사용자 가이드

AWS Resource Groups

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

AWS Resource Groups: 사용자 가이드

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

Amazon의 상표 및 트레이드 드레스는 Amazon 외 제품 또는 서비스와 함께, Amazon 브랜드 이미지를 떨어뜨리거나 고객에게 혼동을 일으킬 수 있는 방식으로 사용할 수 없습니다. Amazon이 소유하지 않은 기타 모든 상표는 Amazon과 제휴 관계이거나 관련이 있거나 후원 관계와 관계없이 해당 소유자의 자산입니다.

Table of Contents

리소스 그룹이란 무엇입니까? 1
- 리소스 및 해당 그룹 유형 1
  - 리소스 그룹에 대한 사용 사례 3
- AWS Resource Groups 및 권한 3
- AWS Resource Groups 리소스 4
- 태그 지정 작동 방식 4
- 시작 4
  - 사전 조건 5
  - Resource Groups 권한 부여 및 액세스 제어 11
- AWS 에서 작동하는 서비스 AWS Resource Groups 11
- 서비스 구성 15
  - 액세스 16
  - 구문 및 구조 16
  - 구성 유형 및 파라미터 17

그룹 생성 33
- 리소스 그룹 쿼리 유형 33
- 태그 기반 쿼리 작성 및 그룹 생성 37
- AWS CloudFormation 스택 기반 그룹 생성 39

그룹 업데이트 42
- 태그 기반 쿼리 그룹 업데이트 42
- AWS CloudFormation 스택 기반 그룹 업데이트 45

리소스 그룹의 변경 사항 모니터링 48
- 그룹 수명 주기 이벤트 켜기 49
- 그룹 수명 주기 이벤트 규칙 생성 52
  - 특정 그룹 수명 주기 이벤트 유형만 캡처하는 규칙 생성 54
- 그룹 수명 주기 이벤트 끄기 55
- 이벤트의 구조 및 구문 57
  - `detail` 필드의 구조 58
  - 사용자 지정 이벤트 패턴 예제 65

그룹 삭제 69

지원되는 리소스 유형 70
- AWS DeepComposer 71
- Amazon API Gateway 72
- Amazon API Gateway V2 72

IAM Access Analyzer 73
AWS Amplify 73
AWS App Runner 73
AWS AppConfig 74
AWS AppFabric 74
Amazon AppFlow 75
AppIntegrations 75
AWS App Mesh 76
Amazon 앱Stream 76
AWS AppSync 77
Application Auto Scaling 77
AWS Application Migration Service 78
인공 지능 운영(AIOps) 78
Amazon Athena 79
AWS Audit Manager 79
AWS B2B 데이터 교환 79
AWS Backup 80
AWS Backup gateway 81
AWS Backup 검색 81
AWS Batch 81
Amazon Bedrock 82
AWS Billing Conductor 83
AWS 결제 및 비용 관리 84
Amazon Braket 84
AWS Budgets 84
AWS BugBust 85
AWS Certificate Manager 85
AWS Certificate Manager 프라이빗 인증 기관 85
채팅 애플리케이션의 Amazon Q Developer 86
Amazon Chime 86
AWS Clean Rooms 87
AWS Clean Rooms ML 88
Amazon Cloud Directory 88
AWS Cloud9 89
AWS CloudFormation 89
Amazon CloudFront 89

AWS CloudHSM 90
AWS Cloud Map 90
Amazon CloudSearch 91
AWS CloudTrail 91
Amazon CloudWatch 91
Amazon CloudWatch Application Insights 92
CloudWatch Application Signals 92
CloudWatch Evidently 93
Amazon CloudWatch Logs 93
Amazon CloudWatch Observability Manager 94
Amazon CloudWatch RUM 94
Amazon CloudWatch Synthetics 94
AWS CodeArtifact 95
AWS CodeBuild 95
Amazon CodeCatalyst 95
AWS CodeCommit 96
AWS CodeConnections 96
AWS CodeDeploy 97
Amazon CodeGuru Reviewer 97
Amazon CodeGuru Profiler 97
AWS CodePipeline 98
AWS CodeStar 알림 98
AWS CodeConnections 98
Amazon CodeWhisperer 99
Amazon Cognito 99
Amazon Comprehend 100
AWS Config 101
Amazon Connect 102
Amazon Connect Cases 103
Amazon Connect Customer Profiles 104
Amazon Connect 아웃바운드 캠페인 104
Amazon Connect Voice ID 104
Amazon Q Connect 105
AWS Control Tower 105
AWS Cost Explorer 106
AWS Cost and Usage Report 106

AWS 데이터 교환 107
AWS Data Exports 107
Amazon Data Lifecycle Manager 107
AWS Data Pipeline 108
AWS DataSync 108
Amazon DataZone 109
AWS Database Migration Service 109
AWS Deadline Cloud 110
Amazon Detective 110
AWS Device Farm 111
AWS Diode Messaging 111
AWS Diode 객체 전송 112
AWS Direct Connect 112
AWS Directory Service 112
Amazon DocumentDB Elastic Clusters 113
Amazon DynamoDB 113
DynamoDB Accelerator 113
Amazon EMR 114
Amazon EMR 컨테이너 114
Amazon EMR Serverless 115
Amazon ElastiCache 115
AWS Elastic Beanstalk 116
Amazon Elastic Compute Cloud(Amazon EC2) 116
Amazon Elastic 컨테이너 레지스트리 121
Amazon Elastic Container Service 122
AWS Elastic Disaster Recovery 122
Amazon Elastic File System 123
Amazon Elastic Kubernetes Service(Amazon EKS) 123
Elastic Load Balancing 124
Amazon OpenSearch Service 124
AWS Elemental MediaLive 125
AWS Elemental MediaConvert 126
AWS Elemental MediaPackage V2 126
AWS Elemental MediaStore 127
MediaTailor 127
AWS Elemental Support 사례 127

AWS 최종 사용자 메시징 소셜 128
AWS Entity Resolution 128
Amazon CloudWatch Events 128
Amazon EventBridge Pipes 129
Amazon EventBridge Scheduler 129
Amazon EventBridge 스키마 130
Amazon FSx 130
AWS Fault Injection Service 131
Amazon FinSpace 스키마 131
AWS Firewall Manager 132
AWS IoT Fleet Hub 132
Amazon Forecast 132
Amazon Fraud Detector 133
FreeRTOS 134
Amazon GameLift Servers 135
AWS Global Accelerator 135
AWS Glue 136
AWS Glue DataBrew 137
AWS Ground Station 138
Amazon GuardDuty 138
AWS HealthImaging 139
AWS HealthLake 139
AWS HealthOmics 139
Amazon Interactive Video Service 140
IAM 141
AWS Identity and Access Management 141
EC2 Image Builder 142
Amazon Inspector 143
Internet Monitor 144
AWS IoT 144
AWS IoT Analytics 145
AWS IoT Core Device Advisor 146
AWS IoT Events 146
AWS IoT FleetWise 147
AWS IoT Greengrass 147
AWS IoT Greengrass Version 2 148

AWS IoT SiteWise Console 148
AWS IoT 무선 149
Amazon Kendra 150
Amazon Kendra Intelligent Ranking 151
AWS Key Management Service 151
Amazon Keyspaces(Apache Cassandra용) 151
Amazon Kinesis 152
Amazon Managed Service for Apache Flink 152
Amazon Data Firehose 152
Amazon Kinesis Video Streams 153
AWS Lambda 153
AWS Launch Wizard 154
Amazon Lex 154
AWS License Manager 154
Amazon Lightsail 155
AWS License Manager의 Linux 서브스크립션 156
Amazon Location Service 156
Lookout for Equipment 156
Amazon Lookout for Metrics 157
Lookout for Vision 157
Amazon MQ 158
Amazon Machine Learning 158
Amazon Macie 158
AWS Mainframe Modernization 159
AWS Mainframe Modernization 애플리케이션 테스트 159
Amazon Managed Blockchain 160
Amazon Managed Grafana 160
Amazon Managed Service for Prometheus 161
Amazon Managed Streaming for Apache Kafka 161
Amazon Managed Streaming for Apache Kafka Connect 161
Amazon Managed Workflows for Apache Airflow 162
AWS Marketplace Catalog API 162
AWS Elemental MediaConnect 163
AWS Elemental MediaPackage 163
Amazon MemoryDB 164
AWS Migration Hub Orchestrator 164

AWS Migration Hub Refactor Spaces 165
Amazon Neptune 165
AWS Network Firewall 165
Network Synthetic Monitor 166
AWS Network Manager 166
Amazon One 167
Amazon OpenSearch Service OpenSearch 168
OpenSearch Serverless 168
Amazon OpenSearch Service 168
Amazon OpenSearch Service Ingestion 169
AWS OpsWorks 169
AWS Organizations 169
AWS Outposts 170
AWS Panorama 170
AWS Parallel Computing Service 171
AWS Payment Cryptography 171
Amazon Payments 171
Amazon Relational Database Service 성능 개선 도우미 172
Amazon Personalize 172
Amazon Pinpoint 173
Amazon Pinpoint SMS 및 음성 API 173
AWS Pricing Calculator 174
AWS Private CA Active Directory용 커넥터 174
SCEP 용 AWS Private CA 커넥터 174
AWS Proton 175
Amazon Q Business 앱 175
Amazon Q Business 176
Amazon Quantum Ledger Database(QLDB) 176
Amazon QuickSight 177
AWS DeepRacer 178
휴지통 178
Amazon Redshift 179
Amazon Redshift Serverless 180
Amazon Rekognition 180
Amazon Relational Database Service(Amazon RDS) 180
AWS Resilience Hub 182

AWS Resource Access Manager 182
AWS Resource Groups 183
AWS 로봇메이커 183
Amazon Route 53 184
Amazon Route 53 184
Amazon Route 53 프로필 185
Application Recovery Controller(ARC)의 Amazon Route 53 Recovery Readiness 185
Amazon Route 53 Resolver 186
Amazon S3 Glacier 187
AWS SQL Workbench 187
Amazon SageMaker AI 187
Amazon SageMaker AI 지리 공간 191
절감형 플랜 191
AWS Secrets Manager 192
AWS Security Hub 192
AWS Service Catalog 192
AWS Service Catalog AppRegistry 193
Service Quotas 193
AWS Shield 194
AWS SimSpace Weaver 194
Amazon Simple Email Service 194
Amazon Simple Notification Service 195
Amazon Simple Queue Service 195
Amazon Simple Storage Service(S3) 196
Amazon Simple Workflow Service 196
AWS Snowball Edge Device Management 197
AWS Step Functions 197
Storage Gateway 197
AWS Supply Chain 198
AWS Systems Manager 198
AWS Systems Manager Incident Manager 199
AWS Systems Manager Incident Manager 연락처 200
AWS Systems Manager 빠른 설정 200
AWS Systems Manager SAP용 200
AWS 통신 네트워크 빌더 201
Amazon Textract 201

Amazon Timestream 201
Amazon Transcribe 202
AWS Transfer Family 202
Amazon Translate 203
AWS 사용자 알림 203
의 사용자 구독 AWS License Manager 204
Amazon VPC Lattice 204
AWS Marketplace Vendor Insights 205
AWS WAF 206
AWS WAF Classic Regional 206
AWS Well-Architected Tool 207
AWS Wickr 207
Amazon WorkMail 207
Amazon WorkSpaces 208
Amazon WorkSpaces Secure Browser 208
Amazon WorkSpaces Thin Client 209
AWS X-Ray 209
사용 중지된 리소스 유형 210
AWS CloudFormation 리소스를 사용하여 그룹 생성 211
리소스 그룹 및 AWS CloudFormation 템플릿 211
에 대해 자세히 알아보기 AWS CloudFormation 211
보안 212
데이터 보호 213
데이터 암호화 213
인터네트워크 트래픽 개인 정보 214
자격 증명 및 액세스 관리 214
대상 215
ID를 통한 인증 215
정책을 사용하여 액세스 관리 218
Resource Groups가 IAM과 작동하는 방식 220
AWS 관리형 정책 225
서비스 연결 역할 사용 229
자격 증명 기반 정책 예제 232
문제 해결 236
로깅 및 모니터링 238
CloudTrail 통합 238

규정 준수 확인 241
복원성 242
인프라 보안 242
AWS PrivateLink 243
고려 사항 243
인터페이스 엔드포인트 생성 244
엔드포인트 정책을 생성 244
보안 모범 사례 245
Service quotas 247
문서 기록 248
이전 업데이트 258
..... cclix

리소스 그룹이란 무엇입니까?

리소스 그룹을 사용하여 AWS 리소스를 구성할 수 있습니다. AWS Resource Groups 는 많은 리소스에 대한 작업을 한 번에 관리하고 자동화할 수 있는 서비스입니다. 이 설명서에서는 AWS Resource Groups에서 리소스 그룹을 만들고 관리하는 방법을 설명합니다. 리소스에서 수행할 수 있는 작업은 사용 중인 AWS 서비스에 따라 다릅니다. 가 지원하는 서비스 목록 AWS Resource Groups 과 각 서비스에서 리소스 그룹으로 수행할 수 있는 작업에 대한 간략한 설명은 섹션을 참조하세요AWS 에서 작동하는 서비스 AWS Resource Groups.

Resource Groups는 다음과 같이 액세스할 수 있습니다.

- AWS Management Console의 탐색 모음에서 서비스를 선택합니다. 그런 다음 관리 및 거버넌스에서 Resource Groups 및 Tag Editor를 선택합니다.

  직접 링크: AWS Resource Groups 콘솔
- Resource Groups API를 AWS CLI 명령 또는 AWS SDK 프로그래밍 언어로 사용합니다. 자세한 내용은 AWS Resource Groups API 참조를 참조하세요.

AWS Management Console 홈에서 리소스 그룹 작업

1. AWS Management Console에 로그인합니다.
2. 탐색 모음에서 서비스를 선택합니다.
3. 관리 및 거버넌스에서 Resource Groups 및 Tag Editor를 선택합니다.
4. 왼쪽 탐색 창에서 저장된 리소스 그룹을 선택하여 기존 그룹을 사용하거나 새 그룹 생성을 선택하여 새 그룹을 생성합니다.

리소스 및 해당 그룹 유형

에서 AWS리소스는 작업할 수 있는 엔터티입니다. 예를 들어 Amazon EC2 인스턴스, AWS CloudFormation 스택 또는 Amazon S3 버킷이 있습니다. 여러 리소스를 사용하는 경우 각 작업에 대해 한 서비스에서 다른 AWS 서비스로 이동하는 대신 그룹으로 관리하는 것이 유용할 수 있습니다. 애플리케이션 계층을 구성하는 EC2 인스턴스 등과 같이 많은 수의 관련 리소스를 관리하는 경우, 이러한 리소스에 대해 한번에 대량의 작업을 수행해야 할 수 있습니다. 이러한 대량 작업으로는 다음과 같은 것이 있습니다.

- 업데이트 또는 보안 패치 적용

- 애플리케이션 업그레이드
- 네트워크 트래픽에 대한 포트 열기/닫기
- 인스턴스 플릿으로부터 로그 및 모니터링 데이터 수집

리소스 그룹은 모두 동일한에 AWS 리전있고 그룹의 쿼리에 지정된 기준과 일치하는 AWS 리소스 모음입니다. Resource Groups에는 그룹을 만드는 데 사용할 수 있는 두 가지 유형의 쿼리가 있습니다. 두 쿼리 유형 모두 `AWS::service::resource` 형식으로 지정된 리소스를 포함합니다.

- 태그 기반

  태그 기반 리소스 그룹은 리소스 유형 및 태그 목록을 지정하는 쿼리를 기반으로 멤버십을 구성합니다. 태그는 조직 내에서 리소스를 식별하고 분류하는 데 도움이 되는 키입니다. 태그에 키 값을 포함시킬 수도 있습니다.

  > **Important**
  > 개인 식별 정보(PII)나 기타 기밀 정보 또는 민감한 정보를 태그에 저장하지 마세요. 당사는 태그를 사용하여 청구 및 관리 서비스를 제공합니다. 태그는 개인 데이터나 민감한 데이터에 사용하기 위한 것이 아닙니다.

- AWS CloudFormation 스택 기반

  AWS CloudFormation 스택 기반 리소스 그룹은 현재 리전의 계정에서 AWS CloudFormation 스택을 지정하는 쿼리를 기반으로 멤버십을 설정합니다. 선택적으로, 그룹에 포함시키려는 스택의 리소스 유형을 선택할 수 있습니다. 쿼리는 하나의 AWS CloudFormation 스택에만 기반할 수 있습니다.

서비스 연결 리소스 그룹

일부는 해당 서비스의 콘솔 및 APIs를 사용해야만 생성하고 관리할 수 있는 리소스 그룹을 AWS 서비스 정의합니다. Resource Groups 콘솔에서 이러한 그룹으로 수행할 수 있는 작업은 제한되어 있습니다. 자세한 내용은 AWS Resource Groups API 참조 안내서의 리소스 그룹에 대한 서비스 구성을 참조하세요.

리소스 그룹은 중첩될 수 있습니다. 즉, 하나의 리소스 그룹에는 동일한 리전에 있는 기존 리소스 그룹이 포함될 수 있습니다.

리소스 그룹에 대한 사용 사례

기본적으로 AWS Management Console 는 AWS 서비스별로 구성됩니다. 하지만 Resource Groups를 사용하면 태그에 지정된 기준 또는 AWS CloudFormation 스택의 리소스를 기반으로 정보를 구성하고 통합하는 사용자 지정 콘솔을 생성할 수 있습니다. 다음 목록에는 리소스 그룹을 사용하여 리소스를 분류하고 정리할 수 있는 몇 가지 사례가 나와 있습니다.

- 개발, 스테이징, 프로덕션 등의 여러 단계를 거치는 애플리케이션
- 여러 부서 또는 개인이 관리하는 프로젝트.
- 공통 프로젝트에 함께 사용하거나 그룹으로 관리하거나 모니터링하려는 AWS 리소스 세트입니다.
- Android 또는 iOS 등과 같은 특정 플랫폼에서 실행되는 애플리케이션과 관련된 리소스 세트

웹 애플리케이션을 개발하면서 알파, 베타, 릴리스 단계를 위한 별도의 리소스 세트를 유지하는 경우를 예로 들어 보겠습니다. 각 버전은 Amazon Elastic Block Store 스토리지 볼륨을 사용하는 Amazon EC2에서 실행됩니다. 사용자는 Elastic Load Balancing을 사용하여 트래픽을 관리하고 Route 53을 사용하여 도메인을 관리합니다. Resource Groups를 사용하지 않으면, 서비스 상태를 확인하거나 각 애플리케이션 버전의 설정을 수정하는 간단한 작업을 할 때에도 여러 콘솔에 액세스해야 할 수 있습니다.

Resource Groups를 사용하면 한 페이지를 사용하여 리소스를 보고 관리할 수 있습니다. 예를 들어 이 도구를 사용하여 애플리케이션의 각 버전(알파, 베타, 릴리스)에 대한 리소스 그룹을 생성하는 경우를 가정해 보겠습니다. 애플리케이션의 알파 버전용 리소스를 확인하려면 리소스 그룹을 엽니다. 그런 다음, 리소스 그룹 페이지에서 통합된 정보를 보면 됩니다. 특정 리소스를 수정하려는 경우, 리소스 그룹 페이지에서 리소스의 링크를 선택하면 필요한 설정이 있는 서비스 콘솔에 액세스할 수 있습니다.

AWS Resource Groups 및 권한

Resource Groups 기능 권한은 계정 수준에 있습니다. 계정을 공유하는, 역할 및 사용자와 같은 IAM 보안 주체에게 올바른 IAM 권한만 있으면 생성한 리소스 그룹에 대한 작업을 수행할 수 있습니다.

태그는 리소스의 속성이므로 전체 계정에서 공유됩니다. 부서 또는 특별 그룹의 사용자를 대상으로 공통 용어(태그)를 바탕으로 각자의 역할 및 책임에 있어 유의미한 리소스 그룹을 만들 수 있습니다. 공통의 태그 풀이 있을 경우 사용자들이 리소스 그룹을 공유하면 태그 정보를 잃어버리거나 충돌할 염려가 없다는 것을 의미합니다.

AWS Resource Groups 리소스

Resource Groups에서 사용 가능한 유일한 리소스는 그룹입니다. 그룹에는 고유한 Amazon 리소스 이름(ARN)이 연결됩니다. ARNs 대한 자세한 내용은의 Amazon 리소스 이름(ARN) 및 AWS 서비스 네임스페이스를 참조하세요Amazon Web Services 일반 참조.

리소스 유형	ARN 형식
리소스 그룹	`arn:aws:resource-groups:` *`region`*`:`*`account`*`:group/`*`group-name`

태그 지정 작동 방식

태그는 AWS 리소스를 구성하기 위한 메타데이터 역할을 하는 키 및 값 페어입니다. 대부분의 AWS 리소스에서는 Amazon EC2 인스턴스, Amazon S3 버킷 또는 기타 리소스 등 리소스를 생성할 때 태그를 추가할 수 있습니다. 하지만 Tag Editor를 사용하여 지원되는 여러 리소스에 태그를 한 번에 추가할 수도 있습니다. 다양한 유형의 리소스에 대해 쿼리를 작성한 후 검색 결과의 리소스에 태그를 추가, 제거하거나 바꿀 수 있습니다. 태그 기반 쿼리는 태그에 AND 연산자를 추가하여 지정한 리소스 유형 및 지정된 모든 태그와 일치하는 리소스가 쿼리를 통해 반환됩니다.

