTrustStore	Concede l'autorizzazione per creare negozi di fiducia	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
CreateUserAccessLoggingSettings	Concede l'autorizzazione per creare le impostazioni di registrazione dell'accesso dell'utente	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateUserSettings	Concede l'autorizzazione per creare impostazioni utente	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
DeleteBrowserSettings	Concede l'autorizzazione per eliminare le impostazioni del browser	Scrittura	browserSettings*		
DeleteDataProtectionSettings	Concede l'autorizzazione a eliminare le impostazioni di protezione dei dati	Scrittura	dataProtectionSettings*		
DeleteIdentityProvider	Concede l'autorizzazione per eliminare i fornitori di identità	Scrittura	identityProvider*		
			portal*		
DeleteIpAccessSettings	Concede l'autorizzazione per eliminare le impostazioni di accesso IP	Scrittura	ipAccessSettings*		
DeleteNetworkSettings	Concede l'autorizzazione per eliminare le impostazioni di rete	Scrittura	networkSettings*		
DeletePortal	Concede l'autorizzazione per eliminare i portali web	Scrittura	portal*		
DeleteTrustStore	Concede l'autorizzazione per eliminare i negozi di fiducia	Scrittura	trustStore*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DeleteUserAccessLoggingSettings	Concede l'autorizzazione per eliminare le impostazioni di registrazione dell'accesso dell'utente	Scrittura	userAccessLoggingSettings*		
DeleteUserSettings	Concede l'autorizzazione per eliminare le impostazioni utente	Scrittura	userSettings*		
DisassociateBrowserSettings	Concede l'autorizzazione per dissociare le impostazioni del browser dai portali web	Scrittura	portal*		
DisassociateDataProtectionSettings	Concede l'autorizzazione a dissociare la registrazione della protezione dei dati dai portali Web	Scrittura	portal*		
DisassociateIpAccessSettings	Concede l'autorizzazione per dissociare la registrazione degli accessi IP dai portali Web	Scrittura	portal*		
DisassociateNetworkSettings	Concede l'autorizzazione per dissociare le impostazioni di rete dai portali web	Scrittura	portal*		
DisassociateTrustStore	Concede l'autorizzazione per dissociare i negozi di fiducia dai portali web	Scrittura	portal*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
DisassociateUserAccessLoggingSettings	Concede l'autorizzazione per dissociare le impostazioni di registrazione dell'accesso dell'utente dai portali web	Scrittura	portal*		
DisassociateUserSettings	Concede l'autorizzazione per dissociare le impostazioni utente dai portali web	Scrittura	portal*		
ExpireSession	Concede l'autorizzazione a far scadere una sessione da un portale specifico	Scrittura	portal*		
GetBrowserSettings	Concede l'autorizzazione per ottenere dettagli sulle impostazioni del browser	Lettura	browserSettings*		
GetDataProtectionSettings	Concede l'autorizzazione a ottenere dettagli sulle impostazioni di protezione dei dati	Lettura	dataProtectionSettings*		
GetIdentityProvider	Concede l'autorizzazione per ottenere dettagli sui fornitori di identità	Lettura	identityProvider*		
GetIpAccessSettings	Concede l'autorizzazione per ottenere dettagli delle impostazioni di accesso IP	Lettura	ipAccessSettings*		
GetNetworkSettings	Concede l'autorizzazione per ottenere dettagli sulle impostazioni di rete	Lettura	networkSettings*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetPortal	Concede l'autorizzazione per ottenere dettagli sui portali web	Lettura	portal*		
GetPortalServiceProviderMetadata	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sui metadati dei fornitori di servizi per i portali web	Lettura	portal*		
GetSession	Concede l'autorizzazione a ottenere informazioni su una particolare sessione per un portale	Lettura	portal*		
GetTrustStore	Concede l'autorizzazione per ottenere dettagli sui negozi di fiducia	Lettura	trustStore*		
GetTrustStoreCertificate	Concede l'autorizzazione per ottenere certificati dai negozi di fiducia	Lettura	trustStore*		
GetUserAccessLoggingSettings	Concede l'autorizzazione per ottenere informazioni sulle impostazioni di registrazione dell'accesso dell'utente	Lettura	userAccessLoggingSettings*		
GetUserSettings	Concede l'autorizzazione per ottenere dettagli sulle impostazioni utente	Lettura	userSettings*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListBrowserSettings	Concede l'autorizzazione per elencare le impostazioni del browser	Lettura			
ListDataProtectionSettings	Concede l'autorizzazione a elencare le impostazioni di protezione dei dati	Lettura			
ListIdentityProviders	Concede l'autorizzazione per elencare i fornitori di identità	Lettura	identityProvider*		
ListIpAccessSettings	Concede l'autorizzazione per elencare le impostazioni di accesso IP	Lettura			
ListNetworkSettings	Concede l'autorizzazione per elencare le impostazioni di rete	Lettura			
ListPortals	Concede l'autorizzazione per elencare i portali web	Lettura			
ListSessions	Concede l'autorizzazione a elencare le sessioni per un portale utilizzando filtri opzionali	Lettura	portal*		
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Lettura			
ListTrustStoreCertificates	Concede l'autorizzazione per elencare i certificati in un negozio di fiducia	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
ListTrustStores	Concede l'autorizzazione per elencare i negozi di fiducia	Lettura			
ListUserAccessLoggingSettings	Concede l'autorizzazione per elencare le impostazioni di registrazione dell'accesso dell'utente	Lettura			
ListUserSettings	Concede l'autorizzazione per elencare le impostazioni utente	Lettura			
TagResource	Concede l'autorizzazione ad aggiungere uno o più tag a una risorsa	Applicazione di tag	browserSettings		
			dataProtectionSettings		
			identityProvider		
			ipAccessSettings		
			networkSettings		
			portal		
			trustStore		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			userAccessLoggingSettings		
			userSettings		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere uno o più tag dalla risorsa	Assegnazione di tag	browserSettings		
			dataProtectionSettings		
			identityProvider		
			ipAccessSettings		
			networkSettings		
			portal		
			trustStore		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			userAccessLoggingSettings		
			userSettings		
				aws:TagKeys	
UpdateBrowserSettings	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni del browser	Scrittura	browserSettings*		
UpdateDataProtectionSettings	Concede l'autorizzazione ad aggiornare le impostazioni di protezione dei dati	Scrittura	dataProtectionSettings*		
UpdateIdentityProvider	Concede l'autorizzazione per aggiornare i fornitori di identità	Scrittura	identityProvider*		
			portal*		
UpdateIpAccessSettings	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni di accesso IP	Scrittura	ipAccessSettings*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateNetworkSettings	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni di rete	Scrittura	networkSettings*		ec2:CreateNetworkInterface ec2:CreateNetworkInterfacePermission ec2:CreateTags ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DeleteNetworkInterfacePermission ec2:ModifyNetworkInterfaceAttribute
UpdatePortal	Concede l'autorizzazione per aggiornare i portali web	Scrittura	portal*		
UpdateTrustStore	Concede l'autorizzazione per aggiornare i negozi di fiducia	Scrittura	trustStore*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateUserAccessLoggingSettings	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni di registrazione dell'accesso dell'utente	Scrittura	userAccessLoggingSettings*		kinesis:PutRecord kinesis:PutRecords
UpdateUserSettings	Concede l'autorizzazione per aggiornare le impostazioni utente	Scrittura	userSettings*		