> **Important**
>
> 개인 식별 정보(PII)나 기타 기밀 정보 또는 민감한 정보를 태그에 저장하지 마세요. 당사는 태그를 사용하여 청구 및 관리 서비스를 제공합니다. 태그는 개인 데이터나 민감한 데이터에 사용하기 위한 것이 아닙니다.

태그 지정에 대한 자세한 내용은 Tag Editor 사용 설명서를 참조하세요. Tag Editor를 사용하여 지원되는 리소스에 태그를 지정할 수 있고, 리소스를 만들고 관리하는 서비스 콘솔의 태그 지정 기능을 사용하여 일부 추가 리소스에 태그를 지정할 수 있습니다.

시작하기 AWS Resource Groups

에서 AWS리소스는 작업할 수 있는 엔터티입니다. 예를 들어 Amazon EC2 인스턴스, Amazon S3 버킷 또는 Amazon Route 53 호스팅 영역이 있습니다. 여러 리소스를 사용하는 경우 각 작업에 대해 한 서비스에서 다른 AWS 서비스로 이동하는 대신 그룹으로 관리하는 것이 유용할 수 있습니다.

이 섹션에서는를 시작하는 방법을 보여줍니다 AWS Resource Groups. 먼저 Tag Editor에서 AWS 리소스에 태그를 지정하여 리소스를 구성합니다. 그런 다음 Resource Groups에서 그룹에 포함시키려는 리소스 유형을 가진 쿼리를 작성하고, 리소스에 적용한 태그를 생성합니다.

Resource Groups에서 리소스 그룹을 생성한 후에는 자동화와 같은 AWS Systems Manager 도구를 사용하여 리소스 그룹의 관리 작업을 간소화합니다.

AWS Systems Manager 기능 및 도구 시작에 대한 자세한 내용은 AWS Systems Manager 사용 설명서를 참조하세요.

주제

- 로 작업하기 위한 사전 조건 AWS Resource Groups
- AWS Resource Groups 권한 부여 및 액세스 제어에 대해 자세히 알아보기

로 작업하기 위한 사전 조건 AWS Resource Groups

리소스 그룹에 대한 작업을 하려면 먼저, 기존 리소스에 대해 유효한 AWS 계정이 있어야 하고, 리소스에 태그를 지정하고 그룹을 만들 수 있는 적절한 권한이 있어야 합니다.

주제

- 에 가입 AWS
- 리소스 만들기
- 권한 설정

에 가입 AWS

이 없는 경우 다음 단계를 AWS 계정완료하여 생성합니다.

에 가입하려면 AWS 계정

1. https://portal.aws.amazon.com/billing/signup을 엽니다.
2. 온라인 지시 사항을 따릅니다.

   등록 절차 중 전화 또는 텍스트 메시지를 받고 전화 키패드로 확인 코드를 입력하는 과정이 있습니다.

   에 가입하면 AWS 계정AWS 계정 루트 사용자이 생성됩니다. 루트 사용자에게는 계정의 모든 AWS 서비스 및 리소스에 액세스할 권한이 있습니다. 보안 모범 사례는 사용자에게 관리 액세스

권한을 할당하고, 루트 사용자만 사용하여 루트 사용자 액세스 권한이 필요한 작업을 수행하는 것입니다.

리소스 만들기

빈 리소스 그룹을 만들 수 있지만, 그룹에 리소스가 없으면 리소스 그룹 구성원에 대한 태스크를 수행할 수 없습니다. 지원되는 리소스 유형에 대한 자세한 내용은 AWS Resource Groups 및 Tag Editor와 함께 사용할 수 있는 리소스 유형 단원을 참조하세요.

권한 설정

Resource Groups와 Tag Editor를 완전히 활용하려면 리소스에 태그를 지정하거나 혹은 리소스의 태그 키와 값을 볼 수 있는 추가 권한이 필요할 수 있습니다. 이러한 권한은 다음 범주로 분류됩니다.

- 개별 서비스의 리소스에 태그를 지정하고 리소스 그룹에 해당 리소스를 추가할 수 있도록 하기 위한 개별 리소스에 대한 권한.
- Tag Editor 콘솔을 사용하는 데 필요한 권한.
- AWS Resource Groups 콘솔 및 API를 사용하는 데 필요한 권한입니다.

관리자인 경우 AWS Identity and Access Management (IAM) 서비스를 통해 정책을 생성하여 사용자에게 권한을 제공할 수 있습니다. 먼저 IAM 역할 또는 사용자와 같은 보안 주체를 생성하거나 같은 서비스를 사용하여 외부 자격 증명을 AWS 환경에 연결합니다 AWS IAM Identity Center. 그런 다음 사용자에게 필요한 권한으로 정책을 적용합니다. IAM 정책을 만들고 연결하는 방법에 대한 자세한 내용은 정책 작업을 참조하세요.

개별 서비스에 대한 권한

> **Important**
>
> 이 단원에서는 다른 서비스 콘솔 및 API에서 리소스에 태그를 지정하고, 그러한 리소스를 리소스 그룹에 추가하려는 경우 필요한 권한을 설명합니다.

리소스 및 해당 그룹 유형에서 설명한 바와 같이 각 리소스 그룹은 하나 이상의 태그 키 또는 값을 공유하는 특정 유형의 리소스 모음입니다. 리소스에 태그를 추가하려면 리소스가 속한 서비스에 필요한 권한이 있어야 합니다. 예를 들어 Amazon EC2 인스턴스에 태그를 지정하려면, Amazon EC2 사용 설명서에 나와 있는 것처럼 해당 서비스 API에서 태그 지정 작업을 할 수 있는 권한이 있어야 합니다.

Resource Groups의 기능을 완전히 활용하려면 서비스 콘솔에 액세스하고 여기에서 리소스를 사용할 수 있는 기타 권한이 필요합니다. Amazon EC2에 대한 이러한 정책의 예는 Amazon EC2 Amazon EC2 사용 설명서의 Amazon EC2 콘솔에서 작업하기 위한 정책 예제를 참조하세요.

Resource Groups 및 Tag Editor에 대한 필수 권한

Resource Groups 및 Tag Editor를 사용하려면 IAM의 사용자 정책 문에 다음 권한을 추가해야 합니다. 에서 유지 관리하고 up-to-date 유지하는 AWS관리형 정책을 추가 AWS하거나 자체 사용자 지정 정책을 생성하고 유지 관리할 수 있습니다.

Resource Groups 및 Tag Editor 권한에 AWS 관리형 정책 사용

AWS Resource Groups 및 Tag Editor는 사용자에게 사전 정의된 권한 세트를 제공하는 데 사용할 수 있는 다음과 같은 AWS 관리형 정책을 지원합니다. 생성한 다른 정책과 마찬가지로 이러한 관리형 정책을 모든 사용자, 역할 또는 그룹에 연결할 수 있습니다.

ResourceGroupsandTagEditorReadOnlyAccess

이 정책은 연결된 IAM 역할 또는 사용자에게 Resource Groups 및 Tag Editor 모두에 대한 읽기 전용 작업을 호출할 수 있는 권한을 부여합니다. 리소스의 태그를 읽으려면 별도의 정책을 통해 해당 리소스에 대한 권한도 있어야 합니다(다음 중요 참고 사항 참조).

ResourceGroupsandTagEditorFullAccess

이 정책은 연결된 IAM 역할 또는 사용자에게 모든 Resource Groups 작업 및 Tag Editor의 읽기 및 쓰기 태그 작업을 호출할 수 있는 권한을 부여합니다. 리소스의 태그를 읽고 쓰려면 별도의 정책을 통해 해당 리소스에 대한 권한도 있어야 합니다(다음 중요 참고 사항 참조).

Important

이전 두 정책은 Resource Groups 및 Tag Editor 작업을 호출하고 해당 콘솔을 사용할 수 있는 권한을 부여합니다. Resource Groups 작업의 경우 이러한 정책만으로도 충분하며 Resource Groups 콘솔에서 리소스를 사용하는 데 필요한 모든 권한이 부여됩니다.
하지만 태그 지정 작업과 Tag Editor 콘솔의 경우 권한이 더 세분화됩니다. 작업을 호출할 수 있는 권한뿐만 아니라 태그에 액세스하려는 특정 리소스에 대한 적절한 권한도 있어야 합니다. 태그에 대한 액세스 권한을 부여하려면 다음 정책 중 하나도 연결해야 합니다.

- AWS관리형 정책 ReadOnlyAccess는 모든 서비스의 리소스에 대한 읽기 전용 작업에 권한을 부여합니다.는 새 AWS 서비스를 사용할 수 있게 되면이 정책을 AWS 자동으로 최신 상태로 유지합니다.

- 많은 서비스는 해당 서비스에서 제공하는 리소스로만 액세스를 제한하는 데 사용할 수 있는 서비스별 읽기 전용 AWS관리형 정책을 제공합니다. 예를 들어, Amazon EC2는 AmazonEC2ReadOnlyAccess를 제공합니다.
- 사용자가 액세스할 몇 가지 서비스 및 리소스에 대해 매우 구체적인 읽기 전용 작업에만 액세스 권한을 부여하는 자체 정책을 만들 수 있습니다. 이 정책은 '허용 목록' 전략이나 거부 목록 전략을 사용합니다.

  허용 목록 전략은 정책에서 명시적으로 허용할 때까지 기본적으로 액세스가 거부된다는 점을 활용합니다. 따라서 다음 예제와 같은 정책을 사용할 수 있습니다.

  JSON

  ```
  {
      "Version": "2012-10-17",
      "Statement": [
          {
              "Effect": "Allow",
              "Action": [ "resource-groups:*" ],
              "Resource": "arn:aws:resource-groups:*:123456789012:group/*"
          }
      ]
  }
  ```

  또는 명시적으로 차단한 리소스를 제외한 모든 리소스에 대한 액세스를 허용하는 '거부 목록' 전략을 사용할 수도 있습니다.

  JSON

  ```
  {
      "Version": "2012-10-17",
      "Statement": [
          {
              "Effect": "Deny",
               "Action": [ "resource-groups:*" ],
              "Resource": "arn:aws:resource-groups:*:123456789012:group/*"
          }
      ]
  }
  ```

수동으로 Resource Groups 및 Tag Editor 권한 추가

- `resource-groups:*`(이 권한은 모든 Resource Groups 작업을 허용합니다. 그러지 않고 사용자가 수행할 수 있는 작업을 제한하려면 별표를 특정 Resource Groups 작업이나 쉼표로 구분된 작업 목록으로 바꿀 수 있습니다.)
- `cloudformation:DescribeStacks`
- `cloudformation:ListStackResources`
- `tag:GetResources`
- `tag:TagResources`
- `tag:UntagResources`
- `tag:getTagKeys`
- `tag:getTagValues`
- `resource-explorer:*`

> **Note**
>
> `resource-groups:SearchResources` 권한을 사용하면 태그 키 또는 값을 사용하여 검색을 필터링할 때 Tag Editor가 리소스를 나열할 수 있습니다.
> `resource-explorer:ListResources` 권한을 사용하면 검색 태그를 정의하지 않고 리소스를 검색할 때 Tag Editor가 리소스를 나열할 수 있습니다.

콘솔에서 Resource Groups 및 Tag Editor를 사용하려면 `resource-groups:ListGroupResources` 작업을 실행할 수 있는 권한도 필요합니다. 이 권한은 현재 리전에서 사용 가능한 리소스 유형을 나열하는 데 필요합니다. `resource-groups:ListGroupResources`에 정책 조건을 사용하는 것은 현재 지원되지 않습니다.

AWS Resource Groups 및 태그 편집기 사용 권한 부여

AWS Resource Groups 및 Tag Editor 사용에 대한 정책을 사용자에게 추가하려면 다음을 수행합니다.

1. IAM 콘솔을 엽니다.
2. 탐색 창에서 사용자를 선택합니다.
3. AWS Resource Groups 및 Tag Editor 권한을 부여할 사용자를 찾습니다. 사용자의 이름을 선택하면 사용자 속성 페이지가 열립니다.

4. 권한 추가(Add permissions)를 선택합니다.
5. 기존 정책 직접 연결을 선택합니다.
6. 정책 생성을 선택합니다.
7. JSON 탭에 다음 정책 문을 붙여 넣습니다.

   JSON

```
{
  "Version": "2012-10-17",
  "Statement": [
    {
      "Effect": "Allow",
      "Action": [
        "resource-groups:*",
        "cloudformation:DescribeStacks",
        "cloudformation:ListStackResources",
        "tag:GetResources",
        "tag:TagResources",
        "tag:UntagResources",
        "tag:getTagKeys",
        "tag:getTagValues",
        "resource-explorer:*"
      ],
      "Resource": "*"
    }
  ]
}
```

> **Note**
>
> 이 정책 문 예제는 AWS Resource Groups 및 Tag Editor 작업에 대한 권한만 부여합니다. AWS Resource Groups 콘솔에서 AWS Systems Manager 작업에 대한 액세스를 허용하지 않습니다. 예를 들어 이 정책은 Systems Manager 자동화 명령을 사용할 수 있는 권한을 부여하지 않습니다. 리소스 그룹에서 Systems Manager 태스크을 수행하려면 정책에 연결된 Systems Manager 권한이 있어야 합니다(예: `ssm:*`). 자세한 내용은 AWS Systems Manager 사용 설명서의 Systems Manager에 대한 액세스 구성을 참조하세요.

8. 정책 검토를 선택합니다.

9. 새 정책을 위한 이름과 설명을 제공합니다(예: `AWSResourceGroupsQueryAPIAccess`).
10. 정책 생성을 선택합니다.
11. 이제 정책이 IAM에 저장되었으므로 이 정책을 다른 사용자에게 연결할 수 있습니다. 정책을 사용자에 연결하는 방법에 대한 자세한 내용은 IAM 사용 설명서의 사용자에게 직접 정책을 연결하여 권한 추가를 참조하세요.

AWS Resource Groups 권한 부여 및 액세스 제어에 대해 자세히 알아보기

Resource Groups는 다음을 지원합니다.

- 작업 기반 정책. 예를 들어, 사용자가 ListGroups 작업을 수행하도록 허용하지만 다른 작업은 허용하지 않는 정책을 생성할 수 있습니다.
- 리소스 수준 권한. Resource Groups는 ARN을 사용하여 정책에서 개별 리소스를 지정하는 것을 지원합니다.
- 태그 기반 권한 부여. Resource Groups는 정책 조건에서 리소스 태그를 사용하는 것을 지원합니다. 예를 들어, Resource Groups 사용자에게 태그를 지정한 그룹에 대한 전체 액세스를 허용하는 정책을 생성할 수 있습니다.
- 임시 자격 증명. 사용자는 AWS Resource Groups 작업을 허용하는 정책이 있는 역할을 수임할 수 있습니다.

Resource Groups에서는 리소스 기반 정책을 지원하지 않습니다.

Resource Groups 및 Tag Editor가 AWS Identity and Access Management (IAM)과 통합되는 방법에 대한 자세한 내용은 AWS Identity and Access Management 사용 설명서의 다음 주제를 참조하세요.

- AWS IAM으로 작업하는 서비스
- 에 사용되는 작업, 리소스 및 조건 키 AWS Resource Groups
- 정책을 사용하여 액세스 제어

AWS 에서 작동하는 서비스 AWS Resource Groups

다음 AWS 서비스를와 함께 사용할 수 있습니다 AWS Resource Groups.

AWS 서비스	Resource Groups 작업
AWS CloudFormation - 스택 템플릿을 사용하여 AWS CloudFormation 에서 리소스 그룹을 생성합니다.	동시에 AWS 리소스를 프로비저닝하고 구성합니다. 태그별로 리소스를 구성합니다. 다른 스택의 리소스를 구성합니다. Amazon CloudWatch 를 사용하여 AWS 리소스 그룹의 리소스에 대한 인사이트를 수집하거나를 사용하여 운영 작업을 수행합니다 AWS Systems Manager. 자세한 내용은 AWS CloudFormation 사용 설명서의 ResourceGroups 리소스 유형 참조를 참조하세요.
CloudTrail -를 사용하여 모든 리소스 그룹 작업을 캡처합니다 AWS CloudTrail.	작업을 수행한 사람(역할, 사용자 또는와 같은 IAM 보안 주체 AWS 서비스), 작업이 수행된 시간, 작업이 발생한 위치(소스 IP 주소) 등과 같은 세부 정보를 포함하여 리소스 그룹에서 수행된 작업에 대한 정보를 캡처합니다. 그런 다음 이러한 레코드를 분석에 사용하거나 후속 조치를 트리거하는 데 사용할 수 있습니다. 자세한 내용은 CloudTrail 이벤트 기록을 사용하여 이벤트 보기를 참조하세요.
Amazon CloudWatch – AWS 리소스와 AWS에서 실행하는 애플리케이션을 실시간으로 모니터링합니다.	보기에 단일 리소스 그룹의 지표 및 경보가 표시되도록 포커스를 맞춥니다. 자세한 내용은 Amazon CloudWatch 사용 설명서의 리소스 그룹의 지표 및 경보에 포커스 맞추기를 참조하세요.
Amazon CloudWatch Application Insights –.NET 및 SQL Server 기반 애플리케이션에서 흔히 발생하는 문제를 탐지합니다.	리소스 그룹에 속하는.NET 및 SQL Server 애플리케이션 리소스를 모니터링합니다. 자세한 내용은 Amazon CloudWatch 사용 설명서의 지원되는 애플리케이션 구성 요소를 참조하세요.

AWS 서비스	Resource Groups 작업
Amazon DynamoDB 테이블 그룹 - 리소스를 보다 쉽게 관리할 수 있도록 DynamoDB 테이블을 논리적 그룹으로 구성합니다.	DynamoDB 작업 메뉴에서 DynamoDB 테이블 그룹을 생성, 편집 및 삭제합니다. 자세한 내용은 Amazon DynamoDB 개발자 안내서를 참조하세요.
Amazon EC2 전용 호스트 – Windows Server, Microsoft SQL Server, SUSE 및 Linux Enterprise Server를 포함한 기존 소켓당, 코어당 또는 VM당 소프트웨어 라이선스를 사용합니다.	Amazon EC2 인스턴스를 호스트 리소스 그룹으로 시작하여 전용 호스트의 활용도를 극대화할 수 있습니다. 자세한 내용은 Amazon EC2 사용 설명서의 전용 호스트 작업을 참조하세요. Amazon EC2
Amazon EC2 용량 예약 - Amazon EC2 인스턴스가 필요할 때 사용할 수 있도록 용량을 예약합니다. 일치하는 속성으로 시작하는 Amazon EC2 인스턴스에서만 용량 예약이 작동하도록 용량 예약의 속성을 지정할 수 있습니다.	하나 이상의 용량 예약이 포함된 리소스 그룹에서 Amazon EC2 인스턴스를 시작합니다. 요청된 인스턴스와 일치하는 속성 및 사용 가능한 용량을 가진 용량 예약이 그룹에 없는 경우 인스턴스는 온디맨드 인스턴스로 실행됩니다. 나중에 대상 그룹에 일치하는 용량 예약을 추가하는 경우, 인스턴스가 예약 용량과 자동으로 매칭되고 해당 예약 용량으로 이전됩니다. 자세한 내용은 Amazon EC2 사용 설명서의 용량 예약 그룹 작업을 참조하세요. Amazon EC2
AWS License Manager – 소프트웨어 공급업체 라이선스를 클라우드로 가져오는 프로세스를 간소화합니다.	License Manager가 전용 호스트를 관리할 수 있도록 호스트 리소스 그룹을 구성합니다. 자세한 내용은 License Manager 사용 설명서의 License Manager의 호스트 리소스 그룹을 참조하세요.

AWS 서비스	Resource Groups 작업
AWS Resilience Hub - 애플리케이션이 중단되지 않도록 준비하고 보호합니다.	Resource Groups를 사용하여 정의된 애플리케이션을 검색합니다. 자세한 내용은 AWS 뉴스 블로그의 AWS Resilience Hub를 통한 애플리케이션 복원력 측정 및 개선을 참조하세요.
AWS Resource Access Manager - 소유한 지정된 AWS 리소스를 다른 계정과 공유합니다.	를 사용하여 호스트 리소스 그룹을 공유합니다 AWS RAM. 자세한 내용은 AWS RAM 사용 설명서의 공유 가능한 리소스를 참조하세요.
AWS Service Catalog AppRegistry - 애플리케이션과 해당 메타데이터를 정의하고 관리합니다.	AppRegistry에서 애플리케이션을 생성하면 해당 서비스가 해당 애플리케이션에 대한 리소스 그룹을 자동으로 생성합니다. 애플리케이션 리소스 그룹은 애플리케이션에 있는 모든 리소스의 모음입니다. 또한 서비스는 애플리케이션과 연결된 모든 AWS CloudFormation 스택에 대해 스택 기반 리소스 그룹을 생성합니다. 자세한 내용은 AWS Service Catalog 관리자 안내서의 AppRegistry 사용을 참조하세요.

AWS 서비스	Resource Groups 작업
AWS Systems Manager - AWS 리소스의 가시성과 제어를 활성화합니다.	운영 통찰력을 수집하고 리소스 그룹을 기반으로 애플리케이션에 대한 대량 작업을 수행합니다. AWS Systems Manager 콘솔에서 Application Manager Custom 애플리케이션 페이지는 리소스 그룹을 기반으로 하는 애플리케이션의 작업 데이터를 자동으로 가져오고 표시합니다. Application Manager의 정보를 사용하여 애플리케이션의 어떤 리소스가 호환되고 올바르게 작동하고 있는지, 어떤 리소스에 작업이 필요한지를 파악할 수 있습니다. 자세한 내용은 AWS Systems Manager 사용 설명서의 Application Manager에서 애플리케이션 작업을 참조하세요.
Amazon VPC Network Access Analyzer – AWS의 리소스에 대한 원치 않는 네트워크 액세스를 식별합니다.	를 사용하여 네트워크 액세스 요구 사항에 대한 소스와 대상을 지정할 수 있습니다 AWS Resource Groups. 이를 통해 네트워크를 구성하는 방법과 관계없이 AWS 환경 전체에서 네트워크 액세스를 제어할 수 있습니다. 자세한 내용은 Amazon Virtual Private Cloud 사용 설명서의 네트워크 액세스 범위와 함께 Resource Groups 사용을 참조하세요.

리소스 그룹을 위한 서비스 구성

리소스 그룹을 사용하면 AWS 리소스 컬렉션을 단위로 관리할 수 있습니다. 일부 AWS 서비스는 그룹의 모든 구성원에 대해 요청된 작업을 수행하여 이를 지원합니다. 이러한 서비스는 그룹 구성원에 적용할 설정을 그룹에 연결된 JSON 데이터 구조 형태의 구성으로 저장할 수 있습니다.

이 주제에서는 지원되는 AWS 서비스에 사용할 수 있는 구성 설정에 대해 설명합니다.

주제

- 리소스 그룹에 연결된 서비스 구성에 액세스하는 방법

- 서비스 구성의 JSON 구문
- 지원되는 구성 유형 및 파라미터

리소스 그룹에 연결된 서비스 구성에 액세스하는 방법

서비스 연결 그룹을 지원하는 서비스는 일반적으로 해당 서비스의 관리 콘솔 또는 AWS CLI 및 AWS SDK 작업과 같이 해당 서비스에서 제공하는 도구를 사용할 때 구성을 설정합니다. 일부 서비스는 서비스 연결 그룹을 완전히 관리하며, 콘솔 또는 소유 AWS 서비스에서 제공하는 명령에서 허용하는 경우를 제외하고 어떤 식으로든 수정할 수 없습니다. 그러나 SDK 또는 이에 AWS CLI 상응하는에서 다음 API 작업을 사용하여 서비스 구성과 상호 작용할 수 있는 경우 AWS SDKs 있습니다.

- CreateGroup 작업을 사용하여 그룹을 만들 때 사용자 고유의 구성을 그룹에 연결할 수 있습니다.
- PutGroupConfiguration 작업을 사용하여 그룹에 연결된 현재 구성을 수정할 수 있습니다.
- GetGroupConfiguration 작업을 호출하여 리소스 그룹의 현재 구성을 볼 수 있습니다.

서비스 구성의 JSON 구문

리소스 그룹에는 해당 그룹의 구성원인 리소스에 적용되는 서비스별 설정을 정의하는 구성이 포함될 수 있습니다.

구성은 JSON 객체로 표현됩니다. 최상위 수준에서 구성은 그룹 구성 항목의 배열입니다. 각 그룹 구성 항목에는 구성을 위한 `Type`과 해당 유형으로 정의된 일련의 `Parameters`라는 두 개의 요소가 포함됩니다. 각 파라미터에는 `Name`과 하나 이상의 `Values`의 배열이 포함됩니다. *## ###*가 있는 다음 예제는 단일 샘플 리소스 유형에 대한 구성의 기본 구문을 보여줍니다. 이 예제에서는 각각 두 개의 값을 가진 두 개의 파라미터가 있는 유형을 보여줍니다. 유효한 실제 유형, 파라미터 및 값은 다음 섹션에서 설명됩니다.

```
[
    {
        "Type": "configuration-type",
        "Parameters": [
            {
                "Name": "parameter1-name",
                "Values": [
                    "value1",
                    "value2"
                ]
            },
```

```
            {
                "Name": "parameter2-name",
                "Values": [
                    "value3",
                    "value4"
                ]
            }
        ]
    }
]
```

지원되는 구성 유형 및 파라미터

Resource Groups는 다음과 같은 구성 유형의 사용을 지원합니다. 각 구성 유형에는 해당 유형에 유효한 일련의 파라미터가 있습니다.

주제

- AWS::ResourceGroups::Generic
- AWS::AppRegistry::Application
- AWS::CloudFormation::Stack
- AWS::EC2::CapacityReservationPool
- AWS::EC2::HostManagement
- AWS::NetworkFirewall::RuleGroup

`AWS::ResourceGroups::Generic`

이 구성 유형은 AWS 서비스에 대한 특정 리소스 유형의 동작을 구성하는 대신 리소스 그룹에 멤버십 요구 사항을 적용하는 설정을 지정합니다. 이 구성 유형은 해당 유형을 필요로 하는 서비스 연결 그룹(예: `AWS::EC2::CapacityReservationPool` 및 `AWS::EC2::HostManagment` 유형)에 의해 자동으로 추가됩니다.

다음 `Parameters`는 `AWS::ResourceGroups::Generic` 서비스 연결 그룹 `Type`에 유효합니다.

- **`allowed-resource-types`**

  이 파라미터는 리소스 그룹이 지정된 유형의 리소스로만 구성될 수 있도록 지정합니다.

  값의 데이터 유형: 문자열

허용되는 값:

- `AWS::EC2::Host` - 서비스 구성에 유형이 `AWS::EC2::HostManagement`인 `Configuration`도 포함되는 경우 이 파라마터 및 값의 `Configuration`이 필요합니다. 이렇게 하면 `HostManagement` 그룹에 Amazon EC2 전용 호스트만 포함될 수 있습니다.
- `AWS::EC2::CapacityReservation` - 서비스 구성에 유형이 `AWS::EC2::CapacityReservationPool`인 `Configuration` 항목도 포함되는 경우 이 파라마터 및 값의 `Configuration`이 필요합니다. 이렇게 하면 `CapacityReservation` 그룹에 Amazon EC2 용량 예약 용량만 포함할 수 있습니다.

필수 여부: 조건부, 리소스 그룹에 연결된 다른 `Configuration` 요소에 따라 결정. 허용되는 값은 이전 항목을 참조하세요.

다음 예제에서는 그룹 구성원을 Amazon EC2 호스트 인스턴스로만 제한합니다.

```
[
    {
        "Type": "AWS::ResourceGroups::Generic",
        "Parameters": [
            {
                "Name": "allowed-resource-types",
                "Values": ["AWS::EC2::Host"]
            }
        ]
    }
]
```

- **`deletion-protection`**

  이 파라미터는 구성원이 없는 경우 외에는 리소스 그룹을 삭제할 수 없도록 지정합니다. 자세한 내용은 License Manager 사용 설명서의 호스트 리소스 그룹 삭제를 참조하세요.

  값의 데이터 유형: 문자열 배열

  허용되는 값: 유일하게 허용되는 값은 `[ "UNLESS_EMPTY" ]`입니다(값은 대문자여야 함).

  필수 여부: 조건부, 리소스 그룹에 연결된 다른 `Configuration` 요소에 따라 결정. 이 파라미터는 리소스 그룹에 `Type`이 `AWS::EC2::HostManagement`인 다른 `Configuration` 요소도 있는 경우에만 필요합니다.

  다음 예제에서는 그룹에 구성원이 없는 경우를 제외하고 그룹에 대한 삭제 보호를 활성화합니다.

```
[
    {
        "Type": "AWS::ResourceGroups::Generic",
        "Parameters": [
            {
                "Name": "deletion-protection",
                "Values": [ "UNLESS_EMPTY" ]
            }
        ]
    }
]
```

AWS::AppRegistry::Application

이 `Configuration` 유형은 리소스 그룹이에서 생성한 애플리케이션을 나타내도록 지정합니다 AWS Service Catalog AppRegistry.

이 유형의 리소스 그룹은 AppRegistry 서비스에 의해 완전히 관리되며 AppRegistry에서 제공하는 도구를 사용하지 않고는 사용자가 생성, 업데이트 또는 삭제할 수 없습니다.

> **Note**
>
> 이 유형의 리소스 그룹은 사용자가 자동으로 생성 및 유지 AWS 관리하며 사용자가 관리하지 않으므로 이러한 리소스 그룹은 에서 생성할 수 있는 최대 리소스 그룹 수에 AWS 계정 대한 할당량 제한에 포함되지 않습니다.

자세한 내용은 Service Catalog사용 설명서의 AppRegistry 사용을 참조하세요.

AppRegistry는이 유형의 서비스 연결 리소스 그룹을 생성할 때 애플리케이션과 연결된 각 AWS CloudFormation 스택에 대해 별도의 추가 AWS CloudFormation 서비스 연결 그룹도 자동으로 생성합니다.

AppRegistry는 생성한 이 유형의 서비스 연결 그룹에 접두사 `AWS_AppRegistry_Application-` 뒤에 애플리케이션 이름을 붙여 `AWS_AppRegistry_Application-`*`MyAppName`*이라는 이름을 자동으로 지정합니다.

`AWS::AppRegistry::Application` 서비스 연결 그룹 유형에는 다음과 같은 파라미터가 지원됩니다.

- **`Name`**

  이 파라미터는 AppRegistry에서 애플리케이션을 만들 때 사용자가 할당하는 기억하기 쉬운 이름을 지정합니다.

  값의 데이터 유형: 문자열

  허용되는 값: AppRegistry 서비스에서 애플리케이션 이름에 허용하는 모든 텍스트 문자열.

  필수 여부: 예

- **`Arn`**

  이 파라미터는 AppRegistry에서 할당하는 애플리케이션의 Amazon 리소스 이름(ARN) 경로를 지정합니다.

  값의 데이터 유형: 문자열

  허용되는 값: 유효한 ARN.

  필수 항목 여부: 예

> **Note**
>
> 이러한 요소를 변경하려면 AppRegistry 콘솔 또는 해당 서비스의 AWS SDK 및 AWS CLI 작업을 사용하여 애플리케이션을 수정해야 합니다.

이 애플리케이션 리소스 그룹은 AppRegistry 애플리케이션과 연결된 AWS CloudFormation 스택에 대해 생성된 리소스 그룹을 자동으로 그룹 구성원으로 포함합니다. ListGroupResources 작업을 사용하여 이러한 하위 그룹을 볼 수 있습니다.

다음 예제는 `AWS::AppRegistry::Application` 서비스 연결 그룹의 구성 섹션을 보여줍니다.

```
[
    {
        "Type": "AWS::AppRegistry::Application",
        "Parameters":[
            {
                "Name": "Name",
```

```
                "Values": [
                    "MyApplication"
                ]
            },
            {
                "Name": "Arn",
                "Values": [
                    "arn:aws:servicecatalog:us-east-1:123456789012:/
applications/<application-id>"
                ]
            }
        ]
    }
]
```

AWS::CloudFormation::Stack

이 `Configuration` 유형은 그룹이 AWS CloudFormation 스택을 나타내고 해당 멤버가 해당 스택에서 생성된 AWS 리소스임을 지정합니다.

AWS CloudFormation 스택을 AppRegistry 서비스와 연결하면이 유형의 리소스 그룹이 자동으로 생성됩니다. AppRegistry에서 제공하는 도구를 사용하는 경우를 제외하고는 이러한 그룹을 생성, 업데이트 또는 삭제할 수 없습니다.

AppRegistry는 생성한 이 유형의 서비스 연결 그룹에 접두사 `AWS_CloudFormation_Stack-` 뒤에 스택 이름을 붙여 `AWS_CloudFormation_Stack-`*`MyStackName`*이라는 이름을 자동으로 지정합니다.

> **Note**
>
> 이 유형의 리소스 그룹은 사용자가 자동으로 생성 및 유지 AWS 관리하며 사용자가 관리하지 않으므로 이러한 리소스 그룹은 에서 생성할 수 있는 최대 리소스 그룹 수에 AWS 계정 대한 할당량 제한에 포함되지 않습니다.

자세한 내용은 Service Catalog사용 설명서의 AppRegistry 사용을 참조하세요.

AppRegistry는 AppRegistry 애플리케이션과 연결하는 모든 AWS CloudFormation 스택에 대해이 유형의 서비스 연결 리소스 그룹을 자동으로 생성합니다. 이러한 리소스 그룹은 AppRegistry 애플리케이션의 상위 리소스 그룹의 하위 구성원이 됩니다.

이 AWS CloudFormation 리소스 그룹의 멤버는 스택의 일부로 생성된 AWS 리소스입니다.

`AWS::CloudFormation::Stack` 서비스 연결 그룹 유형에는 다음과 같은 파라미터가 지원됩니다.

- **`Name`**

  이 파라미터는 AWS CloudFormation 스택이 생성될 때 사용자가 할당한 스택의 표시 이름을 지정합니다.

  값의 데이터 유형: 문자열

  허용되는 값: 스택 이름에 대해 AWS CloudFormation 서비스에서 허용하는 모든 텍스트 문자열입니다.

  필수 항목 여부: 예

- **`Arn`**

  이 파라미터는 AppRegistry의 애플리케이션에 연결된 AWS CloudFormation 스택의 Amazon 리소스 이름(ARN) 경로를 지정합니다.

  값의 데이터 유형: 문자열

  허용되는 값: 유효한 ARN.

  필수 항목 여부: 예

> **Note**
>
> 이러한 요소를 변경하려면 AppRegistry 콘솔 또는 동등한 AWS SDK 및 AWS CLI 작업을 사용하여 애플리케이션을 수정해야 합니다.

다음 예제는 `AWS::CloudFormation::Stack` 서비스 연결 그룹의 구성 섹션을 보여줍니다.

```
[
    {
        "Type": "AWS::CloudFormation::Stack",
        "Parameters":[
            {
```

```
                "Name": "Name",
                "Values": [
                    "MyStack"
                ]
            },
            {
                "Name": "Arn",
                "Values": [
                    "arn:aws:cloudformation:us-
east-1:123456789012:stack/MyStack/<stack-id>"
                ]
            }
        ]
    }
]
```

AWS::EC2::CapacityReservationPool

이 Configuration 유형은 리소스 그룹이 그룹 구성원이 제공하는 공통 용량 풀을 나타냄을 지정합니다. 이 리소스 그룹의 구성원은 Amazon EC2 용량 예약이어야 합니다. 리소스 그룹에는 계정에서 소유한 용량 예약과를 사용하여 다른 계정에서 공유한 용량 예약이 모두 포함될 수 있습니다 AWS Resource Access Manager. 이렇게 하면 이 리소스 그룹을 용량 예약 파라미터의 값으로 사용하여 Amazon EC2 인스턴스를 시작할 수 있습니다. 이렇게 하면 인스턴스는 그룹에서 사용 가능한 예약 용량을 사용합니다. 리소스 그룹에 사용 가능한 용량이 없는 경우 인스턴스는 풀 외부에서 독립형 온디맨드 인스턴스로 시작됩니다. 자세한 내용은 Amazon EC2 사용 설명서의 용량 예약 그룹 작업을 참조하세요.

이 유형의 Configuration 항목으로 서비스 연결 리소스 그룹을 구성하는 경우 다음 값을 사용하여 별도의 Configuration 항목도 지정해야 합니다.

- 파라미터가 하나인 AWS::ResourceGroups::Generic 유형:
  - 파라미터 allowed-resource-types 및 AWS::EC2::CapacityReservation의 단일 값. 이 유형에서는 Amazon EC2 용량 예약만 리소스 그룹의 구성원이 될 수 있습니다.

그룹 구성의 AWS::EC2::CapacityReservationPool 항목은 파라미터를 지원하지 않습니다.

다음 예제는 이러한 그룹의 Configuration 섹션을 보여줍니다.

```
[
    {
        "Type": "AWS::EC2::CapacityReservationPool"
```

```
    },
    {
        "Type": "AWS::ResourceGroups::Generic",
        "Parameters": [
            {
                "Name": "allowed-resource-types",
                "Values": [ "AWS::EC2::CapacityReservation" ]
            }
        ]
    }
]
```

AWS::EC2::HostManagement

이 식별자 AWS License Manager 는 그룹 멤버에 적용되는 Amazon EC2 호스트 관리 및에 대한 설정을 지정합니다. 자세한 내용은 의 호스트 리소스 그룹을 AWS License Manager 참조하세요.

이 유형의 `Configuration` 항목으로 서비스 연결 리소스 그룹을 구성하는 경우 다음 값을 사용하여 별도의 `Configuration` 항목도 지정해야 합니다.

- 파라미터가 `allowed-resource-types`이고 `AWS::EC2::Host`의 단일 값을 가진 `AWS::ResourceGroups::Generic` 유형. 이 유형에서는 Amazon EC2 전용 호스트만 그룹 구성원이 될 수 있습니다.
- 파라미터 `deletion-protection` 및 `UNLESS_EMPTY`의 단일 값을 가진 `AWS::ResourceGroups::Generic` 유형. 이 유형에서는 그룹이 비어 있지 않으면 그룹을 삭제할 수 없습니다.

`AWS::EC2::HostManagement` 서비스 연결 그룹 유형에는 다음과 같은 파라미터가 지원됩니다.

- **`auto-allocate-host`**

  이 파라미터는 인스턴스가 특정한 전용 호스트 또는 일치하는 구성이 있는 모든 가용 호스트에서 시작될 수 있는지를 지정합니다. 자세한 내용을 알아보려면 Amazon EC2 사용 설명서의 자동 배치 및 선호도 이해를 참조하세요.

  값의 데이터 유형: 부울

  허용되는 값: ‘true' 또는 'false'(소문자여야 함)

  필수 여부: 아니요

```
[
    {
        "Type": "AWS::EC2::HostManagement",
        "Parameters": [
            {
                "Name": "auto-allocate-host",
                "Values": [ "true" ]
            },
            {
                "Name": "any-host-based-license-configuration",
                "Values": ["true"]
            }
        ]
    },
    {
        "Type": "AWS::ResourceGroups::Generic",
        "Parameters": [
            {
                "Name": "allowed-resource-types",
                "Values": [ "AWS::EC2::Host" ]
            },
            {
                "Name": "deletion-protection",
                "Values": [ "UNLESS_EMPTY" ]
            }
        ]
    }
]
```

- **`auto-release-host`**

  이 파라미터는 마지막으로 실행한 인스턴스가 종료된 후 그룹의 전용 호스트를 자동으로 해제할지 여부를 지정합니다. 자세한 내용은 Amazon EC2 사용 설명서의 전용 호스트 해제를 참조하세요.

  값의 데이터 유형: 부울

  허용되는 값: ‘true' 또는 'false'(소문자여야 함)

  필수 항목 여부: 아니요

```
[
    {
```

```
        "Type": "AWS::EC2::HostManagement",
        "Parameters": [
            {
                "Name": "auto-release-host",
                "Values": [ "false" ]
            },
            {
                "Name": "any-host-based-license-configuration",
                "Values": ["true"]
            }
        ]
    },
    {
        "Type": "AWS::ResourceGroups::Generic",
        "Parameters": [
            {
                "Name": "allowed-resource-types",
                "Values": [ "AWS::EC2::Host" ]
            },
            {
                "Name": "deletion-protection",
                "Values": [ "UNLESS_EMPTY" ]
            }
        ]
    }
]
```

- **`allowed-host-families`**

  이 파라미터는 이 그룹의 구성원인 인스턴스가 사용할 수 있는 인스턴스 유형 패밀리를 지정합니다.

  값의 데이터 유형: 문자열 배열.

  허용되는 값: 각 값은 유효한 Amazon EC2 인스턴스 유형 패밀리 식별자(예: `C4`, `M5`, `P3dn` 또는 `R5d`)여야 합니다.

  필수 항목 여부: 아니요

  다음 구성 항목 예제는 시작된 인스턴스만 C5 또는 M5 인스턴스 유형 패밀리의 구성원이 될 수 있음을 지정합니다.

```
[
    {
```

```
        "Type": "AWS::EC2::HostManagement",
        "Parameters": [
            {
                "Name": "allowed-host-families",
                "Values": ["c5", "m5"]
            },
            {
                "Name": "any-host-based-license-configuration",
                "Values": ["true"]
            }
        ]
    },
    {
        "Type": "AWS::ResourceGroups::Generic",
        "Parameters": [
            {
                "Name": "allowed-resource-types",
                "Values": ["AWS::EC2::Host"]
            },
            {
                "Name": "deletion-protection",
                "Values": ["UNLESS_EMPTY"]
            }
        ]
    }
]
```

- **`allowed-host-based-license-configurations`**

  이 파라미터는 그룹 구성원에 적용할 하나 이상의 코어/소켓 기반 라이선스 구성의 Amazon 리소스 이름(ARN) 경로를 지정합니다.

  값의 데이터 유형: ARN 배열.

  허용되는 값: 각 값은 유효한 License Manager 구성 ARN이어야 합니다.