Tipi di risorse definiti da Amazon WorkSpaces Secure Browser

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
browserSettings	`arn:${Partition}:workspaces-web:${Region}:${Account}:browserSettings/${BrowserSettingsId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
identityProvider	`arn:${Partition}:workspaces-web:${Region}:${Account}:identityProvider/${PortalId}/${IdentityProviderId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
networkSettings	`arn:${Partition}:workspaces-web:${Region}:${Account}:networkSettings/${NetworkSettingsId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
portal	arn:${Partition}:workspaces-web:${Region}:${Account}:portal/${PortalId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
trustStore	arn:${Partition}:workspaces-web:${Region}:${Account}:trustStore/${TrustStoreId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
userSettings	arn:${Partition}:workspaces-web:${Region}:${Account}:userSettings/${UserSettingsId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
userAccessLoggingSettings	arn:${Partition}:workspaces-web:${Region}:${Account}:userAccessLoggingSettings/${UserAccessLoggingSettingsId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
ipAccessSettings	arn:${Partition}:workspaces-web:${Region}:${Account}:ipAccessSettings/${IpAccessSettingsId}	aws:ResourceTag/${TagKey}
dataProtectionSettings	arn:${Partition}:workspaces-web:${Region}:${Account}:dataProtectionSettings/${DataProtectionSettingsId}	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon WorkSpaces Secure Browser