  필수 여부:: 조건부. 이 파라미터 또는 `any-host-based-license-configuration`을 지정할 수 있지만 둘 다 지정할 수는 없습니다. 두 항목은 함께 사용할 수 없습니다.

  다음 구성 항목 예제는 그룹 구성원이 지정된 두 개의 License Manager 구성을 사용할 수 있음을 지정합니다.

```
[
```

```
    {
        "Type": "AWS::EC2::HostManagement",
        "Parameters": [
            {
                "Name": "allowed-host-based-license-configurations",
                "Values": [
                    "arn:aws:license-manager:us-west-2:123456789012:license-
configuration:lic-6eb6586f508a786a2ba41EXAMPLE1111",
                    "arn:aws:license-manager:us-west-2:123456789012:license-
configuration:lic-8a786a26f50ba416eb658EXAMPLE2222"
                ]
            }
        ]
    },
    {
        "Type": "AWS::ResourceGroups::Generic",
        "Parameters": [
            {
                "Name": "allowed-resource-types",
                "Values": [ "AWS::EC2::Host" ]
            },
            {
                "Name": "deletion-protection",
                "Values": [ "UNLESS_EMPTY" ]
            }
        ]
    }
]
```

- **`any-host-based-license-configuration`**

  이 파라미터는 특정 라이선스 구성을 그룹에 연결하지 않을 것임을 지정합니다. 이 경우 호스트 리소스 그룹의 구성원은 모든 코어/소켓 기반 라이선스 구성을 사용할 수 있습니다. 라이선스 수에 제한이 없고 호스트 사용률을 최적화하려는 경우 이 설정을 사용합니다.

  값의 데이터 유형: 부울

  허용되는 값: ‘true' 또는 'false'(소문자여야 함)

  필수 여부:: 조건부. 이 파라미터 또는 `allowed-host-based-license-configurations`을 지정할 수 있지만 둘 다 지정할 수는 없습니다. 두 항목은 함께 사용할 수 없습니다.

다음 구성 항목 예제는 그룹 구성원이 모든 코어/소켓 기반 라이선스 구성을 사용할 수 있음을 지정합니다.

```
[
    {
        "Type": "AWS::EC2::HostManagement",
        "Parameters": [
            {
                "Name": "any-host-based-license-configuration",
                "Values": ["true"]
            }
        ]
    },
    {
        "Type": "AWS::ResourceGroups::Generic",
        "Parameters": [
            {
                "Name": "allowed-resource-types",
                "Values": ["AWS::EC2::Host"]
            },
            {
                "Name": "deletion-protection",
                "Values": ["UNLESS_EMPTY"]
            }
        ]
    }
]
```

다음 예제는 모든 호스트 관리 설정을 단일 구성에 포함하는 방법을 보여줍니다.

```
[
    {
        "Type": "AWS::EC2::HostManagement",
        "Parameters": [
            {
                "Name": "auto-allocate-host",
                "Values": ["true"]
            },
            {
                "Name": "auto-release-host",
                "Values": ["false"]
```

```
            },
            {
                "Name": "allowed-host-families",
                "Values": ["c5", "m5"]
            },
            {
                "Name": "allowed-host-based-license-configurations",
                "Values": [
                    "arn:aws:license-manager:us-west-2:123456789012:license-
configuration:lic-6eb6586f508a786a2ba41EXAMPLE1111",
                    "arn:aws:license-manager:us-west-2:123456789012:license-
configuration:lic-8a786a26f50ba416eb658EXAMPLE2222"
                ]
            }
        ]
    },
    {
        "Type": "AWS::ResourceGroups::Generic",
        "Parameters": [
            {
                "Name": "allowed-resource-types",
                "Values": ["AWS::EC2::Host"]
            },
            {
                "Name": "deletion-protection",
                "Values": ["UNLESS_EMPTY"]
            }
        ]
    }
]
```

AWS::NetworkFirewall::RuleGroup

이 식별자는 그룹 멤버에 적용되는 AWS Network Firewall 규칙 그룹의 설정을 지정합니다. 방화벽 관리자는 각 주소를 수동으로 나열할 필요 없이 이 유형의 리소스 그룹의 ARN을 지정하여 방화벽 규칙에 대한 그룹 구성원의 IP 주소를 자동으로 확인할 수 있습니다. 자세한 내용은 AWS Network Firewall에서 리소스 기반 정책 사용을 참조하세요.

Network Firewall 콘솔을 사용하거나 AWS CLI 명령 또는 AWS SDK 작업을 실행하여이 구성 유형의 리소스 그룹을 생성할 수 있습니다.

이 구성 유형의 리소스 그룹에는 다음과 같은 제한이 있습니다.

- 그룹 구성원은 네트워크 방화벽에서 지원하는 유형의 리소스로만 구성됩니다.
- 그룹 멤버십을 관리하려면 그룹에 태그 기반 쿼리가 포함되어야 합니다. 지원되는 유형의 리소스와 쿼리와 일치하는 태그가 있으면 자동으로 그룹의 구성원이 됩니다.
- 이 구성 유형에는 지워되는 `Parameters`가 없습니다.
- 이 구성 유형의 리소스 그룹을 삭제하려면 네트워크 방화벽 규칙 그룹에서 해당 그룹을 참조하지 않아야 합니다.

다음 예제는 이 유형의 그룹에 대한 `Configuration` 및 `ResourceQuery` 섹션을 보여줍니다.

```
{
    "Configuration": [
        {
            "Type": "AWS::NetworkFirewall::RuleGroup",
            "Parameters": []
        }
    ],
    "ResourceQuery": {
        "Query": "{\"ResourceTypeFilters\":[\"AWS::EC2::Instance\"],\"TagFilters\":
[{\"Key\":\"environment\",\"Values\":[\"production\"]}]}",
        "Type": "TAG_FILTERS_1_0"
    }
}
```

다음 예제 AWS CLI 명령은 이전 구성 및 쿼리를 사용하여 리소스 그룹을 생성합니다.

```
$ aws resource-groups create-group \
    --name test-group \
    --resource-query '{"Type": "TAG_FILTERS_1_0", "Query": "{\"ResourceTypeFilters\":
 [\"AWS::EC2::Instance\"], \"TagFilters\": [{\"Key\": \"environment\", \"Values\":
 [\"production\"]}]}"}' \
    --configuration '[{"Type": "AWS::NetworkFirewall::RuleGroup", "Parameters": []}]'
{
    "Group":{
        "GroupArn":"arn:aws:resource-groups:us-west-2:123456789012:group/test-group",
        "Name":"test-group",
        "OwnerId":"123456789012"
    },
    "Configuration": [
        {
            "Type": "AWS::NetworkFirewall::RuleGroup",
```

```
            "Parameters": []
        }
    ],
    "ResourceQuery": {
        "Query": "{\"ResourceTypeFilters\":[\"AWS::EC2::Instance\"],\"TagFilters\":
[{\"Key\":\"environment\",\"Values\":[\"production\"]}]}",
        "Type": "TAG_FILTERS_1_0"
    }
}
```

에서 쿼리 기반 그룹 생성 AWS Resource Groups

리소스 그룹 쿼리 유형

에서 AWS Resource Groups쿼리는 쿼리 기반 그룹의 기반입니다. 리소스 그룹은 두 가지 유형의 쿼리 중 하나에 기반할 수 있습니다.

태그 기반

태그 기반 쿼리에는 다음 형식의 `AWS::service::resource` 및 태그로 지정된 리소스 유형의 목록이 포함됩니다. 태그는 조직에서 리소스를 식별하고 분류하는 데 도움이 되는 키입니다. 태그에 키 값을 포함시킬 수도 있습니다.

태그 기반 쿼리의 경우 그룹의 구성원이고 싶은 리소스에서 공유된 태그도 지정합니다. 예를 들어 애플리케이션의 테스트 단계를 실행하는 데 사용하는 Amazon EC2 인스턴스와 Amazon S3 버킷을 모두 포함하는 리소스 그룹을 생성하려고 하며, 이러한 방식으로 태그가 지정된 인스턴스와 버킷을 보유하고 있는 경우, 드롭다운 목록에서 `AWS::EC2::Instance` 및 `AWS::S3::Bucket` 리소스 유형을 선택한 후 태그 키 **`Stage`**와 태그 값 **`Test`**를 지정합니다.

태그 기반 리소스 그룹의 `ResourceQuery` 파라미터 구문에는 다음 요소가 포함됩니다.

- `Type`

  이 요소는 어떤 유형의 쿼리가 이 리소스 그룹을 정의하는지 나타냅니다. 태그 기반 리소스 그룹을 만들려면 다음과 같이 값 `TAG_FILTERS_1_0`을 지정합니다.

  ```
  "Type": "TAG_FILTERS_1_0"
  ```

- `Query`

  이 요소는 리소스와 매칭하는 데 사용되는 실제 쿼리를 정의합니다. 이 쿼리에는 다음 요소가 있는 JSON 구조의 문자열 표현이 포함됩니다.

  - `ResourceTypeFilters`

    이 요소는 필터와 일치하는 리소스 유형으로 결과를 제한합니다. 다음 값을 지정할 수 있습니다.

    - `"AWS::AllSupported"` - 쿼리와 일치하고 현재 Resource Groups 서비스에서 지원하는 모든 유형의 리소스가 결과에 포함될 수 있음을 지정합니다.

  - "AWS::*service-id*::*resource-type* - "AWS::EC2::Instance"와 같은 형식의 resource-type 사양 문자열이 쉼표로 구분된 목록입니다.

- TagFilters

  이 요소는 리소스에 연결된 태그와 비교되는 키/값 문자열 쌍을 지정합니다. 필터와 일치하는 태그 키와 값을 가진 항목은 그룹에 포함됩니다. 각 필터는 다음 요소로 구성됩니다.

  - "Key" - 키 이름이 있는 문자열. 필터와 일치하는 키 이름의 태그를 가진 리소스만 그룹의 구성원입니다.
  - "Values" - 지정된 키에 대해 쉼표로 구분된 값 목록이 포함된 문자열입니다. 일치하는 태그 키와 이 목록과 일치하는 값을 가진 리소스만 그룹의 구성원입니다.

이러한 모든 JSON 요소를 JSON 구조의 한 줄 문자열 표현으로 결합해야 합니다. 예를 들어, 다음과 같은 JSON 구조 예제의 Query를 고려할 수 있습니다. 이 쿼리는 태그가 'Stage'이고 값이 'Test'인 Amazon EC2 인스턴스만 매칭하기 위한 것입니다.

```
{
    "ResourceTypeFilters": [ "AWS::EC2::Instance" ],
    "TagFilters": [
        {
            "Key": "Stage",
            "Values": [ "Test" ]
        }
    ]
}
```

해당 JSON은 다음과 같은 한 줄 문자열로 표현될 수 있으며 Query 요소의 값으로 사용될 수 있습니다. JSON 구조의 값은 큰따옴표로 묶은 문자열이어야 하므로 포함된 큰따옴표 문자나 슬래시 문자는 다음과 같이 앞에 백슬래시를 붙여 이스케이프해야 합니다.

```
"Query":"{\"ResourceTypeFilters\":[\"AWS::AllSupported\"],\"TagFilters\":[{\"Key\":
\"Stage\",\"Values\":[\"Test\"]}]}"
```

그러면 전체 ResourceQuery 문자열이 다음과 같이 CLI 명령 파라미터로 표시됩니다.

```
--resource-query '{"Type":"TAG_FILTERS_1_0","Query":"{\"ResourceTypeFilters\":
[\"AWS::AllSupported\"],\"TagFilters\":[{\"Key\":\"Stage\",\"Values\":[\"Test
\"]}]}"}'
```

AWS CloudFormation 스택 기반

AWS CloudFormation 스택 기반 쿼리에서는 현재 리전의 계정에서 AWS CloudFormation 스택을 선택한 다음 그룹에 포함할 스택에서 리소스 유형을 선택합니다. 쿼리는 하나의 AWS CloudFormation 스택에만 기반할 수 있습니다.

> **Note**
>
> AWS CloudFormation 스택에는 다른 AWS CloudFormation "하위" 스택이 포함될 수 있습니다. 하지만 '상위' 스택을 기반으로 하는 리소스 그룹이 모든 하위 스택의 리소스를 그룹 구성원으로 가져오지는 않습니다. 리소스 그룹은 하위 스택을 상위 스택의 리소스 그룹에 단일 그룹 구성원으로 추가하며 확장하지는 않습니다.

Resource Groups는 다음 상태 중 하나인 AWS CloudFormation 스택을 기반으로 쿼리를 지원합니다.

- `CREATE_COMPLETE`
- `CREATE_IN_PROGRESS`
- `DELETE_FAILED`
- `DELETE_IN_PROGRESS`
- `REVIEW_IN_PROGRESS`

> **Important**
>
> 쿼리에서 스택의 일부로 직접 생성된 리소스만 리소스 그룹에 포함됩니다. 나중에 AWS CloudFormation 스택의 멤버가 생성한 리소스는 그룹의 멤버가 되지 않습니다. 예를 들어, 스택의 AWS CloudFormation 일부로에서 오토 스케일링 그룹이 생성된 경우 해당 오토 스케일링 그룹은 그룹의 멤버입니다. 그러나 작업의 일부로 해당 Auto Scaling 그룹에서 생성한 Amazon EC2 인스턴스는 스택 기반 리소스 그룹의 멤버가 아닙니다. AWS CloudFormation

AWS CloudFormation 스택을 기반으로 그룹을 생성하고 스택의 상태가와 같은 그룹 쿼리의 기반으로 더 이상 지원되지 않는 상태로 변경되는 경우 `DELETE_COMPLETE`리소스 그룹은 여전히 존재하지만 멤버 리소스는 없습니다.

리소스 그룹을 만들었으면 그룹의 리소스에 태스크를 수행할 수 있습니다.

CloudFormation 스택 기반 리소스 그룹의 `ResourceQuery` 파라미터 구문에는 다음과 같은 요소가 포함됩니다.

- `Type`

  이 요소는 어떤 유형의 쿼리가 이 리소스 그룹을 정의하는지 나타냅니다.

  AWS CloudFormation 스택 기반 리소스 그룹을 생성하려면 다음과 `CLOUDFORMATION_STACK_1_0`같이 값을 지정합니다.

  ```
  "Type": "CLOUDFORMATION_STACK_1_0"
  ```

- `Query`

  이 요소는 리소스와 매칭하는 데 사용되는 실제 쿼리를 정의합니다. 이 쿼리에는 다음 요소가 있는 JSON 구조의 문자열 표현이 포함됩니다.

  - `ResourceTypeFilters`

    이 요소는 필터와 일치하는 리소스 유형으로 결과를 제한합니다. 다음 값을 지정할 수 있습니다.

    - `"AWS::AllSupported"` - 쿼리와 일치하는 모든 유형의 리소스가 결과에 포함될 수 있음을 지정합니다.
    - `"AWS::`*`service-id`*`::`*`resource-type`* - `"AWS::EC2::Instance"`와 같은 형식의 resource-type 사양 문자열이 쉼표로 구분된 목록입니다.

  - `StackIdentifier`

    이 요소는 그룹에 포함할 리소스를 가진 AWS CloudFormation 스택의 Amazon 리소스 이름(ARN)을 지정합니다.

이러한 모든 JSON 요소를 JSON 구조의 한 줄 문자열 표현으로 결합해야 합니다. 예를 들어, 다음과 같은 JSON 구조 예제의 `Query`를 고려할 수 있습니다. 이 쿼리는 지정된 AWS CloudFormation 스택의 일부인 Amazon S3 버킷만 일치시키기 위한 것입니다.

```
{
    "ResourceTypeFilters": [ "AWS::S3::Bucket" ],
    "StackIdentifier": "arn:aws:cloudformation:us-
west-2:123456789012:stack/MyCloudFormationStackName/fb0d5000-aba8-00e8-
aa9e-50d5cEXAMPLE"
}
```

해당 JSON은 다음과 같은 한 줄 문자열로 표현될 수 있으며 `Query` 요소의 값으로 사용될 수 있습니다. JSON 구조의 값은 큰따옴표로 묶은 문자열이어야 하므로 포함된 큰따옴표 문자나 슬래시 문자는 다음과 같이 앞에 백슬래시를 붙여 이스케이프해야 합니다.

```
"Query":"{\"ResourceTypeFilters\":[\"AWS::S3::Bucket\"],\"StackIdentifier\":
\"arn:aws:cloudformation:us-west-2:123456789012:stack\/MyCloudFormationStackName\/
fb0d5000-aba8-00e8-aa9e-50d5cEXAMPLE\"
```

그러면 전체 `ResourceQuery` 문자열이 다음과 같이 CLI 명령 파라미터로 표시됩니다.

```
--resource-query '{"Type":"CLOUDFORMATION_STACK_1_0","Query":"{\"ResourceTypeFilters
\":[\"AWS::S3::Bucket\"],\"StackIdentifier\":\"arn:aws:cloudformation:us-
west-2:123456789012:stack\/MyCloudFormationStackName\/fb0d5000-aba8-00e8-
aa9e-50d5cEXAMPLE\"}'
```

태그 기반 쿼리 작성 및 그룹 생성

다음 절차는 태그 기반 쿼리를 작성하고 이를 사용하여 리소스 그룹을 만드는 방법을 보여줍니다.

Console

1. AWS Resource Groups 콘솔에 로그인합니다.
2. 탐색 창에서 보안 그룹 생성을 선택합니다.
3. 쿼리 기반의 그룹 생성 페이지의 그룹 유형에서 태그 기반 그룹 유형을 선택합니다.
4. 그룹화 기준에서 리소스 그룹에 포함할 리소스 유형을 선택합니다. 한 쿼리에 최대 20개 리소스 유형을 가질 수 있습니다. 이 연습에서는 AWS::EC2::Instance 및 AWS::S3::Bucket을 선택합니다.
5. 여전히 그룹화 기준에 있는 상태에서 태그에 태그 키 또는 태그 키/값 쌍을 지정하여 일치하는 리소스가 지정된 값으로 태그가 지정된 리소스만 포함하도록 제한합니다. 태그 지정을 마쳤으면 추가를 선택하거나 Enter를 누릅니다. 이 예에서는 Stage라는 태그 키를 가진 리소스를 필터링합니다. 태그 값은 선택 사항이지만 쿼리 결과를 더욱 좁힐 수 있습니다. 태그 값 사이에 OR 연산자를 추가하여 태그 키에 여러 값을 추가할 수 있습니다. 태그를 추가하려면 추가를 선택합니다. 쿼리는 태그에 AND 연산자를 추가하여 지정한 리소스 유형 및 지정된 모든 태그와 일치하는 리소스가 쿼리를 통해 반환됩니다.
6. 여전히 그룹화 기준에 있는 상태에서 그룹 리소스 미리 보기를 선택하면 해당 계정에서, 지정된 태그 키와 일치하는 EC2 인스턴스 및 S3 버킷 목록이 반환됩니다.
7. 원하는 결과를 얻었으면 이 쿼리를 기반으로 그룹을 만듭니다.

a. 그룹 세부 정보에서그룹 이름에 리소스 그룹의 이름을 입력합니다.

   리소스 그룹 이름은 문자, 숫자, 하이픈, 점, 밑줄을 포함할 수 있으며 최대 128자입니다. AWS 또는 aws로 시작하는 이름을 사용할 수 없습니다. 이러한 이름은 예약되어 있습니다. 리소스 그룹 이름은 해당 계정의 현재 리전에서 고유해야 합니다.

b. (선택 사항) 그룹 설명에 그룹에 대한 설명을 입력합니다.

c. (선택 사항) 그룹 태그에 그룹의 구성원 리소스가 아니라 해당 리소스 그룹에만 적용되는 태그 키와 값 페어를 추가합니다.

   그룹 태그는 이 그룹을 더 큰 그룹의 구성원으로 만들려고 할 때 유용합니다. 그룹을 만들려면 태그 키를 1개 이상 지정해야 하므로 더 큰 그룹에 포함시키려는 그룹에 Group tags(그룹 태그)의 태그 키를 1개 이상 추가해야 합니다.

8. 모두 마쳤으면 그룹 생성을 선택합니다.

AWS CLI & AWS SDKs

태그 기반 그룹은 유형 TAG_FILTERS_1_0의 쿼리에 기반합니다.

1. AWS CLI 세션에서 다음을 입력한 다음 Enter 키를 눌러 그룹 이름, 설명, 리소스 유형, 태그 키 및 태그 값의 값을 자신의 값으로 바꿉니다. 설명은 문자, 숫자, 하이픈, 밑줄, 구두점 및 공간을 포함할 수 있으며 최대 512자입니다. 한 쿼리에 최대 20개 리소스 유형을 가질 수 있습니다. 리소스 그룹 이름은 문자, 숫자, 하이픈, 점, 밑줄을 포함할 수 있으며 최대 128자입니다. AWS 또는 aws로 시작하는 이름을 사용할 수 없습니다. 이러한 이름은 예약되어 있습니다. 리소스 그룹 이름은 해당 계정에서 고유해야 합니다.

   ResourceTypeFilters에 하나 이상의 값이 필요합니다. 모든 리소스 유형을 지정하려면 AWS::AllSupported를 ResourceTypeFilters 값으로 사용합니다.

```
$ aws resource-groups create-group \
    --name resource-group-name \
    --resource-query '{"Type":"TAG_FILTERS_1_0","Query":"{\"ResourceTypeFilters
\":[\"resource_type1\",\"resource_type2\"],\"TagFilters\":[{\"Key\":\"Key1\",
\"Values\":[\"Value1\",\"Value2\"]},{\"Key\":\"Key2\",\"Values\":[\"Value1\",
\"Value2\"]}]}"}'
```

   다음 명령은 예제입니다.

```
$ aws resource-groups create-group \
```

```
    --name my-resource-group \
    --resource-query '{"Type":"TAG_FILTERS_1_0","Query":"{\"ResourceTypeFilters
\":[\"AWS::EC2::Instance\"],\"TagFilters\":[{\"Key\":\"Stage\",\"Values\":
[\"Test\"]}]}"}'
```

다음 명령은 지원되는 모든 리소스 유형을 포함하는 예제입니다.

```
$ aws resource-groups create-group \
    --name my-resource-group \
    --resource-query '{"Type":"TAG_FILTERS_1_0","Query":"{\"ResourceTypeFilters
\":[\"AWS::AllSupported\"],\"TagFilters\":[{\"Key\":\"Stage\",\"Values\":[\"Test
\"]}]}"}'
```

2. 명령을 실행하면 다음이 반환됩니다.
   - 생성한 그룹에 대한 설명
   - 그룹을 만들 때 사용한 리소스 쿼리
   - 그룹과 연결된 태그

AWS CloudFormation 스택 기반 그룹 생성

다음 절차는 스택 기반 쿼리를 작성하고 이를 사용하여 리소스 그룹을 만드는 방법을 보여줍니다.

Console

1. AWS Resource Groups 콘솔에 로그인합니다.
2. 탐색 창에서 보안 그룹 생성을 선택합니다.
3. 쿼리 기반의 그룹 생성의 그룹 유형에서 CloudFormation 스택 기반 그룹 유형을 선택합니다.
4. 그룹의 기반이 될 스택을 선택합니다. 리소스 그룹은 하나의 스택에만 기반할 수 있습니다. 스택 목록을 필터링하려면 스택의 이름을 입력하기 시작합니다. 지원되는 상태를 가진 스택만이 목록에 표시됩니다.
5. 그룹에 포함시키려는 스택의 리소스 유형을 선택합니다. 이 연습에서는 지원되는 모든 리소스 유형을 기본으로 유지합니다. 그룹에서 지원되고 그룹에 속할 수 있는 리소스 유형에 대한 자세한 내용은 AWS Resource Groups 및 Tag Editor와 함께 사용할 수 있는 리소스 유형 단원을 참조하세요.
6. 그룹 리소스 보기를 선택하여 선택한 리소스 유형과 일치하는 AWS CloudFormation 스택의 리소스 목록을 반환합니다.

7. 원하는 결과를 얻었으면 이 쿼리를 기반으로 그룹을 만듭니다.

   a. 그룹 세부 정보에서그룹 이름에 리소스 그룹의 이름을 입력합니다.

      리소스 그룹 이름은 문자, 숫자, 하이픈, 점, 밑줄을 포함할 수 있으며 최대 128자입니다. AWS 또는 aws로 시작하는 이름을 사용할 수 없습니다. 이러한 이름은 예약되어 있습니다. 리소스 그룹 이름은 해당 계정의 현재 리전에서 고유해야 합니다.

   b. (선택 사항) 그룹 설명에 그룹에 대한 설명을 입력합니다.

   c. (선택 사항) 그룹 태그에 그룹의 구성원 리소스가 아니라 해당 리소스 그룹에만 적용되는 태그 키와 값 페어를 추가합니다.

      그룹 태그는 이 그룹을 더 큰 그룹의 구성원으로 만들려고 할 때 유용합니다. 그룹을 만들려면 태그 키를 1개 이상 지정해야 하므로 더 큰 그룹에 포함시키려는 그룹에 Group tags(그룹 태그)의 태그 키를 1개 이상 추가해야 합니다.

8. 모두 마쳤으면 그룹 생성을 선택합니다.

AWS CLI & AWS SDKs

AWS CloudFormation 스택 기반 그룹은 유형의 쿼리를 기반으로 합니다`CLOUDFORMATION_STACK_1_0`.

1. 세션에서 다음을 입력한 후 Enter를 누릅니다. 그룹 이름, 설명, 스택 식별자, 리소스 유형을 실제 값으로 바꿉니다. 설명은 문자, 숫자, 하이픈, 밑줄, 구두점 및 공간을 포함할 수 있으며 최대 512자입니다.

   리소스 유형을 지정하지 않을 경우 Resource Groups에는 스택에 지원되는 모든 리소스 유형이 포함됩니다. 한 쿼리에 최대 20개 리소스 유형을 가질 수 있습니다. 리소스 그룹 이름은 문자, 숫자, 하이픈, 점, 밑줄을 포함할 수 있으며 최대 128자입니다. AWS 또는 aws로 시작하는 이름을 사용할 수 없습니다. 이러한 이름은 예약되어 있습니다. 리소스 그룹 이름은 해당 계정에서 고유해야 합니다.

   *stack_identifier*는 명령 예제에 표시된 바와 같은 스택 ARN입니다.

```
$ aws resource-groups create-group \
    --name group_name \
    --description "description" \
    --resource-query
 '{"Type":"CLOUDFORMATION_STACK_1_0","Query":"{\"StackIdentifier\":
```

```
\"stack_identifier\",\"ResourceTypeFilters\":[\"resource_type1\",
\"resource_type2\"]}"}'
```

다음 명령은 예제입니다.

```
$ aws resource-groups create-group \
    --name My-CFN-stack-group \
    --description "My first CloudFormation stack-based group" \
    --resource-query
 '{"Type":"CLOUDFORMATION_STACK_1_0","Query":"{\"StackIdentifier\":
\"arn:aws:cloudformation:us-west-2:123456789012:stack\/AWStestuseraccount\/
fb0d5000-aba8-00e8-aa9e-50d5cEXAMPLE\",\"ResourceTypeFilters\":
[\"AWS::EC2::Instance\",\"AWS::S3::Bucket\"]}"}'
```

2. 명령을 실행하면 다음이 반환됩니다.

   - 생성한 그룹에 대한 설명
   - 그룹을 만들 때 사용한 리소스 쿼리

에서 그룹 업데이트 AWS Resource Groups

Resource Groups의 태그 기반 리소스 그룹을 업데이트하려면 그룹의 기반이 되는 쿼리와 태그를 편집할 수 있습니다. 쿼리나 태그에 변경 사항을 적용하는 방법으로만 그룹에서 리소스를 추가하고 제거할 수 있습니다. 특정 리소스를 선택하여 그룹에서 추가하거나 제거할 수는 없습니다. 그룹에 특정 리소스를 추가하거나 그룹에서 특정 리소스를 제거하는 가장 좋은 방법은 리소스의 태그를 편집하는 것입니다. 그런 다음 그룹에 리소스를 사용할지 여부에 따라 리소스 그룹 태그 쿼리에 태그가 포함되거나 누락되는지 확인합니다.

AWS CloudFormation 스택 기반 리소스 그룹을 업데이트하려면 다른 스택을 선택할 수 있습니다. 그룹에 포함하려는 리소스 유형을 스택에 추가하거나 스택에서 제거할 수도 있습니다. 스택에서 사용할 수 있는 리소스를 변경하려면 스택을 생성하는 데 사용되는 AWS CloudFormation 템플릿을 업데이트한 다음 스택을 업데이트합니다 AWS CloudFormation. AWS CloudFormation 스택 업데이트 방법에 대한 자세한 내용은 사용 설명서의 AWS CloudFormation 스택 업데이트를 참조하세요. AWS CloudFormation

에서는 두 명령으로 그룹을 업데이트 AWS CLI합니다.

- `update-group` - 그룹의 설명을 업데이트하는 명령입니다.
- `update-group-query` - 그룹의 구성원 리소스를 결정하는 리소스 쿼리와 태그를 업데이트하는 명령입니다.

콘솔에서는 AWS CloudFormation 스택 기반 그룹을 태그 기반 쿼리 그룹으로 변경하거나 그 반대로 변경할 수 없습니다. 그러나 AWS CLI를 포함한 Resource Groups API를 사용하여 이를 수행할 수 있습니다.

태그 기반 쿼리 그룹 업데이트

다음 절차에서는 태그 기반 쿼리 그룹을 업데이트하는 방법을 보여줍니다.

Console

그룹이 기반한 쿼리의 리소스 유형 또는 태그를 변경하여 태그 기반 그룹을 업데이트합니다. 또한 그룹의 설명을 추가하거나 변경할 수 있습니다.

1. AWS Resource Groups 콘솔에 로그인합니다.
2. 탐색 창의 저장된 Resource Groups)에서 그룹의 이름을 선택한 후 편집을 선택합니다.

> **Note**
>
> 소유한 리소스 그룹만 업데이트할 수 있습니다. 소유자 열에는 각 리소스 그룹의 계정 소유권이 표시됩니다. 로그인한 계정 소유자가 아닌 다른 계정 소유자의 그룹은 모두 AWS License Manager에서 만들어졌습니다. 자세한 내용은 License Manager 사용 설명서에서 AWS License Manager의 호스트 리소스 그룹을 참조하세요.

3. 그룹 편집 페이지의 그룹화 기준에서 리소스 유형을 추가하거나 제거합니다. 한 쿼리에 최대 20개 리소스 유형을 가질 수 있습니다. 리소스 유형을 제거하려면 해당 리소스 유형 레이블에서 X를 선택합니다. 그룹의 리소스 구성원에 변경 사항이 어떻게 적용되는지 보려면 View group resources(그룹 리소스 보기)를 선택합니다. 이 연습에서는 쿼리에 AWS::RDS::DBInstance 리소스 유형을 추가합니다.
4. 아직 그룹화 기준에 있는 상태에서 필요에 따라 태그를 편집합니다. 이 예제에서는 스테이지라는 태그 키를 가진 리소스를 필터링한 후 테스트라는 태그 값을 추가합니다. 태그 값은 선택 사항이지만 쿼리 결과를 더욱 좁힐 수 있습니다. 태그를 제거하려면 태그의 레이블에서 X를 선택합니다.
5. 추가 정보에서 그룹 설명을 편집할 수 있습니다. 그룹이 생성된 후에는 그룹의 이름을 편집할 수 없습니다.
6. (선택 사항) 그룹 태그에서 태그를 추가 또는 제거할 수 있습니다. 그룹 태그는 리소스 그룹에 대한 메타데이터입니다. 구성원 리소스에는 영향을 주지 않습니다. 리소스 그룹의 쿼리가 반환하는 리소스를 변경하려면 그룹화 기준에서 찾은 태그를 편집합니다.

   그룹 태그는 이 그룹을 더 큰 그룹의 구성원으로 만들려고 할 때 유용합니다. 그룹을 만들려면 최소한 하나의 태그 키를 지정해야 합니다. 따라서 더 큰 그룹에 중첩하려는 그룹에 대해 그룹 태그에 최소한 한 개의 태그 키를 추가했는지 확인하세요.
7. 그룹 리소스 미리 보기를 선택하여 해당 계정에서, 지정한 태그 키와 일치하는 EC2 인스턴스, S3 버킷, Amazon RDS 데이터베이스 인스턴스의 업데이트된 목록을 검색합니다. 이 목록에 원하는 리소스가 표시되지 않으면 Grouping criteria(그룹화 기준)에서 지정한 태그가 해당 리소스에 지정되었는지 확인하세요.
8. 작업을 마쳤으면 변경 사항 저장을 선택합니다.

AWS CLI & AWS SDKs

에서는 두 가지 명령을 사용하여 AWS CLI그룹의 쿼리를 업데이트하고 리소스 그룹의 설명을 업데이트합니다. 기존 그룹의 이름을 편집할 수는 없습니다. 에서 태그 기반 그룹을 CloudFormation 스택 기반 그룹으로 변경하거나 그 반대로 AWS CLI변경할 수 있습니다.

1. 그룹의 설명을 변경하지 않으려면 이 단계를 건너뛰고 다음 단계로 갑니다. AWS CLI 세션에서 다음을 입력한 다음 Enter 키를 눌러 그룹 이름 및 설명 값을 자신의 값으로 바꿉니다.

```
$ aws resource-groups update-group \
    --group-name resource-group-name \
    --description "description_text"
```

다음 명령은 예제입니다.

```
$ aws resource-groups update-group \
    --group-name my-resource-group \
    --description "EC2 instances, S3 buckets, and RDS DBs that we are using for
 the test stage."
```

이 명령은 업데이트된 그룹 설명을 반환합니다.

2. 그룹의 쿼리와 태그를 업데이트하려면 다음 명령을 입력합니다. 그룹 이름, 리소스 유형, 태그 키 및 태그 값의 값을 실제 값으로 바꿉니다. 그런 다음 Enter를 누릅니다. 한 쿼리에 최대 20개 리소스 유형을 가질 수 있습니다.

```
$ aws resource-groups update-group-query \
    --group-name resource-group-name \
    --resource-query '{"Type":"TAG_FILTERS_1_0","Query":"{\"ResourceTypeFilters
\":[\"resource_type1\",\"resource_type2\"],\"TagFilters\":[{\"Key\":\"Key1\",
\"Values\":[\"Value1\",\"Value2\"]},{\"Key\":\"Key2\",\"Values\":[\"Value1\",
\"Value2\"]}]}"}'
```

다음 명령은 예제입니다.

```
$ aws resource-groups update-group-query \
    --group-name my-resource-group \
    --resource-query '{"Type":"TAG_FILTERS_1_0","Query":"{\"ResourceTypeFilters
\":[\"AWS::EC2::Instance\",\"AWS::S3::Bucket\",\"AWS::RDS::DBInstance\"],
\"TagFilters\":[{\"Key\":\"Stage\",\"Values\":[\"Test\"]}]}"}'
```

이 명령은 업데이트된 쿼리를 결과로 반환합니다.

AWS CloudFormation 스택 기반 그룹 업데이트

다음 절차에서는 CloudFormation 스택 기반 그룹을 업데이트하는 방법을 보여줍니다.

Console

에서 AWS CloudFormation 스택 기반 그룹을 태그 기반 그룹으로 변경할 수 없습니다 AWS Management Console. 하지만 그룹의 기반이 되는 스택을 변경하거나 그룹에 포함시키려는 스택 리소스 유형을 변경할 수 있습니다. 또한 그룹의 설명을 추가하거나 변경할 수 있습니다.

1. AWS Resource Groups 콘솔에 로그인합니다.
2. 탐색 창의 저장된 리소스 그룹에서 그룹의 이름을 선택한 후 편집을 선택합니다.
3.

   > **Note**
   >
   > 소유한 리소스 그룹만 업데이트할 수 있습니다. 소유자 열에는 각 리소스 그룹의 계정 소유권이 표시됩니다. 로그인한 계정 소유자가 아닌 다른 계정 소유자의 그룹은 모두 AWS License Manager에서 만들어졌습니다. 자세한 내용은 License Manager 사용 설명서에서 AWS License Manager의 호스트 리소스 그룹을 참조하세요.

4. Edit group(그룹 편집) 페이지의 그룹화 기준에서 그룹이 기반한 스택을 변경하려면, 드롭다운 목록에서 스택을 선택합니다. 리소스 그룹은 하나의 스택에만 기반할 수 있습니다. 스택 목록을 필터링하려면 스택의 이름을 입력하기 시작합니다. 지원되는 상태를 가진 스택만이 목록에 표시됩니다. 지원되는 상태의 목록은 이 안내서의 에서 쿼리 기반 그룹 생성 AWS Resource Groups 단원을 참조하세요.
5. 리소스 유형을 추가하거나 제거합니다. 스택에서 사용할 수 있는 리소스 유형만이 드롭다운 목록에 표시됩니다. 기본값은 지원되는 모든 리소스 유형입니다. 한 쿼리에 최대 20개 리소스 유형을 가질 수 있습니다. 리소스 유형을 제거하려면 해당 리소스 유형 레이블에서 X를 선택합니다. 그룹에서 지원되고 그룹에 속할 수 있는 리소스 유형에 대한 자세한 내용은 AWS Resource Groups 및 Tag Editor와 함께 사용할 수 있는 리소스 유형 단원을 참조하세요.
6. 그룹 리소스 미리 보기를 선택하여 선택한 리소스 유형과 일치하는 AWS CloudFormation 스택의 리소스 목록을 검색합니다.
7. 추가 정보에서 그룹 설명을 편집할 수 있습니다. 그룹이 생성된 후에는 그룹의 이름을 편집할 수 없습니다.

8. Group tags(그룹 태그)에서 태그를 추가하거나 제거합니다. 그룹 태그는 리소스 그룹에 대한 메타데이터입니다. 구성원 리소스에는 영향을 주지 않습니다. 리소스 그룹의 쿼리가 반환하는 리소스를 변경하려면 Grouping criteria(그룹화 기준)에서 태그를 편집합니다.

   그룹 태그는 이 그룹을 더 큰 그룹의 구성원으로 만들려고 할 때 유용합니다. 그룹을 만들려면 최소한 하나의 태그 키를 지정해야 합니다. 따라서 더 큰 그룹에 중첩하려는 그룹에 대해 그룹 태그에 최소한 한 개의 태그 키를 추가했는지 확인하세요.

9. 작업을 마쳤으면 변경 사항 저장을 선택합니다.

AWS CLI & AWS SDKs

에서는 두 가지 명령을 사용하여 AWS CLI그룹의 쿼리를 업데이트하고 리소스 그룹의 설명을 업데이트합니다. 기존 그룹의 이름을 편집할 수는 없습니다. 에서 태그 기반 그룹을 CloudFormation 스택 기반 그룹으로 변경하거나 그 반대로 AWS CLI변경할 수 있습니다.

1. 그룹의 설명을 변경하지 않으려면 이 단계를 건너뛰고 다음 단계로 갑니다. 그룹 이름과 설명에 대한 값을 사용자 고유의 값으로 바꾸고 다음 명령을 실행합니다.

```
$ aws resource-groups update-group \
    --group-name "resource-group-name" \
    --description "description_text"
```

   다음 명령은 예제입니다.

```
$ aws resource-groups update-group \
    --group-name "My-CFN-stack-group" \
    --description "EC2 instances, S3 buckets, and RDS DBs that we are using for
 the test stage."
```

   이 명령은 업데이트된 그룹 설명을 반환합니다.

2. 그룹의 쿼리와 태그를 업데이트하려면 다음 명령을 실행합니다. 그룹 이름, 스택 식별자 및 리소스 유형의 값을 실제 값으로 바꿉니다. 리소스 유형을 추가하려면 추가 중인 리소스 유형뿐 아니라 명령에서 리소스 유형의 전체 목록을 제공합니다. 한 쿼리에 최대 20개 리소스 유형을 가질 수 있습니다.

   *stack_identifier*는 명령 예제에 표시된 바와 같은 스택 ARN입니다.

```
$ aws resource-groups update-group-query \
```

```
    --group-name resource-group-name \
    --description "description" \
    --resource-query
 '{"Type":"CLOUDFORMATION_STACK_1_0","Query":"{\"StackIdentifier\":
\"stack_identifier\",\"ResourceTypeFilters\":[\"resource_type1\",
\"resource_type2\"]}"}'
```

다음 명령은 예제입니다.

```
$ aws resource-groups update-group-query \
    --group-name "my-resource-group" \
    --description "Updated CloudFormation stack-based group" \
    --resource-query
 '{"Type":"CLOUDFORMATION_STACK_1_0","Query":"{\"StackIdentifier\":
\"arn:aws:cloudformation:us-west-2:810000000000:stack\/AWStestuseraccount
\/fb0d5000-aba8-00e8-aa9e-50d5cEXAMPLE\",\"ResourceTypeFilters\":
[\"AWS::EC2::Instance\",\"AWS::S3::Bucket\"]}"}'
```

이 명령은 업데이트된 쿼리를 결과로 반환합니다.

그룹 수명 주기 이벤트: 리소스 그룹의 변경 사항 모니터링

AWS Resource Groups 를 사용하여 리소스를 그룹으로 구성한 후 해당 그룹에 이벤트로 노출되는 변경 사항이 있는지 모니터링할 수 있습니다. 일종의 조치를 취하라는 신호로 그룹 이벤트에 대한 알림을 받을 수 있습니다. 예를 들어 그룹 멤버십이 변경될 때마다 알림을 보내도록 구성할 수 있습니다. 새 그룹 구성원을 추가하는 이벤트를 사용하여, 변경 사항을 프로그래밍 방식으로 검토하여 새 그룹 구성원이 조직에서 설정한 규정 준수 요구 사항을 충족하는지 확인하는 Lambda 함수를 트리거할 수 있습니다. 이러한 Lambda 함수는 이러한 요구 사항을 충족하지 못하는 새 그룹 구성원에 대해 자동 문제 해결을 수행할 수 있습니다. 그룹 구성원 제거로 인해 발생한 이벤트는 연결된 리소스 삭제와 같은 필요한 정리를 수행하는 Lambda 함수를 트리거할 수 있습니다.