Amazon WorkSpaces Secure Browser definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Azioni, risorse e chiavi di condizione per Amazon WorkSpaces Thin Client

Amazon WorkSpaces Thin Client (prefisso del servizio:`thinclient`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Azioni definite da Amazon WorkSpaces Thin Client
- Tipi di risorse definiti da Amazon WorkSpaces Thin Client
- Chiavi di condizione per Amazon WorkSpaces Thin Client

Azioni definite da Amazon WorkSpaces Thin Client

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi

un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (elenco, lettura, gestione delle autorizzazioni o etichettatura). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
CreateEnvironment	Concede l'autorizzazione per creare gli ambienti	Scrittura		aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	appstream:DescribeStacks iam:CreateServiceLinkedRole workspaces-web:GetPortal workspaces-web:GetUserSettings workspaces:DescribeWorkspaceDirectories
DeleteDevice	Concede l'autorizzazione per eliminare i dispositivi	Scrittura	device*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteEnvironment	Concede l'autorizzazione per eliminare gli ambienti	Scrittura	environment*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeregisterDevice	Concede l'autorizzazione per annullare la registrazione dei dispositivi	Scrittura	device*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetDevice	Concede l'autorizzazione a ottenere dispositivi	Lettura	device*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetDeviceDetails [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli sui dispositivi	Lettura	device*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetEnvironment	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli sugli ambienti	Lettura	environment*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetSoftwareSet	Concede l'autorizzazione per ottenere i dettagli sui set di software	Lettura	softwareset*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListDeviceSessions [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per elencare le sessioni del dispositivo	Elenco	device*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
ListDevices	Concede l'autorizzazione per elencare i dispositivi	Elenco			
ListEnvironments	Concede l'autorizzazione per elencare gli ambienti	Elenco			
ListSoftwareSets	Concede l'autorizzazione per elencare i set di software	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa	Elenco	device		
			environment		
			softwareset		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
TagResource	Concede l'autorizzazione ad aggiungere uno o più tag a una risorsa	Applicazione di tag	device		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
			environment		
			softwareset		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey} aws:ResourceTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere uno o più tag dalla risorsa	Assegnazione di tag	device		
			environment		
			softwareset		
				aws:TagKeys aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateDevice	Concede l'autorizzazione per aggiornare i dispositivi	Scrittura	device*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateEnvironment	Concede l'autorizzazione per aggiornare gli ambienti	Scrittura	environment*		appstream:DescribeStacks workspaces-web:GetPortal workspaces-web:GetUserSettings workspaces:DescribeWorkspaceDirectories
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateSoftwareSet	Concede l'autorizzazione per aggiornare i set di software	Scrittura	softwareset*		

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Tipi di risorse definiti da Amazon WorkSpaces Thin Client

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
environment	`arn:${Partition}:thinclient:${Region}:${Account}:environment/${EnvironmentId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
device	`arn:${Partition}:thinclient:${Region}:${Account}:device/${DeviceId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}
softwareset	`arn:${Partition}:thinclient:${Region}:${Account}:softwareset/${SoftwareSetId}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per Amazon WorkSpaces Thin Client

Amazon WorkSpaces Thin Client definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare

ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Operazioni, risorse e chiavi di condizione per AWS X-Ray

AWS X-Ray (prefisso del servizio:`xray`) fornisce le seguenti risorse, azioni e chiavi di contesto delle condizioni specifiche del servizio da utilizzare nelle politiche di autorizzazione IAM.

Riferimenti:

- Scopri come configurare questo servizio.
- Visualizza un elenco delle operazioni API disponibili per questo servizio.
- Scopri come proteggere questo servizio e le sue risorse utilizzando le policy delle autorizzazioni di IAM.