리소스 그룹에 대한 그룹 수명 주기 이벤트를 켜면 그룹 변경에 대한 이벤트를 Amazon EventBridge에서 캡처하고 EventBridge가 지원하는 다양한 대상 서비스에서 사용할 수 있습니다. 그런 다음 시나리오에 필요한 조치를 자동으로 수행하도록 해당 대상 서비스를 구성할 수 있습니다. 이러한 대상에는 Amazon Simple Notification Service(Amazon SNS), Amazon Simple Queue Service(Amazon SQS) 및 같은 다양한 AWS 서비스가 포함됩니다 AWS Lambda. Lambda와 같은 서비스를 사용하면 이벤트가 코드를 사용하여 필요한 작업을 수행하는 프로그래밍 방식의 응답을 트리거할 수 있습니다. EventBridge를 사용하여 대상으로 지정할 수 있는 AWS 서비스 목록은 Amazon EventBridge 사용 설명서의 Amazon EventBridge 대상을 참조하세요. EventBridge

그룹 수명 주기 이벤트를 켜면가 다음 항목을 AWS Resource Groups 생성합니다.

- 리소스의 태그 및 AWS CloudFormation 스택에 대한 변경 사항을 모니터링할 수 있는 권한이 있는 AWS Identity and Access Management (IAM) 서비스 연결 역할입니다.
- 리소스에 대한 태그 또는 스택 변경 사항의 세부 정보를 캡처하는 Resource Groups 관리형 EventBridge 규칙입니다. EventBridge는 이 규칙을 사용하여 Resource Groups에 이러한 변경 사항을 알립니다. 그런 다음 Resource Groups가 사용자 지정 규칙이 처리 작업을 수행하도록 EventBridge에 보낼 멤버십 이벤트를 생성할 수 있습니다.

서비스 연결 역할은 Resource Groups 서비스에서만 수임할 수 있습니다. Resource Groups가 이 기능에 사용하는 서비스 연결 역할에 대한 자세한 내용은 Resource Groups에 대한 서비스 연결 역할 사용 섹션을 참조하세요.

이 기능을 켜면 리소스 그룹을 다음과 같이 변경할 때 Resource Groups가 이벤트를 생성합니다.

- 새 리소스 그룹을 생성합니다.
- 쿼리 기반 리소스 그룹의 멤버십을 정의하는 쿼리를 업데이트합니다.

- 서비스 연결 리소스 그룹의 구성을 업데이트합니다.
- 리소스 그룹에 대한 설명을 업데이트합니다.
- 리소스 그룹을 삭제합니다.
- 그룹에 리소스를 추가하거나 그룹에서 리소스를 제거하여 리소스 그룹의 멤버십을 변경합니다. 멤버십 변경은 태그가 변경되거나 AWS CloudFormation 스택이 변경될 때도 발생할 수 있습니다.

> **Important**
>
> - 그룹 이벤트를 성공적으로 수신하고 이에 응답하려면 Resource Groups와 EventBridge를 모두 변경해야 합니다. 어떤 순서로든 변경을 수행할 수 있지만 두 서비스를 모두 변경하기 전까지는 EventBridge 대상에 그룹 이벤트가 게시되지 않습니다.
>
> - 리소스 그룹 변경 사항에는 리소스 그룹 자체에 연결된 태그에 대한 변경 내용이 포함되지 않습니다. 그룹의 태그 변경을 기반으로 이벤트를 생성하려면 `aws.resource-groups` 소스 대신 `aws.tag` 소스를 사용하는 EventBridge 규칙을 사용해야 합니다. 자세한 내용은 Amazon EventBridge 사용 설명서의 AWS 리소스에 대한 태그 변경 이벤트를 참조하세요.

주제

- Resource Groups에서 그룹 수명 주기 이벤트 켜기
- 그룹 수명 주기 이벤트를 캡처하고 알림을 게시하기 위한 EventBridge 규칙 생성
- 그룹 수명 주기 이벤트 끄기
- Resource Groups 수명 주기 이벤트의 구조 및 구문

Resource Groups에서 그룹 수명 주기 이벤트 켜기

리소스 그룹의 수명 주기 변경 사항에 대한 알림을 받으려면 그룹 수명 주기 이벤트를 켜면 됩니다. 그러면 Resource Groups에서 그룹의 변경 사항에 대한 정보를 이 Amazon EventBridge에 제공합니다. EventBridge에서 EventBridge 서비스에 정의한 규칙을 사용하여 변경 사항을 평가하고 조치를 수행할 수 있습니다.

> **최소 권한**
>
> 에서 그룹 수명 주기 이벤트를 켜려면 다음 권한을 가진 AWS Identity and Access Management (IAM) 보안 주체로 로그인 AWS 계정해야 합니다.
>
> - `resource-groups:UpdateAccountSettings`
> - `iam:CreateServiceLinkedRole`
> - `events:PutRule`
> - `events:PutTargets`
> - `events:DescribeRule`
> - `events:ListTargetsByRule`
> - `cloudformation:DescribeStacks`
> - `cloudformation:ListStackResources`
> - `tag:GetResources`

에서 그룹 수명 주기 이벤트를 처음 켜면 AWS 계정 Resource Groups는 라는 서비스 연결 역할을 `AWSServiceRoleForResourceGroups`생성합니다. 이 관리형 역할에는 Resource Groups 관리형 EventBridge 규칙을 사용할 권한이 있습니다. 이 규칙은 리소스에 연결된 태그와 계정의 AWS CloudFormation 스택을 모니터링하여 변경 사항이 있는지 확인합니다. 그런 다음 Resource Groups는 Amazon EventBridge의 기본 이벤트 버스에 해당 변경 사항을 게시합니다. 이 서비스는 `Managed.ResourceGroups.TagChangeEvents`라는 이름의 EventBridge 관리형 규칙도 생성합니다. 이 규칙은 리소스의 태그 변경에 대한 세부 정보를 캡처합니다. 이렇게 하면 Resource Groups가 사용자 지정 규칙이 처리 작업을 수행하도록 EventBridge에 보낼 멤버십 이벤트를 생성할 수 있습니다. 그러면 EventBridge 규칙이 이벤트에 응답하여 규칙의 구성된 대상에 알림을 전송할 수 있습니다.

이러한 단계를 완료하면 해당 이벤트를 찾는 규칙이 몇 분 안에 알림을 받기 시작합니다.

를 사용하거나 AWS Management Console 또는 SDK API 중 하나의 명령을 AWS CLI 사용하여 그룹 수명 주기 이벤트를 켤 수 있습니다. APIs

> **Note**
>
> 리소스 그룹 할당량이 너무 높으면 그룹 수명 주기 이벤트를 켤 수 없습니다. 자세한 내용은 서비스 할당량 보기를 참조하세요.

AWS Management Console

Resource Groups 콘솔에서 그룹 수명 주기 이벤트를 켜는 방법

1. Resource Groups 콘솔에서 설정 페이지를 엽니다.
2. 그룹 수명 주기 이벤트 섹션에서 알림이 꺼져 있음 옆의 스위치를 선택합니다.
3. 확인 대화 상자에서 알림 켜기를 선택합니다.

   기능 스위치에 알림이 켜져 있음이 표시됩니다.

이것으로 프로세스의 첫 번째 부분이 완료됩니다. 이벤트 알림을 켠 후, 이벤트를 캡처하고 처리를 위해 특정 AWS 서비스 서비스로 전송하는 규칙을 Amazon EventBridge에서 생성할 수 있습니다.

AWS CLI

AWS CLI 또는 AWS SDKs를 사용하여 그룹 수명 주기 이벤트를 켜려면

다음 예제에서는를 사용하여 Resource Groups에서 그룹 수명 주기 이벤트를 AWS CLI 켜는 방법을 보여줍니다. 표시된 것과 똑같은 서비스 보안 주체 파라미터와 함께 명령을 입력합니다. 출력에는 기능의 현재 상태와 원하는 상태가 모두 표시됩니다.

```
$ aws resource-groups update-account-settings \
    --group-lifecycle-events-desired-status ACTIVE
{
    "AccountSettings": {
        "GroupLifecycleEventsDesiredStatus": "ACTIVE",
        "GroupLifecycleEventsStatus": "IN_PROGRESS"
    }
}
```

다음 명령 예제를 실행하여 기능이 켜져 있는지 확인할 수 있습니다. 두 상태 필드에 동일한 값이 표시되면 작업이 완료된 것입니다.

```
$ aws resource-groups get-account-settings
{
    "AccountSettings": {
        "GroupLifecycleEventsDesiredStatus": "ACTIVE",
        "GroupLifecycleEventsStatus": "ACTIVE"
    }
}
```

자세한 정보는 다음 자료를 참조하세요.

- AWS CLI – aws resource-groups update-account-settings 및 aws resource-groups get-account-settings
- API – UpdateAccountSettings 및 GetAccountSettings

그룹 수명 주기 이벤트를 캡처하고 알림을 게시하기 위한 EventBridge 규칙 생성

에서 리소스 그룹에 대한 그룹 수명 주기 이벤트를 켜 AWS Resource Groups 서 Amazon EventBridge 에 이벤트를 게시할 수 있습니다. 그런 다음 AWS 서비스 추가 처리를 위해 다른에 이벤트를 전송하여 해당 이벤트에 응답하는 EventBridge 규칙을 생성할 수 있습니다.

AWS CLI

이벤트를 캡처하여 원하는 대상 서비스로 보내는 규칙을 EventBridge에서 생성하는 프로세스에는 두 개의 개별 CLI 명령이 필요합니다.

1. 원하는 이벤트를 캡처하는 EventBridge 규칙을 생성합니다.
2. 이벤트를 처리할 수 있는 대상을 EventBridge 규칙에 연결합니다.

1단계: 이벤트를 캡처하는 EventBridge 규칙 생성

다음 AWS CLI `put-rule` 예제 명령은 모든 Resource Groups 수명 주기 이벤트 변경 사항을 캡처하는 EventBridge 규칙을 생성합니다.

```
$ aws events put-rule \
    --name "CatchAllResourceGroupEvents" \
    --event-pattern '{"source":["aws.resource-groups"]}'
{
    "RuleArn": "arn:aws:events:us-east-1:123456789012:rule/
CatchAllResourceGroupEvents"
}
```

출력은 새 규칙의 Amazon 리소스 이름(ARN)을 포함합니다.

> **Note**
>
> 인용 문자열을 포함하는 파라미터 값에는 사용 중인 운영 체제와 쉘에 따라 다른 형식 지정 규칙이 적용됩니다. 이 안내서의 예제에서는 Linux BASH 쉘에서 작동하는 명령을 보여줍니다. Windows 명령 프롬프트와 같이 다른 운영 체제에서 포함된 인용 기호로 문자열의 형식을 지정하는 방법에 대한 지침은 AWS Command Line Interface 사용 설명서의 문자열 안에 따옴표 사용을 참조하세요.
> 파라미터 문자열이 점점 복잡해짐에 따라 명령줄에 직접 입력하는 대신 텍스트 파일에서 파라미터 값을 수락하는 것이 더 쉽고 오류가 덜 발생할 수 있습니다.

다음 이벤트 패턴은 이벤트를 ARN으로 식별되는 지정된 그룹과 관련된 이벤트로만 제한합니다. 이 이벤트 패턴은 복잡한 JSON 문자열로, 적절하게 이스케이프된 한 줄의 JSON 문자열로 압축하면 가독성이 훨씬 떨어집니다. 대신 이를 파일에 저장할 수 있습니다.

이벤트 패턴 JSON 문자열을 파일에 저장합니다. 다음 코드 예제에서 파일은 `eventpattern.txt`입니다.

```
{
    "source": [ "aws.resource-groups" ],
    "detail": {
        "group": {
            "arn": [ "my-resource-group-arn" ]
        }
    }
}
```

그런 다음, 다음 명령을 실행하여 규칙을 생성하고 파일에서 사용자 지정 이벤트 패턴을 검색합니다.

```
$ aws events put-rule \
    --name "CatchResourceGroupEventsForMyGroup" \
    --event-pattern file://eventpattern.txt
{
    "RuleArn": "arn:aws:events:us-east-1:123456789012:rule/
CatchResourceGroupEventsForMyGroup"
}
```

다른 유형의 Resource Groups 이벤트를 캡처하려면 `--event-pattern` 문자열을 섹션 다양한 사용 사례에 대한 EventBridge 사용자 지정 이벤트 패턴 예제에 표시된 것과 같은 필터로 바꿉니다.

2단계: 이벤트를 처리할 수 있는 대상을 EventBridge 규칙에 연결

이제 원하는 이벤트를 캡처하는 규칙을 만들었으므로 하나 이상의 대상을 연결하여 이벤트에 대해 일종의 프로세싱을 수행할 수 있습니다.

다음 AWS CLI `put-targets` 명령은 이전 예제에서 생성한 `my-sns-topic` 규칙에 이름이 인 Amazon Simple Notification Service(Amazon SNS) 주제를 연결합니다. 규칙에 지정된 그룹이 변경되면 주제에 대한 모든 구독자에게 알림이 전송됩니다.

```
$ aws events put-targets \
    --rule CatchResourceGroupEventsForMyGroup \
    --targets Id=1,Arn=arn:aws:sns:us-east-1:123456789012:my-sns-topic
{
    "FailedEntryCount": 0,
    "FailedEntries": []
}
```

이때 규칙의 이벤트 패턴과 일치하는 모든 그룹 변경 사항이 구성된 대상으로 자동 전송됩니다. 이전 예제에서처럼 대상이 Amazon SNS 주제인 경우, 주제에 대한 모든 구독자는 Resource Groups 수명 주기 이벤트의 구조 및 구문에 설명된 이벤트가 포함된 메시지를 수신합니다.

자세한 정보는 다음 자료를 참조하세요.

- AWS CLI – aws 이벤트 put-rule 및 aws 이벤트 put-targets
- API – PutRule 및 PutTargets

특정 그룹 수명 주기 이벤트 유형만 캡처하는 규칙 생성

사용자 지정 이벤트 패턴을 사용하여 원하는 이벤트만 캡처하는 규칙을 만들 수 있습니다. 사용자 지정 이벤트 패턴을 사용하여 수신 이벤트를 필터링하는 방법에 대한 자세한 내용은 Amazon EventBridge 사용 설명서의 Amazon EventBridge 이벤트를 참조하세요.

예를 들어, 새 리소스 그룹 생성을 나타내는 Resource Groups 알림만 처리하는 규칙을 설정한다고 가정해 보겠습니다. 다음 예와 비슷한 사용자 지정 이벤트 패턴을 사용할 수 있습니다.

```
{
```

```
    "source": [ "aws.resource-groups" ],
    "detail-type": [ "ResourceGroups Group State Change" ],
    "detail": {
        "state-change": "create"
    }
}
```

이 필터는 지정된 필드에 정확한 값이 있는 이벤트만 캡처합니다. 매칭할 수 있는 필드의 전체 목록은 Resource Groups 수명 주기 이벤트의 구조 및 구문을 참조하세요.

그룹 수명 주기 이벤트 끄기

그룹 수명 주기 이벤트를 꺼서 Amazon EventBridge AWS Resource Groups 로 이벤트 전송을 중지할 수 있습니다. 를 사용하거나 AWS Management Console 또는 SDK API 중 AWS CLI 하나의 명령을 사용하여이 작업을 수행할 수 있습니다. APIs

> **Note**
>
> 그룹 수명 주기 이벤트를 끄면 리소스 태그 및 AWS CloudFormation 스택의 변경 사항을 스캔하는 데 사용되는 Resource Groups 관리형 EventBridge 규칙이 삭제됩니다. Resource Groups는 더 이상 이러한 변경 사항을 EventBridge에 전달할 수 없습니다. EventBridge에서 정의한, Resource Groups 이벤트를 찾는 모든 규칙은 처리할 이벤트 수신을 중지합니다. 나중에 그룹 수명 주기 이벤트를 다시 켜려는 경우 규칙을 비활성화할 수 있습니다. 이러한 규칙을 다시 사용하고 싶지 않은 경우 삭제할 수 있습니다. 자세한 내용은 Amazon EventBridge 사용 설명서의 EventBridge 규칙 비활성화 또는 삭제를 참조하세요.
>
> 그룹 수명 주기 이벤트를 끄더라도 서비스 연결 역할은 삭제되지 않습니다. 원하는 경우 IAM을 사용하여 수동으로 서비스 연결 역할을 삭제할 수 있습니다. 나중에 그룹 수명 주기 이벤트를 다시 켜야 하는데 서비스 연결 역할이 존재하지 않는 경우, Resource Groups는 해당 역할을 자동으로 다시 생성합니다.

> **최소 권한**
>
> 현재에서 그룹 수명 주기 이벤트를 끄려면 다음 권한을 가진 (IAM) 보안 주체로 AWS Identity and Access Management 로그인 AWS 계정해야 합니다.
>
> - `resource-groups:UpdateAccountSettings`
> - `events:DeleteRule`

- `events:RemoveTargets`
- `events:DescribeRule`
- `events:ListTargetsByRule`

AWS Management Console

EventBridge에 대한 그룹 수명 주기 이벤트 알림을 끄는 방법

1. Resource Groups 콘솔에서 설정 페이지를 엽니다.
2. 그룹 수명 주기 이벤트 섹션에서 알림이 켜져 있음 옆의 스위치를 선택합니다.
3. 확인 대화 상자에서 알림 끄기를 선택합니다.

   기능 스위치에 이벤트 알림이 꺼져 있음이 표시됩니다.

이 시점에서 Resource Groups는 더 이상 EventBridge 기본 이벤트 버스로 이벤트를 보내지 않으며, 규칙은 더 이상 처리해야 할 그룹 알림 이벤트를 수신하지 않습니다. 선택적으로 이러한 규칙을 삭제하여 정리를 완료할 수 있습니다.

AWS CLI

EventBridge에 대한 그룹 수명 주기 이벤트 알림을 끄는 방법

다음 예제에서는를 사용하여 Resource Groups에서 그룹 수명 주기 이벤트를 AWS CLI 끄는 방법을 보여줍니다.

```
$ aws resource-groups update-account-settings \
    ----group-lifecycle-events-desired-status INACTIVE
{
    "AccountSettings": {
        "GroupLifecycleEventsDesiredStatus": "INACTIVE",
        "GroupLifecycleEventsStatus": "INACTIVE"
    }
}
```

자세한 정보는 다음 자료를 참조하세요.

- AWS CLI – aws resource-groups update-account-settings 및 aws resource-groups get-account-settings

- API – UpdateAccountSettings 및 GetAccountSettings

Resource Groups 수명 주기 이벤트의 구조 및 구문

주제

- detail 필드의 구조
- 다양한 사용 사례에 대한 EventBridge 사용자 지정 이벤트 패턴 예제

의 수명 주기 이벤트는 다음과 같은 일반 형식의 JSON 객체 문자열 형식을 AWS Resource Groups 취합니다.

```
{
    "version": "0",
    "id": "08f00e24-2e30-ec44-b824-8acddf1ac868",
    "detail-type": "ResourceGroups Group ... Change",
    "source": "aws.resource-groups",
    "account": "123456789012",
    "time": "2020-09-29T09:59:01Z",
    "region": "us-east-1",
    "resources": [
        "arn:aws:resource-groups:us-east-1:123456789012:group/MyGroupName"
    ],
    "detail": {
        ...
    }
}
```

모든 아마존 EventBridge 이벤트에 공통적인 필드에 대한 자세한 내용은 Amazon EventBridge 사용 설명서의 Amazon EventBridge 이벤트를 참조하세요. Resource Groups와 관련된 세부 정보는 다음 표에 설명되어 있습니다.

필드 이름	유형	설명
`detail-type`	String	Resource Groups의 경우 `detail-type` 필드는 항상 다음 값 중 하나입니다.

필드 이름	유형	설명
		• ResourceGroups Group State Change - 전체 그룹 상태 및 해당 속성의 변경 사항을 나타냅니다. • ResourceGroups Group Membership Change - 그룹 멤버십의 변경 사항을 나타냅니다.
source	String	Resource Groups의 경우 이 값은 항상 "aws.resource-groups" 입니다.
resources	Amazon 리소스 이름(ARN)의 배열입니다.	이 필드에는 이 이벤트를 트리거한 변경 사항이 있는 그룹의 Amazon 리소스 이름(ARN)이 항상 포함됩니다. 해당하는 경우 이 필드에는 그룹에 추가되거나 그룹에서 제거된 모든 리소스의 ARN도 포함될 수 있습니다.
detail	JSON 객체 문자열	이벤트의 페이로드입니다. detail 필드의 내용은 detail-type 의 값에 따라 달라집니다. 자세한 내용은 다음 섹션을 참조하세요.

detail 필드의 구조

detail 필드에는 특정 변경 사항에 대한 모든 Resource Groups 서비스별 세부 정보가 포함됩니다. detail 필드는 이전 섹션에서 설명한 detail-type 필드 값에 따라 그룹 상태 변경 또는 멤버십 변경이라는 두 가지 형식 중 하나를 가질 수 있습니다.

> **Important**
>
> 이러한 이벤트의 리소스 그룹은 그룹의 ARN과 UUID가 포함된 "unique-id" 필드의 조합으로 식별됩니다. 리소스 그룹 자격 증명의 일부로 UUID를 포함하면 삭제된 그룹과 나중에 같은 이름으로 생성된 다른 그룹을 구분할 수 있습니다. ARN과 고유 ID의 결합을 이러한 이벤트와 상호 작용하는 프로그램에서 그룹의 키로 취급하는 것이 좋습니다.