Argomenti

- Operazioni definite da AWS X-Ray
- Tipi di risorsa definiti da AWS X-Ray
- Chiavi di condizione per AWS X-Ray

Operazioni definite da AWS X-Ray

Puoi specificare le seguenti operazioni nell'elemento `Action` di un'istruzione di policy IAM. Utilizza le policy per concedere le autorizzazioni per eseguire un'operazione in AWS. Quando utilizzi un'operazione in una policy, in genere consenti o rifiuti l'accesso all'operazione API o al comando CLI con lo stesso nome. Tuttavia, in alcuni casi, una singola operazione controlla l'accesso a più di una operazione. In alternativa, alcune operazioni richiedono operazioni differenti.

La colonna Livello di accesso della tabella Azioni descrive come viene classificata l'azione (List, Read, Permissions management o Tagging). Questa classificazione può aiutare a comprendere il livello di accesso che un'operazione mette a disposizione quando viene utilizzata in una policy. Per ulteriori informazioni sui livelli di accesso, vedere Livelli di accesso nei riepiloghi delle politiche.

La colonna Tipi di risorsa della tabella Operazioni indica se ogni operazione supporta le autorizzazioni a livello di risorsa. Se non vi è nessun valore in corrispondenza di questa colonna, è necessario specificare tutte le risorse ("*") alle quali si applica la policy nell'elemento `Resource` dell'istruzione di policy. Se la colonna include un tipo di risorsa, puoi specificare un ARN di quel tipo in una istruzione con tale operazione. Se l'operazione ha una o più risorse richieste, il chiamante deve disporre dell'autorizzazione per utilizzare l'operazione con tali risorse. Le risorse richieste sono indicate nella tabella con un asterisco (*). Se si limita l'accesso alle risorse con l'elemento `Resource` in una policy IAM, è necessario includere un ARN o un modello per ogni tipo di risorsa richiesta. Alcune operazioni supportano più tipi di risorse. Se il tipo di risorsa è facoltativo (non indicato come obbligatorio), puoi scegliere di utilizzare uno tra i tipi di risorsa facoltativi.

La colonna Chiavi di condizione della tabella Operazioni contiene le chiavi che è possibile specificare nell'elemento `Condition` di un'istruzione di policy. Per ulteriori informazioni sulle chiavi di condizione associate alle risorse per il servizio guarda la colonna Chiavi di condizione della tabella Tipi di risorsa.

> **Note**
>
> Le chiavi relative alle condizioni delle risorse sono elencate nella tabella Tipi di risorse. Nella colonna Tipi di risorse (*obbligatorio) della tabella Operazioni è presente un collegamento al tipo di risorsa che si applica a un'operazione. Il tipo di risorsa nella tabella Tipi di risorse include la colonna Chiavi di condizione, che contiene le chiavi delle condizioni delle risorse che si applicano a un'operazione nella tabella Operazioni.

Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consultare Tabella delle operazioni.

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
BatchGetTraceSummaryById [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per recuperare i metadati per un elenco di tracce specificate in base all'ID	Lettura			
BatchGetTraces	Concede l'autorizzazione per recuperare un elenco di tracce specificate in base all'ID. Ogni traccia è una raccolta di documenti di un segmento provenienti da una singola richiesta. Usa GetTraceSummaries per ottenere un elenco di tracce IDs	Elenco			
CancelTraceRetrieval	Concede l'autorizzazione ad annullare un processo di recupero della traccia in corso avviato utilizzando il comando fornito StartTraceRetrieval . RetrievalToken Una cancellazione riuscita restituirà una risposta HTTP 200	Lettura			
CreateGroup	Concede l'autorizzazione per creare una risorsa di gruppo con un nome e un'espressione di filtro	Write	group*		
				aws:RequestTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
				aws:TagKeys	
CreateSamplingRule	Concede l'autorizzazione per creare una regola per controllare il comportamento di campionamento per applicazioni strumentate	Write	sampling-rule*		
				aws:RequestTag/${TagKey} aws:TagKeys	
DeleteGroup	Concede l'autorizzazione per eliminare una risorsa di gruppo	Scrittura	group*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
DeleteResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per eliminare le policy delle risorse	Scrittura			
DeleteSamplingRule	Concede l'autorizzazione per eliminare una regola di campionamento	Scrittura	sampling-rule*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetDistinctTraceGraphs [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a recuperare grafici di servizio distinti per una o più tracce specifiche IDs	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetEncryptionConfig	Concede l'autorizzazione per recuperare la configurazione di crittografia corrente per i dati X-Ray	Read			
GetGroup	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli delle risorse del gruppo	Read	group*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
GetGroups	Concede l'autorizzazione per recuperare tutti i dettagli del gruppo attivo	Lettura			
GetIndexingRules	Concede il permesso di recuperare tutte le regole di indicizzazione. Le regole di indicizzazione vengono utilizzate per determinare la frequenza di campionamento lato server per gli intervalli acquisiti attraverso la destinazione e indicizzati mediante X-Ray CloudWatchLogs	Lettura			
GetInsight	Concede l'autorizzazione per recuperare i dettagli di informazioni dettagliate specifiche	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetInsightEvents	Concede l'autorizzazione per recuperare gli eventi di informazioni dettagliate specifiche	Read			
GetInsightImpactGraph	Concede l'autorizzazione per recuperare la parte del grafico del servizio che viene interessata per informazioni dettagliate specifiche	Read			
GetInsightSummaries	Concede l'autorizzazione per recuperare il riepilogo di tutte le informazioni dettagliate per un gruppo e un intervallo di tempo con filtri facoltativi	Lettura			
GetRetrievedTracesGraph	Concede l'autorizzazione a recuperare un grafico di servizio per le tracce in base a quanto specificato dal gruppo di log di Transaction Search RetrievalToken CloudWatch	Lettura			
GetSamplingRules	Concede l'autorizzazione per recuperare tutte le regole di campionamento	Read			
GetSamplingStatisticSummaries	Concede l'autorizzazione per recuperare le informazioni sui risultati di campionamento recenti per tutte le regole di campionamento	Read			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetSamplingTargets	Concede l'autorizzazione per richiedere una quota di campionamento per le regole utilizzate dal servizio per campionare le richieste	Read			
GetServiceGraph	Concede l'autorizzazione per recuperare un documento che descrive i servizi che elaborano le richieste in entrata e i servizi downstream che chiamano di conseguenza	Read			
GetTimeSeriesServiceStatistics	Concede l'autorizzazione per recuperare un'aggregazione di statistiche del servizio definite da un intervallo di tempo specificato fissato in intervalli di tempo	Lettura			
GetTraceGraph	Concede l'autorizzazione a recuperare un grafico di servizio per una o più tracce specifiche IDs	Lettura			
GetTraceSegmentDestination	Concede l'autorizzazione a recuperare la destinazione corrente dei dati inviati a un'API PutTraceSegments OpenTelemetry	Lettura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
GetTraceSummaries	Concede l'autorizzazione al recupero IDs e ai metadati per le tracce disponibili per un periodo di tempo specificato utilizzando un filtro opzionale . Per ottenere le tracce complete, passa la traccia a IDs BatchGetTraces	Lettura			
Link [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione per condividere le risorse X-Ray con un account di monitoraggio	Scrittura			
ListResourcePolicies	Concede l'autorizzazione per elencare le policy delle risorse	Elenco			
ListRetrievedTraces	Concede il permesso di recuperare un elenco di tracce per un dato dato RetrievalToken dal gruppo di log di Transaction Search CloudWatch	Elenco			
ListTagsForResource	Concede l'autorizzazione per elencare i tag per una risorsa X-Ray	Elenco	group		
			sampling-rule		
PutEncryptionConfig	Concede l'autorizzazione per aggiornare la configurazione di crittografia per i dati X-Ray	Gestione delle autorizzazioni			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
PutResourcePolicy	Concede l'autorizzazione per creare o aggiornare le policy delle risorse	Scrittura			
PutSpans	Concede l'autorizzazione a caricare OpenTelemetry intervalli di tempo su X-Ray AWS	Scrittura			
PutSpansForIndexing [solo autorizzazione]	Concede l'autorizzazione a caricare intervalli di tempo su X-Ray per l' AWS indicizzazione	Scrittura			
PutTelemetryRecords	Concede l'autorizzazione a inviare la AWS telemetria del demone X-Ray al servizio	Scrittura			
PutTraceSegments	Concede l'autorizzazione a caricare i documenti dei segmenti su AWS X-Ray. L'SDK X-Ray genera documenti di segmento e li invia al daemon X-Ray, che li carica in batch	Scrittura			