그룹 상태 변경

`"detail-type": "ResourceGroups Group State Change"`

이 `detail-type` 값은 메타데이터를 포함한 그룹 자체의 상태가 변경되었음을 나타냅니다. 이 변경은 그룹이 생성, 업데이트 또는 삭제될 때 발생합니다(`detail`의 `"change"` 필드에 의해 표시됨).

이 `detail-type`을 지정할 때 `details` 섹션에 포함되는 정보에는 다음 표에 설명된 필드가 포함됩니다.

필드 이름	유형	설명
`event-sequence`	배정밀도 실수	일정하게 증가하는 숫자로, 특정 그룹의 이벤트 순서를 지정합니다. 그룹을 삭제하고 동일한 이름의 다른 그룹을 만들면 번호가 재설정됩니다.
`group`	`Group` JSON 객체	ARN, 이름, 고유 ID를 기준으로 이벤트와 연결된 그룹 객체입니다.
`state-change`	String	발생한 상태 변경의 유형입니다. 값은 다음 중 하나일 수 있습니다. • `create` • `update` • `delete`
`old-state`	`GroupState` JSON 객체	변경 이전의 그룹 상태입니다. 객체에는 변경된 속성 값만 포함됩니다.
`new-state`	`GroupState` JSON 객체	변경 후의 그룹 상태입니다. 객체에는 변경된 속성 값만 포함됩니다.

`group` JSON 객체에는 다음 표에 설명된 요소가 포함되어 있습니다.

필드 이름	유형	설명
`arn`	String	그룹의 ARN입니다.

필드 이름	유형	설명
name	String	사용자의 기억하기 쉬운 이름입니다.
unique-id	GUID	삭제된 그룹과 나중에 같은 이름 및 ARN으로 생성된 다른 그룹을 구분하는 고유한 GUID 값입니다. 코드에서 이러한 이벤트를 사용할 때는 ARN과 이 값을 결합하여 그룹의 고유 키로 사용하세요.

GroupState JSON 객체에는 다음 표에 설명된 요소가 포함되어 있습니다.

필드 이름	유형	설명
description	String	고객이 제공한 리소스 그룹 설명입니다.
resource-query	ResourceQuery JSON 객체	그룹 구성원을 정의하는 쿼리의 JSON 표현입니다. 이 필드는 쿼리를 기반으로 하는 그룹에만 표시됩니다. 이 필드의 구문은 ResourceQuery API 데이터 유형에 의해 정의됩니다. 이에 대한 예는 Create 및 Update 이벤트 예제에 포함되어 있습니다.
group-configuration	Configuration JSON 객체	서비스 연결 그룹과 관련된 구성 파라미터의 JSON 표현입니다. 자세한 내용은 AWS Resource Groups API 참조의 리소스 그룹의 서비스 구성을 참조하세요.

다음 각 코드 예제는 각 state-change 유형에 대한 detail 필드의 내용을 보여줍니다.

생성

```
"state-change": "create"
```

이벤트는 새 그룹이 생성되었음을 나타냅니다. 이벤트는 그룹 생성 중에 설정된 모든 그룹 메타데이터 속성을 포함합니다. 그룹이 비어 있는 경우를 제외하고 일반적으로 이 이벤트 다음에는 하나 이상의 그룹 멤버십 이벤트가 이어집니다. null 값이 있는 속성은 이벤트 본문에 표시되지 않습니다.

다음 이벤트 예제는 `my-service-group`이라는 이름의 새로 생성된 리소스 그룹을 나타냅니다. 이 예제에서 그룹은 `"project"="my-service"` 태그가 있는 Amazon Elastic Compute Cloud(Amazon EC2) 인스턴스와만 매칭하는 태그 기반 쿼리를 사용합니다.

```
{
    "version": "0",
    "id": "08f00e24-2e30-ec44-b824-8acddf1ac868",
    "detail-type": "ResourceGroups Group State Change",
    "source": "aws.resource-groups",
    "account": "123456789012",
    "time": "2020-09-29T09:59:01Z",
    "region": "us-east-1",
    "resources": [
        "arn:aws:resource-groups:us-east-1:123456789012:group/my-service-group"
    ],
    "detail": {
        "event-sequence": 1.0,
        "state-change": "create",
        "group": {
            "arn": "arn:aws:resource-groups:us-east-1:123456789012:group/my-service-
group",
            "name": "my-service-group",
            "unique-id": "3dd07ab7-3228-4410-8cdc-6c4a10fcceea"
        },
        "new-state": {
            "resource-query": {
                "type": "TAG_FILTERS_1_0",
                "query": "{
                    \"ResourceTypeFilters\": [\"AWS::EC2::Instance\"],
                    \"TagFilters\": [{\"Key\":\"project\", \"Values\":[\"my-service\"}]
                }"
            }
        }
    }
}
```

업데이트

`"state-change": "update"`

이벤트는 기존 그룹이 어떤 식으로든 수정되었음을 나타냅니다. 이벤트는 이전 상태에서 변경된 속성만 포함합니다. null 값이 있는 속성은 이벤트 본문에 표시되지 않습니다.

다음 이벤트 예제는 이전 예제의 리소스 그룹에 있는 태그 기반 쿼리가 그룹에 Amazon EC2 볼륨 리소스도 포함하도록 수정되었음을 나타냅니다.

```
{
    "version": "0",
    "id": "08f00e24-2e30-ec44-b824-8acddf1ac868",
    "detail-type": "ResourceGroups Group State Change",
    "source": "aws.resource-groups",
    "account": "123456789012",
    "time": "2020-09-29T09:59:01Z",
    "region": "us-east-1",
    "resources": [
        "arn:aws:resource-groups:us-east-1:123456789012:group/my-service-group"
    ],
    "detail": {
        "event-sequence": 3.0,
        "state-change": "update",
        "group": {
            "arn": "arn:aws:resource-groups:us-east-1:123456789012:group/my-service-
group",
            "name": "my-service",
            "unique-id": "3dd07ab7-3228-4410-8cdc-6c4a10fcceea"
        },
        "new-state": {
            "resource-query": {
                "type": "TAG_FILTERS_1_0",
                "query": "{
                    \"ResourceTypeFilters\": [\"AWS::EC2::Instance\",
 \"AWS::EC2::Volume\"],
                    \"TagFilters\": [{\"Key\":\"project\", \"Values\":[\"my-service\"}]
                }"
            }
        },
        "old-state": {
            "resource-query": {
                "type": "TAG_FILTERS_1_0",
                "query": "{
                    \"ResourceTypeFilters\": [\"AWS::EC2::Instance\"],
                    \"TagFilters\": [{\"Key\":\"Project\", \"Values\":[\"my-service\"}]
                }"
            }
        }
    }
```

```
}
```

삭제

`"state-change": "delete"`

이벤트는 기존 그룹이 삭제되었음을 나타냅니다. 세부 정보 필드에는 ID 외에는 그룹에 대한 메타데이터가 포함되지 않습니다. 이 이벤트는 정의상 이 `arn` 및 `unique-id`에 대한 마지막 이벤트이므로 이벤트 이후에 `event-sequence` 필드가 재설정됩니다.

```
{
    "version": "0",
    "id": "08f00e24-2e30-ec44-b824-8acddf1ac868",
    "detail-type": "ResourceGroups Group State Change",
    "source": "aws.resource-groups",
    "account": "123456789012",
    "time": "2020-09-29T09:59:01Z",
    "region": "us-east-1",
    "resources": [
        "arn:aws:resource-groups:us-east-1:123456789012:group/my-service"
    ],
    "detail": {
        "event-sequence": 4.0,
        "state-change": "delete",
        "group": {
            "arn": "arn:aws:resource-groups:us-east-1:123456789012:group/my-service",
            "name": "my-service",
            "unique-id": "3dd07ab7-3228-4410-8cdc-6c4a10fcceea"
        }
    }
}
```

그룹 멤버십 변경

`"detail-type": "ResourceGroups Group Membership Change"`

이 `detail-type` 값은 리소스가 그룹에 추가되거나 그룹에서 제거되어 그룹 멤버십이 변경되었음을 나타냅니다. 이 `detail-type`을 지정하는 경우 최상위 `resources` 필드에는 멤버십이 변경된 그룹의 ARN과 그룹에 추가되거나 그룹에서 제거된 리소스의 ARN이 포함됩니다.

이 `detail-type`을 지정할 때 `details` 섹션에 포함되는 정보에는 다음 표에 설명된 필드가 포함됩니다.

필드 이름	유형	설명
event-sequence	배정밀도 실수	일정하게 증가하는 숫자로, 특정 그룹에 대한 이벤트 순서를 나타냅니다. 그룹이 삭제되고 고유 ID가 변경되면 번호가 재설정됩니다.
group	Group JSON 객체	ARN, 이름, 고유 ID를 기준으로 이벤트와 연결되는 그룹 객체입니다.
resources	ResourceChange JSON 객체 배열	그룹 멤버십이 변경된 리소스의 배열입니다. 이 ResourceChange 객체는 각 리소스에 대한 다음 필드를 포함합니다. • membership-change - 값은 "add" 또는 "remove"입니다. • arn - 추가 또는 제거된 리소스의 ARN. • resource-type - 추가 또는 제거된 리소스의 유형.

다음 코드 예제는 일반적인 멤버십 변경 유형에 대한 이벤트 내용을 보여줍니다. 이 예제에서는 그룹에 리소스 하나가 추가되고 그룹에서 리소스 하나가 제거되는 것을 보여줍니다.

```
{
    "version": "0",
    "id": "08f00e24-2e30-ec44-b824-8acddf1ac868",
    "detail-type": "ResourceGroups Group Membership Change",
    "source": "aws.resource-groups",
    "account": "123456789012",
    "time": "2020-09-29T09:59:01Z",
    "region": "us-east-1",
    "resources": [
        "arn:aws:resource-groups:us-east-1:123456789012:group/my-service",
        "arn:aws:ec2:us-east-1:123456789012:instance/i-abcd1111",
        "arn:aws:ec2:us-east-1:123456789012:instance/i-efef2222"
    ],
    "detail": {
        "event-sequence": 2.0,
        "group": {
```

```
            "arn": "arn:aws:resource-groups:us-east-1:123456789012:group/my-service",
            "name": "my-service",
            "unique-id": "3dd07ab7-3228-4410-8cdc-6c4a10fcceea"
        },
        "resources": [
            {
                "membership-change": "add",
                "arn": "arn:aws:ec2:us-east-1:123456789012:instance/i-abcd1111",
                "resource-type": "AWS::EC2::Instance"
            },
            {
                "membership-change": "remove",
                "arn": "arn:aws:ec2:us-east-1:123456789012:instance/i-efef2222",
                "resource-type": "AWS::EC2::Instance"
            }
        ]
    }
}
```

다양한 사용 사례에 대한 EventBridge 사용자 지정 이벤트 패턴 예제

다음 EventBridge 사용자 지정 이벤트 패턴 예제는 Resource Groups에서 생성한 이벤트를 특정 이벤트 규칙 및 대상에 대해 원하는 이벤트로만 필터링합니다.

다음 코드 예제에서 특정 그룹이나 리소스가 필요한 경우 각 ### ## ## ###를 실제 정보로 바꿉니다.

모든 Resource Groups 이벤트

```
{
    "source": [ "aws.resource-groups" ]
}
```

그룹 상태 또는 멤버십 변경 이벤트

다음 코드 예제는 모든 그룹 상태 변경에 해당합니다.

```
{
    "source": [ "aws.resource-groups" ],
    "detail-type": [ "ResourceGroups Group State Change " ]
}
```

다음 코드 예제는 모든 그룹 멤버십 변경에 해당합니다.

```
{
    "source": [ "aws.resource-groups" ],
    "detail-type": [ "ResourceGroups Group Membership Change" ]
}
```

특정 그룹에 대한 이벤트

```
{
    "source": [ "aws.resource-groups" ],
    "detail": {
        "group": {
            "arn": [ "my-group-arn" ]
        }
    }
}
```

이전 예제는 지정된 그룹의 변경 내용을 캡처합니다. 다음 예제는 동일한 작업을 수행하며 해당 그룹이 다른 그룹의 구성원 리소스인 경우의 변경 내용도 캡처합니다.

```
{
    "source": [ "aws.resource-groups" ],
    "resources": [ "my-group-arn" ]
}
```

특정 리소스에 대한 이벤트

특정 구성원 리소스에 대한 그룹 멤버십 변경 이벤트만 캡처하도록 필터링할 수 있습니다.

```
{
    "source": [ "aws.resource-groups" ],
    "detail-type": [ "ResourceGroups Group Membership Change " ],
    "resources": [ "arn:aws:ec2:us-east-1:123456789012:instance/i-b188560f" ]
}
```

특정 리소스 유형에 대한 이벤트

ARN과의 접두사 매칭을 사용하여 특정 리소스 유형에 대한 이벤트를 매칭할 수 있습니다.

```
{
```

```
    "source": [ "aws.resource-groups" ],
    "resources": [
        { "prefix": "arn:aws:ec2:us-east-1:123456789012:instance" }
    ]
}
```

또는 resource-type 식별자를 사용한 정확한 매칭을 통해 둘 이상의 유형을 간결하게 매칭할 수도 있습니다. 이전 예제와 달리 다음 예제에서는 그룹 상태 변경 이벤트의 detail 필드에 resources 필드가 포함되지 않으므로 그룹 멤버십 변경 이벤트만 매칭합니다.

```
{
    "source": [ "aws.resource-groups" ],
    "detail": {
        "resources": {
                "resource-type": [ "AWS::EC2::Instance", "AWS::EC2::Volume" ]
         }
    }
}
```

모든 리소스 제거 이벤트

```
{
    "source": [ "aws.resource-groups" ],
    "detail-type": [ "ResourceGroups Group Membership Change" ],
    "detail": {
        "resources": {
                "membership-change": [ "remove" ]
        }
    }
}
```

특정 리소스에 대한 모든 리소스 제거 이벤트

```
 {
    "source": [ "aws.resource-groups" ],
    "detail-type": [ "ResourceGroups Group Membership Change" ],
    "detail": {
        "resources": {
                "membership-change": [ "remove" ],
                "arn": [ "arn:aws:ec2:us-east-1:123456789012:instance/i-b188560f" ]
         }
    }
```

```
}
```

이 유형의 이벤트 필터링에는 이 섹션의 첫 번째 예제에서 사용된 최상위 `resources` 배열을 사용할 수 없습니다. 이는 최상위 `resources` 요소의 리소스가 그룹에 추가되는 리소스이지만 이벤트는 여전히 매칭될 수 있기 때문입니다. 즉, 다음 코드 예제는 예상치 못한 이벤트를 반환할 수 있습니다. 대신 이전 예제에 표시된 구문을 사용하세요.

```
{
    "source": [ "aws.resource-groups" ],
    "detail-type": [ "ResourceGroups Group Membership Change" ],
    "resources": [ "arn:aws:ec2:us-east-1:123456789012:instance/i-b188560f" ],
    "detail": {
        "resources": {
                "membership-change": [ "remove" ]
         }
     }
}
```

에서 리소스 그룹 삭제 AWS Resource Groups

AWS Resource Groups 콘솔 또는를 사용하여 리소스 그룹을 AWS CLI 삭제할 수 있습니다 AWS Resource Groups. 리소스 그룹을 삭제해도 그룹의 구성원인 리소스나 구성원 리소스의 태그는 삭제되지 않습니다. 그룹 구조 및 그룹 수준 태그만 삭제됩니다.

Console

리소스 그룹을 삭제하는 방법

1. AWS Resource Groups 콘솔에 로그인합니다.
2. 탐색 창에서 저장된 리소스 그룹을 선택합니다.
3. 삭제하려는 리소스 그룹의 이름을 선택한 다음 세부 정보 보기를 선택합니다.
4. 또는그룹의 세부 정보 페이지에서 오른쪽 상단 모서리에 있는 삭제를 선택합니다.
5. 삭제 확인 메시지가 표시되면 삭제를 선택합니다.

AWS CLI & AWS SDKs

리소스 그룹을 삭제하는 방법

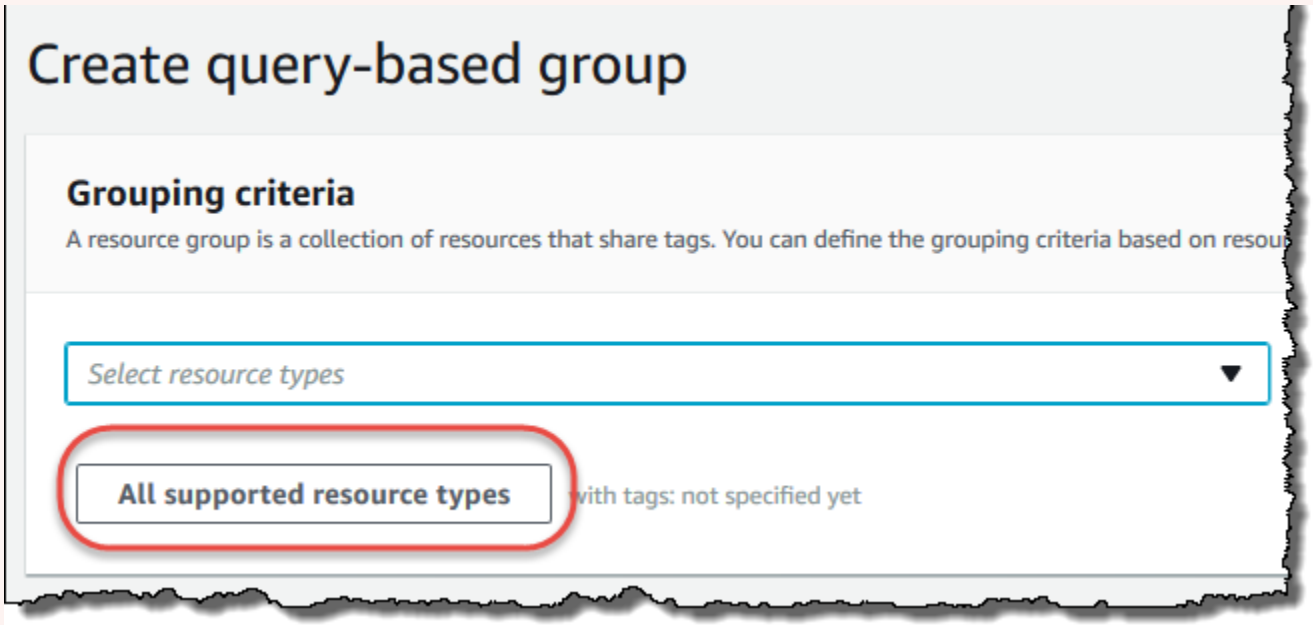
1. 다음 명령을 입력합니다. *resource_group_name*은 실제 그룹 이름으로 바꿉니다.

```
$ aws resource-groups delete-group \
    --group-name resource_group_name
```

2. 삭제를 확인하는 메시지가 표시되면 yes를 입력한 후 Enter를 누릅니다.

AWS Resource Groups 및 Tag Editor와 함께 사용할 수 있는 리소스 유형

AWS Management Console 또는를 사용하여 리소스 그룹을 생성한 다음 해당 그룹을 통해 멤버 리소스와 상호 작용 AWS CLI 할 수 있습니다. 여러 AWS 리소스에 태그를 추가한 다음 해당 태그를 사용하여 그룹 멤버십을 관리할 수 있습니다. 이 주제에서는를 사용하여 AWS 리소스 그룹에 포함할 수 있는 리소스 유형 AWS Resource Groups과 Tag Editor를 사용하여 태그를 지정할 수 있는 리소스 유형에 대해 설명합니다.

> **Important**
>
> 지원되는 모든 리소스 유형에 대한 쿼리를 기반으로 하는 Resource Groups는 새로운 리소스를 Resource Groups에서 지원할 때마다 자동으로 구성원을 추가할 수 있습니다. 지원되는 모든 리소스 유형을 기반으로 하는 기존 리소스 그룹에서 자동화 또는 기타 대규모 태스크를 실행할 경우, 그룹을 처음 생성했을 때보다 더 많은 리소스에서 작업이 실행될 수 있음을 알아두세요. 이는 다른 리소스에 대해 생성한 자동화 또는 작업이 의도하지 않은 리소스 또는 작업을 성공적으로 완료할 수 없는 리소스에 적용됨을 의미할 수도 있습니다. 이러한 경우 리소스 유형 필터를 추가하여 지정된 유형의 리소스만 그룹의 일부가 되도록 지정할 수 있습니다.
>
> 
>

다음 표에는 Tag Editor에서 태그 지정, 태그 쿼리 기반 그룹의 멤버십, AWS CloudFormation 스택 기반 그룹의 멤버십에 지원되는 리소스 유형이 나와 있습니다.