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
StartTraceRetrieval	Concede l'autorizzazione ad avviare un processo di recupero delle tracce utilizzando l'intervallo di tempo specificato e per la traccia IDs specificata nel gruppo di log di Transaction Search CloudWatch	Lettura			
TagResource	Concede l'autorizzazione per aggiungere tag a una risorsa X-Ray	Applicazione di tag	group		
			sampling-rule		
				aws:TagKeys aws:RequestTag/${TagKey}	
UntagResource	Concede l'autorizzazione per rimuovere tag da una risorsa X-Ray	Applicazione di tag	group		
			sampling-rule		
				aws:TagKeys	
UpdateGroup	Concede l'autorizzazione per aggiornare una risorsa di gruppo	Scrittura	group*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	

Azioni	Descrizione	Livello di accesso	Tipi di risorsa (*obbligatorio)	Chiavi di condizione	Operazioni dipendenti
UpdateIndexingRule	Concede l'autorizzazione a modificare la configurazione di una regola di indicizzazione	Scrittura			
UpdateSamplingRule	Concede l'autorizzazione per modificare la configurazione di una regola di campionamento	Scrittura	sampling-rule*		
				aws:ResourceTag/${TagKey}	
UpdateTraceSegmentDestination	Concede l'autorizzazione a modificare la destinazione dei dati inviati a un'API PutTraceSegments OpenTelemetry	Scrittura			

Tipi di risorsa definiti da AWS X-Ray

I seguenti tipi di risorse sono definiti da questo servizio e possono essere utilizzati nell'elemento `Resource` delle istruzioni di policy delle autorizzazioni IAM. Ogni operazione nella Tabella delle operazioni identifica i tipi di risorse che possono essere specificati con tale operazione. Un tipo di risorsa può anche definire quali chiavi di condizione puoi includere in una policy. Queste chiavi vengono visualizzate nell'ultima colonna della tabella Tipi di risorsa. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella dei tipi di risorsa.

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
group	`arn:${Partition}:xray:${Region}:${Account}:group/${GroupName}/${Id}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Tipi di risorsa	ARN	Chiavi di condizione
sampling-rule	`arn:${Partition}:xray:${Region}:${Account}:sampling-rule/${SamplingRuleName}`	aws:ResourceTag/${TagKey}

Chiavi di condizione per AWS X-Ray

AWS X-Ray definisce le seguenti chiavi di condizione che possono essere utilizzate nell'`Condition`elemento di una policy IAM. Puoi utilizzare queste chiavi per perfezionare ulteriormente le condizioni in base alle quali si applica l'istruzione di policy. Per dettagli sulle colonne nella tabella seguente, consulta Tabella delle chiavi di condizione.

Per visualizzare le chiavi di condizione globali disponibili per tutti i servizi, consulta le chiavi di contesto delle condizioni AWS globali.

Chiavi di condizione	Descrizione	Tipo
aws:RequestTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag passati nella richiesta	Stringa
aws:ResourceTag/${TagKey}	Filtra l'accesso per i tag associati alla risorsa	Stringa
aws:TagKeys	Filtra l'accesso tramite le chiavi di tag passate nella richiesta	ArrayOfString

Risorse correlate

Per informazioni correlate disponibili nel Guida per l'utente di IAM, consulta le risorse seguenti:

- Tutorial: Creare e collegare la prima policy gestita dal cliente
- AWS servizi che funzionano con IAM
- Logica di valutazione delle policy

Servizio AWS Informazioni semplificate per l'accesso programmatico

AWS fornisce informazioni di riferimento sui servizi in formato JSON per semplificare l'automazione dei flussi di lavoro di gestione delle policy. Con le informazioni di riferimento del servizio, è possibile accedere alle azioni, alle risorse e alle chiavi di condizione disponibili tramite file leggibili Servizi AWS dalla macchina. Gli amministratori della sicurezza possono stabilire barriere e gli sviluppatori possono garantire l'accesso appropriato alle applicazioni identificando le azioni, le risorse e le chiavi di condizione disponibili per ciascuna di esse. Servizio AWS AWS fornisce informazioni di riferimento sui servizi che consentono Servizi AWS di incorporare i metadati nei flussi di lavoro di gestione delle policy.

Per un inventario delle azioni, delle risorse e delle chiavi di condizione da utilizzare nelle politiche IAM, consulta la pagina di riferimento sull'autorizzazione dei servizi relativa a. Servizio AWS

Le azioni, le risorse e le chiavi di condizione per i servizi che condividono un prefisso di servizio possono essere suddivise su più pagine nel Service Authorization Reference.

Il contenuto presentato nel Service Authorization Reference può essere presentato in modo diverso o contenere metadati diversi. Per ulteriori informazioni, consulta Definizioni di campo aggiuntive.

> **Note**
>
> Le modifiche alle informazioni di riferimento del servizio possono richiedere fino a 24 ore prima che vengano riportate nell'elenco dei metadati del servizio.

Accesso alle informazioni Servizio AWS di riferimento

1. Accedere alle informazioni di riferimento del servizio per accedere all'elenco Servizi AWS per cui sono disponibili le informazioni di riferimento.

   L'esempio seguente mostra un elenco parziale dei servizi e URLs le rispettive informazioni di riferimento:

```
[
    {
        "service": "s3",
```

```
        "url": "https://servicereference.us-east-1.amazonaws.com/v1/s3/s3.json"
    },
    {
        "service": "dynamodb",
        "url": "https://servicereference.us-east-1.amazonaws.com/v1/dynamodb/
dynamodb.json"
    },
    …
]
```

2. Scegliete un servizio e accedete alla pagina delle informazioni sul servizio nel `url` campo relativo al servizio per visualizzare un elenco di azioni, risorse e chiavi di condizione per il servizio.

   L'esempio seguente mostra un elenco parziale di informazioni di riferimento del servizio per Amazon S3:

```
{
    "Name": "s3",
    "Actions": [
        {
            "Name": "GetObject",
            "ActionConditionKeys": [
                "s3:AccessGrantsInstanceArn",
                "s3:AccessPointNetworkOrigin",
                "s3:DataAccessPointAccount",
                "s3:DataAccessPointArn",
                "s3:ExistingObjectTag/key",
                "s3:ResourceAccount",
                "s3:TlsVersion",
                "s3:authType",
                "s3:if-match",
                "s3:if-none-match",
                "s3:signatureAge",
                "s3:signatureversion",
                "s3:x-amz-content-sha256"
            ],
            "Annotations" : {
                "Properties" : {
                    "IsList" : false,
                    "IsPermissionManagement" : false,
                    "IsTaggingOnly" : false,
                    "IsWrite" : false
```

```
                }
            },
            "Resources": [
                {
                    "Name": "object"
                }
            ]
        },
        {
            "Name": "ListBucket",
            "ActionConditionKeys": [
                "s3:AccessGrantsInstanceArn",
                "s3:AccessPointNetworkOrigin",
                "s3:DataAccessPointAccount",
                "s3:DataAccessPointArn",
                "s3:ResourceAccount",
                "s3:TlsVersion",
                "s3:authType",
                "s3:delimiter",
                "s3:max-keys",
                "s3:prefix",
                "s3:signatureAge",
                "s3:signatureversion",
                "s3:x-amz-content-sha256"
            ],
            "Annotations" : {
                "Properties" : {
                    "IsList" : true,
                    "IsPermissionManagement" : false,
                    "IsTaggingOnly" : false,
                    "IsWrite" : false
                }
            },
            "Resources": [
                {
                    "Name": "bucket"
                }
            ]
        },
        ...
    ],
    "ConditionKeys": [
        {
            "Name": "s3:TlsVersion",
```

```
            "Types": [
                "Numeric"
            ]
        },
        {
            "Name": "s3:authType",
            "Types": [
                "String"
            ]
        },
        ...
    ],
    "Resources": [
        {
            "Name": "accesspoint",
            "ARNFormats": [
                "arn:${Partition}:s3:${Region}:${Account}:accesspoint/
${AccessPointName}"
            ]
        },
        {
            "Name": "bucket",
            "ARNFormats": [
                "arn:${Partition}:s3:::${BucketName}"
            ]
        }
        ...
    ],
    "Version": "v1.2"
}
```

3. Scarica il file JSON dall'URL del servizio da utilizzare nei flussi di lavoro di creazione delle policy.

Definizioni di campo aggiuntive

Le proprietà delle azioni forniscono metadati aggiuntivi sulle azioni di servizio per aiutarle a classificarle in base all'ambito delle autorizzazioni. Queste proprietà si trovano sotto il `Annotations` campo per ogni azione. I metadati sono costituiti da quattro valori booleani:

- `IsList`— Fornisce le autorizzazioni per scoprire ed elencare le risorse, inclusi i metadati di base, senza accedere al contenuto delle risorse.

Esempio: questa proprietà `true` riguarda l'`ListBucket`azione Amazon S3, che consente agli utenti di visualizzare gli elenchi dei bucket senza accedere agli oggetti stessi.

- `IsPermissionManagement`— Fornisce le autorizzazioni per modificare le autorizzazioni IAM o le credenziali di accesso.

  Esempio: questa proprietà è valida `true` per la maggior parte delle AWS Organizations azioni e di IAM, nonché per le azioni di Amazon S3 come `PutBucketPolicy` e. `DeleteBucketPolicy`

- `IsTaggingOnly`— Fornisce le autorizzazioni solo per la modifica dei tag.

  Esempio: questa proprietà è `true` per le azioni IAM `TagRole` e`UntagRole`, sebbene sia `false` valida, `CreateRole` poiché fornisce autorizzazioni più ampie oltre all'etichettatura.

- `IsWrite`— Fornisce le autorizzazioni per modificare le risorse, che possono includere modifiche ai tag.

  Esempio: questa proprietà è `true` per le azioni `CreateBucket` di Amazon S3 e `DeleteBucket` `PutObject` poiché consentono la modifica delle risorse.

> **Note**
>
> Queste proprietà non si escludono a vicenda. Un'azione può avere più proprietà impostate su. `true`
> È anche possibile che tutte le proprietà lo sia`false`, come si è visto con l'azione di `GetObject` Amazon S3. Ciò indica che l'azione concede solo i permessi di lettura su un oggetto.

Queste proprietà possono essere utilizzate per generare approfondimenti sui servizi. L'esempio seguente mostra quali autorizzazioni con il `s3` prefisso consentono la modifica delle risorse:

```
> curl https://servicereference.us-east-1.amazonaws.com/v1/s3/s3.json | \
    jq '.Actions[] | select(.Annotations.Properties.IsWrite == true) | .Name'

"AssociateAccessGrantsIdentityCenter"
"BypassGovernanceRetention"
"CreateAccessGrant"
"CreateAccessGrantsInstance"
"CreateAccessGrantsLocation"
```

```
...
```

L'esempio seguente mostra quali tasti di condizione d'azione con il `lambda` prefisso è possibile utilizzare per limitare l'accesso alle azioni di gestione delle autorizzazioni:

```
> curl https://servicereference.us-east-1.amazonaws.com/v1/lambda/lambda.json | \
    jq '.Actions[] | select(.Annotations.Properties.IsPermissionManagement == true) |
 {Name: .Name, ActionConditionKeys: (.ActionConditionKeys // [])}'

{
   "Name": "AddLayerVersionPermission",
    "ActionConditionKeys": []
}
{
    "Name": "AddPermission",
    "ActionConditionKeys": [
        "lambda:FunctionUrlAuthType",
        "lambda:Principal"
    ]
}
{
    "Name": "DisableReplication",
    "ActionConditionKeys": []
}
{
    "Name": "EnableReplication",
    "ActionConditionKeys": []
}
{
    "Name": "RemoveLayerVersionPermission",
    "ActionConditionKeys": []
}
{
    "Name": "RemovePermission",
    "ActionConditionKeys": [
        "lambda:FunctionUrlAuthType",
        "lambda:Principal"
    ]
}
```

Le traduzioni sono generate tramite traduzione automatica. In caso di conflitto tra il contenuto di una traduzione e la versione originale in Inglese, quest'ultima prevarrà.