열 정의

- Tag Editor 태그 지정 - Tag Editor 콘솔을 사용하여 이 유형의 리소스에 태그를 지정할 수 있습니다. 그렇지 않으면 AWS Resource Groups Tagging API 또는 해당 리소스의 소유 서비스에서 기본적으로 지원하는 태그 지정 서비스를 사용해야 합니다.
- 태그 기반 그룹 - 리소스에 연결된 태그로 멤버십이 결정되는 리소스 그룹에 이 유형의 리소스를 포함할 수 있습니다. 그룹은 태그 키 이름과 값을 지정하며, 태그가 일치하는 모든 리소스는 자동으로 그룹에 속하게 됩니다.
- AWS CloudFormation 스택 기반 그룹 - CloudFormation 스택의 일부로 생성된 리소스로 멤버십이 구성된 리소스 그룹에이 유형의 리소스를 포함할 수 있습니다. 그룹은 스택의 ARN을 지정하며, 모든 해당 리소스는 자동으로 그룹의 구성원이 됩니다. AWS CloudFormation 스택에 태그를 추가하면 스택이 업데이트됩니다.

사용 중지되어 Resource Groups에서 더 이상 지원되지 않는 리소스 유형의 목록은 이 주제의 끝에 있는 사용 중지된 리소스 유형 섹션을 참조하세요.

> **Note**
>
> Resource Groups 및 Tag Editor는 다음 표의 리소스 유형을 지원하지만 일부 리소스 유형은에서 사용하지 못할 수 있습니다 AWS 리전.

AWS DeepComposer

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::DeepComposer::Composition`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::DeepComposer::Model`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon API Gateway

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::ApiGateway::Account`	✕ 아니요	✕ 아니요	✓ 예
`AWS::ApiGateway::ApiKey`	✕ 아니요	✓ 예	✓ 예
`AWS::ApiGateway::ClientCertificate`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::ApiGateway::DomainName`	✕ 아니요	✕ 아니요	✓ 예
`AWS::ApiGateway::RestApi`	✕ 아니요	✓ 예	✓ 예
`AWS::ApiGateway::Stage`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::ApiGateway::UsagePlan`	✕ 아니요	✓ 예	✓ 예

Amazon API Gateway V2

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::ApiGatewayV2::Api`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

IAM Access Analyzer

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::AccessAnalyzer::Analyzer`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

AWS Amplify

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Amplify::App`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

AWS App Runner

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::AppRunner::AutoScalingConfiguration`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::AppRunner::Connection`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::AppRunner::ObservabilityConfiguration`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::AppRunner::Service`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::AppRunner::VpcConnector`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::AppRunner::VpcIngressConnection`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS AppConfig

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::AppConfig::Application`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::AppConfig::ConfigurationProfile`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::AppConfig::Deployment`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::AppConfig::DeploymentStrategy`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::AppConfig::Extension`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::AppConfig::ExtensionAssociation`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS AppFabric

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::AppFabric::AppAuthorization`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::AppFabric::AppBundle`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::AppFabric::Ingestion`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon AppFlow

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::AppFlow::Connector`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::AppFlow::Flow`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AppIntegrations

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::AppIntegrations::Application`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::AppIntegrations::DataIntegration`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::AppIntegrations::EventIntegration`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS App Mesh

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::AppMesh::GatewayRoute	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::AppMesh::Mesh	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::AppMesh::Route	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::AppMesh::VirtualGateway	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::AppMesh::VirtualNode	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::AppMesh::VirtualRouter	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::AppMesh::VirtualService	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon 앱Stream

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::AppStream::AppBlock	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::AppStream::AppBlockBuilder	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::AppStream::Application	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::AppStream::Fleet	✓ 예	✓ 예	✓ 예
AWS::AppStream::Image	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::AppStream::ImageBuilder`	✓ 예	✓ 예	✓ 예
`AWS::AppStream::Stack`	✓ 예	✓ 예	✓ 예

AWS AppSync

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::AppSync::Api`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::AppSync::DataSource`	× 아니요	× 아니요	✓ 예
`AWS::AppSync::DomainName`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::AppSync::GraphQLApi`	× 아니요	× 아니요	✓ 예

Application Auto Scaling

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::ApplicationAutoScaling::ScalableTarget`	× 아니요	✓ 예	× 아니요

AWS Application Migration Service

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::MGN::Application	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::MGN::Connector	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::MGN::Job	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::MGN::LaunchConfigurationTemplate	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::MGN::ReplicationConfigurationTemplate	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::MGN::SourceServer	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::MGN::VcenterClient	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::MGN::Wave	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

인공 지능 운영(AIOps)

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::AIOps::InvestigationGroup	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon Athena

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Athena::CapacityReservation`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Athena::DataCatalog`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Athena::WorkGroup`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Audit Manager

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::AuditManager::Assessment`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::AuditManager::AssessmentFramework`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::AuditManager::Control`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS B2B 데이터 교환

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::B2BI::Capability`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::B2BI::Partnership`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::B2BI::Profile`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::B2BI::Transformer`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Backup

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Backup::BackupPlan`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Backup::BackupVault`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Backup::Framework`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Backup::LegalHold`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Backup::ReportPlan`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Backup::RestoreTestingPlan`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Backup gateway

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::BackupGateway::VirtualMachine`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Backup 검색

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::BackupSearch::SearchExportJob`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::BackupSearch::SearchJob`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Batch

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Batch::ComputeEnvironment`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Batch::ConsumableResource`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Batch::Job`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Batch::JobDefinition`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::Batch::JobQueue	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Batch::SchedulingPolicy	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Amazon Bedrock

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::Bedrock::Agent	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Bedrock::AgentAlias	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Bedrock::ApplicationInferenceProfile	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Bedrock::AsyncInvoke	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Bedrock::CustomModel	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Bedrock::EvaluationJob	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Bedrock::Flow	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Bedrock::FlowAlias	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Bedrock::Guardrail	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Bedrock::KnowledgeBase	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Bedrock::ModelCustomizationJob	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::Bedrock::ModelEvaluationJob	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Bedrock::ModelImportJob	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Bedrock::ModelInvocationJob	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Bedrock::PromptVersion	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

AWS Billing Conductor

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::BillingConductor::BillingGroup	✕ 아니요	✓ 예	✓ 예
AWS::BillingConductor::CustomLineItem	✕ 아니요	✓ 예	✓ 예
AWS::BillingConductor::PricingPlan	✕ 아니요	✓ 예	✓ 예
AWS::BillingConductor::PricingRule	✕ 아니요	✓ 예	✓ 예

AWS 결제 및 비용 관리

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Billing::BillingView`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon Braket

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Braket::Job`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Braket::QuantumTask`	✓ 예	✓ 예	✗ 아니요

AWS Budgets

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Budgets::Budget`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Budgets::BudgetsAction`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS BugBust

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::BugBust::Event`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Certificate Manager

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::CertificateManager::Certificate`	✓ 예	✓ 예	✓ 예

AWS Certificate Manager 프라이빗 인증 기관

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::ACMPCA::CertificateAuthority`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

채팅 애플리케이션의 Amazon Q Developer

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::Chatbot::ChatbotConfiguration	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Chatbot::CustomAction	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon Chime

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::Chime::AppInstance	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Chime::AppInstanceBot	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Chime::AppInstanceUser	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Chime::Channel	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Chime::MediaInsightsPipelineConfiguration	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Chime::MediaPipeline	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Chime::MediaPipelineKinesisVideoStreamPool	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Chime::SipMediaApplication	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Chime::VoiceConnector	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::Chime::VoiceProfileDomain	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

AWS Clean Rooms

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::CleanRooms::AnalysisTemplate	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::CleanRooms::Collaboration	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::CleanRooms::ConfiguredAudienceModelAssociation	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::CleanRooms::ConfiguredTable	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::CleanRooms::ConfiguredTableAssociation	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::CleanRooms::Membership	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::CleanRooms::PrivacyBudgetTemplate	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

AWS Clean Rooms ML

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::CleanRoomsML::AudienceGenerationJob`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::CleanRoomsML::AudienceModel`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::CleanRoomsML::ConfiguredAudienceModel`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::CleanRoomsML::ConfiguredModelAlgorithm`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::CleanRoomsML::TrainingDataset`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon Cloud Directory

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::CloudDirectory::Directory`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Cloud9

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Cloud9::Environment`	✓ 예	✓ 예	× 아니요

AWS CloudFormation

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::CloudFormation::Stack`	✓ 예	✓ 예	✓ 예
`AWS::CloudFormation::StackSet`	× 아니요	✓ 예	× 아니요

Amazon CloudFront

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::CloudFront::Distribution`	✓ 예[1]	✓ 예[2]	✓ 예[2]
`AWS::CloudFront::StreamingDistribution`	✓ 예[1]	✓ 예[2]	✓ 예[2]
`AWS::CloudFront::VpcOrigin`	× 아니요	✓ 예[2]	× 아니요

[1] 미국 동부(버지니아 북부) 리전에서 호스팅되는 글로벌 서비스를 위한 리소스입니다. Tag Editor를 사용하여 이 리소스 유형에 대한 태그를 만들거나 수정하려면 Tag Editor 콘솔에서 태그 지정할 리소스 찾기 아래의 리전 선택 목록에서 `us-east-1`을 포함시켜야 합니다.

[2] 미국 동부(버지니아 북부) 리전에서 호스팅되는 글로벌 서비스를 위한 리소스입니다. Resource Groups는 각 리전마다 별도로 유지 관리되므로 AWS Management Console 를 그룹에 포함하려는 리소스 AWS 리전 가 포함된 로 전환해야 합니다. 글로벌 리소스가 포함된 리소스 그룹을 생성하려면의 오른쪽 상단에 있는 리전 선택기 AWS Management Console 를 사용하여를 미국 동부(버지니아 북부) us-east-1로 구성해야 합니다 AWS Management Console.

AWS CloudHSM

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::CloudHSM::Backup`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::CloudHSM::Cluster`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

AWS Cloud Map

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::ServiceDiscovery::Namespace`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::ServiceDiscovery::Service`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Amazon CloudSearch

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::CloudSearch::Domain`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS CloudTrail

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::CloudTrail::Channel`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::CloudTrail::Dashboard`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::CloudTrail::EventDataStore`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::CloudTrail::Trail`	✓ 예	✓ 예	✓ 예

Amazon CloudWatch

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::CloudWatch::Alarm`	✓ 예	✓ 예	✓ 예
`AWS::CloudWatch::Dashboard`	✗ 아니요	✗ 아니요	✓ 예

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::CloudWatch::InsightRule`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::CloudWatch::MetricStream`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::CloudWatch::ServiceLevelObjective`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon CloudWatch Application Insights

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::ApplicationInsights::Application`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

CloudWatch Application Signals

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::ApplicationSignals::ServiceLevelObjective`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

CloudWatch Evidently

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Evidently::Feature`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Evidently::Launch`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Evidently::Project`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Evidently::Segment`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon CloudWatch Logs

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Logs::AnomalyDetector`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Logs::Delivery`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Logs::DeliveryDestination`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Logs::DeliverySource`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Logs::Destination`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Logs::LogGroup`	✗ 아니요	✓ 예	✓ 예

Amazon CloudWatch Observability Manager

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Oam::Link`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Oam::Sink`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon CloudWatch RUM

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::RUM::AppMonitor`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon CloudWatch Synthetics

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Synthetics::Canary`	✗ 아니요	✓ 예	✓ 예
`AWS::Synthetics::Group`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS CodeArtifact

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::CodeArtifact::Domain`	✓ 예	✓ 예	✓ 예
`AWS::CodeArtifact::PackageGroup`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::CodeArtifact::Repository`	✓ 예	✓ 예	✓ 예

AWS CodeBuild

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::CodeBuild::Fleet`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::CodeBuild::Project`	✓ 예	✓ 예	× 아니요
`AWS::CodeBuild::ReportGroup`	× 아니요	✓ 예	× 아니요

Amazon CodeCatalyst

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::CodeCatalyst::Connection`	× 아니요	✓ 예	× 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::CodeCatalyst::IdentityCenterApplication`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::CodeCatalyst::Space`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS CodeCommit

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::CodeCommit::Repository`	✓ 예	✓ 예	✗ 아니요

AWS CodeConnections

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::CodeConnections::Host`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::CodeConnections::RepositoryLink`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS CodeDeploy

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::CodeDeploy::Application`	✗ 아니요	✓ 예	✓ 예
`AWS::CodeDeploy::DeploymentConfig`	✗ 아니요	✗ 아니요	✓ 예
`AWS::CodeDeploy::DeploymentGroup`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::CodeDeploy::Instance`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon CodeGuru Reviewer

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::CodeGuruReviewer::RepositoryAssociation`	✓ 예	✓ 예	✓ 예

Amazon CodeGuru Profiler

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::CodeGuruProfiler::ProfilingGroup`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS CodePipeline

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::CodePipeline::CustomActionType`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::CodePipeline::Pipeline`	✓ 예	✓ 예	✓ 예
`AWS::CodePipeline::Webhook`	✓ 예	✓ 예	✓ 예

AWS CodeStar 알림

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::CodeStarNotifications::NotificationRule`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS CodeConnections

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::CodeStarConnections::Connection`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::CodeStarConnections::Host`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::CodeStarConnections::RepositoryLink`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Amazon CodeWhisperer

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::CodeWhisperer::Customization`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::CodeWhisperer::Profile`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Amazon Cognito

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Cognito::IdentityPool`	✓ 예	✓ 예	✓ 예
`AWS::Cognito::UserPool`	✓ 예	✓ 예	✓ 예

Amazon Comprehend

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::Comprehend::DocumentClassificationJob	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Comprehend::DocumentClassifier	✓ 예	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Comprehend::DocumentClassifierEndpoint	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Comprehend::DominantLanguageDetectionJob	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Comprehend::EntitiesDetectionJob	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Comprehend::EntityRecognizer	✓ 예	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Comprehend::EntityRecognizerEndpoint	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Comprehend::EventsDetectionJob	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Comprehend::Flywheel	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Comprehend::KeyPhrasesDetectionJob	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Comprehend::PIIEntitiesDetectionJob	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Comprehend::SentimentDetectionJob	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::Comprehend::TargetedSentimentDetectionJob	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Comprehend::TopicsDetectionJob	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Config

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::Config::AggregationAuthorization	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Config::ConfigRule	✓ 예	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Config::ConfigurationAggregator	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Config::ConfigurationRecorder	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Config::ConformancePack	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Config::OrganizationConfigRule	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Config::OrganizationConformancePack	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Config::StoredQuery	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon Connect

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::Connect::AgentStatus	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Connect::Contact	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Connect::ContactEvaluation	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Connect::ContactFlow	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Connect::ContactFlowModule	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Connect::EvaluationForm	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Connect::HoursOfOperation	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Connect::Instance	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Connect::IntegrationAssociation	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Connect::PhoneNumber	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Connect::Prompt	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Connect::Queue	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Connect::QuickConnect	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Connect::RoutingProfile	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Connect::Rule	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Connect::SecurityProfile	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Connect::TaskTemplate	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Connect::TrafficDistributionGroup`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::Connect::UseCase`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::Connect::User`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::Connect::UserHierarchyGroup`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::Connect::Vocabulary`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Amazon Connect Cases

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Cases::Case`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::Cases::Domain`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::Cases::RelatedItem`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Amazon Connect Customer Profiles

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::CustomerProfiles::Domain`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::CustomerProfiles::Integration`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::CustomerProfiles::ObjectType`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Amazon Connect 아웃바운드 캠페인

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::ConnectCampaigns::Campaign`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Amazon Connect Voice ID

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::VoiceID::Domain`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Amazon Q Connect

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::Wisdom::AIAgent	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Wisdom::AIGuardrail	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Wisdom::AIPrompt	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Wisdom::Assistant	✗ 아니요	✓ 예	✓ 예
AWS::Wisdom::AssistantAssociation	✗ 아니요	✓ 예	✓ 예
AWS::Wisdom::Content	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Wisdom::ContentAssociation	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Wisdom::KnowledgeBase	✗ 아니요	✓ 예	✓ 예
AWS::Wisdom::MessageTemplate	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Wisdom::QuickResponse	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Wisdom::Session	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Control Tower

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::ControlTower::EnabledBaseline	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::ControlTower::EnabledControl`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::ControlTower::LandingZone`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Cost Explorer

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::CE::AnomalyMonitor`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::CE::AnomalySubscription`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::CE::CostCategory`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Cost and Usage Report

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::CUR::ReportDefinition`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS 데이터 교환

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::DataExchange::DataGrants`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::DataExchange::DataSet`	✓ 예	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::DataExchange::Revision`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Data Exports

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::BCMDataExports::Export`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon Data Lifecycle Manager

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::DLM::LifecyclePolicy`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Data Pipeline

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::DataPipeline::Pipeline`	✓ 예	✓ 예	✓ 예

AWS DataSync

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::DataSync::Agent`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::DataSync::DiscoveryJob`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::DataSync::Location`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::DataSync::StorageSystem`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::DataSync::Task`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::DataSync::TaskExecution`	× 아니요	✓ 예	× 아니요

Amazon DataZone

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::DataZone::DataSource	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::DataZone::Domain	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Database Migration Service

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::DMS::Certificate	✓ 예	✓ 예	✗ 아니요
AWS::DMS::DataMigration	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::DMS::DataProvider	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::DMS::Endpoint	✓ 예	✓ 예	✓ 예
AWS::DMS::EventSubscription	✓ 예	✓ 예	✗ 아니요
AWS::DMS::InstanceProfile	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::DMS::MigrationProject	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::DMS::ReplicationConfig	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::DMS::ReplicationInstance	✓ 예	✓ 예	✓ 예
AWS::DMS::ReplicationSubnetGroup	✓ 예	✓ 예	✗ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::DMS::ReplicationTask`	✓ 예	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::DMS::ReplicationTaskAssessmentRun`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Deadline Cloud

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Deadline::Farm`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Deadline::LicenseEndpoint`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon Detective

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Detective::Graph`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Device Farm

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::DeviceFarm::Device	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::DeviceFarm::DeviceInstance	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::DeviceFarm::InstanceProfile	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::DeviceFarm::Project	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::DeviceFarm::TestGridProject	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::DeviceFarm::VPCEConfiguration	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

AWS Diode Messaging

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::DiodeMessaging::AccountMapping	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::DiodeMessaging::RequestingFlow	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::DiodeMessaging::RespondingFlow	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

AWS Diode 객체 전송

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Diode::AccountMapping`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Diode::Transfer`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Direct Connect

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::DirectConnect::Connection`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::DirectConnect::Gateway`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::DirectConnect::Lag`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::DirectConnect::VirtualInterface`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Directory Service

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::DirectoryService::Directory`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon DocumentDB Elastic Clusters

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::DocDBElastic::ClusterSnapshot`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Amazon DynamoDB

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::DynamoDB::Table`	✓ 예	✓ 예	✓ 예

DynamoDB Accelerator

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::DAX::Cluster`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Amazon EMR

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::EMR::Cluster`	✓ 예	✓ 예	✓ 예
`AWS::EMR::Editor`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::EMR::NotebookExecution`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::EMR::Studio`	× 아니요	✓ 예	× 아니요

Amazon EMR 컨테이너

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::EMRContainers::JobRun`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::EMRContainers::JobTemplate`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::EMRContainers::ManagedEndpoint`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::EMRContainers::SecurityConfiguration`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::EMRContainers::VirtualCluster`	✓ 예	✓ 예	✓ 예

Amazon EMR Serverless

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::EMRServerless::Application`	✗ 아니요	✓ 예	✓ 예
`AWS::EMRServerless::JobRun`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon ElastiCache

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::ElastiCache::CacheCluster`	✓ 예	✓ 예	✓ 예
`AWS::ElastiCache::ParameterGroup`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::ElastiCache::ReplicationGroup`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::ElastiCache::ReservedInstance`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::ElastiCache::SecurityGroup`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::ElastiCache::ServerlessCache`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::ElastiCache::ServerlessCacheSnapshot`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::ElastiCache::Snapshot`	✓ 예	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::ElastiCache::SubnetGroup`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::ElastiCache::User`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::ElastiCache::UserGroup`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Elastic Beanstalk

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::ElasticBeanstalk::Application`	✓ 예	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::ElasticBeanstalk::ApplicationVersion`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::ElasticBeanstalk::ConfigurationTemplate`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::ElasticBeanstalk::Environment`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon Elastic Compute Cloud(Amazon EC2)

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::EC2::CapacityReservation`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::EC2::CapacityReservationFleet`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::EC2::CarrierGateway	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::ClientVpnEndpoint	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::CoipPool	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::CustomerGateway	✓ 예	✓ 예	✓ 예
AWS::EC2::DHCPOptions	✓ 예	✓ 예	✓ 예
AWS::EC2::EC2Fleet	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::EgressOnlyInternetGateway	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::EIP	✓ 예	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::ElasticGpu	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::ExportImageTask	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::ExportInstanceTask	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::FlowLog	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::FpgaImage	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::Host	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::HostReservation	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::Image	✓ 예	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::ImportImageTask	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::ImportSnapshotTask	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::EC2::Instance	✓ 예	✓ 예	✓ 예
AWS::EC2::InstanceConnectEndpoint	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::EC2::InstanceEventWindow	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::EC2::InternetGateway	✓ 예	✓ 예	✓ 예
AWS::EC2::IPv4Pool	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::EC2::IPv6Pool	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::EC2::KeyPair	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::EC2::LaunchTemplate	× 아니요	✓ 예	✓ 예
AWS::EC2::LocalGateway	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::EC2::LocalGatewayRouteTable	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::EC2::LocalGatewayRouteTableVirtualInterfaceGroupAssociation	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::EC2::LocalGatewayRouteTableVPCAssociation	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::EC2::LocalGatewayVirtualInterface	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::EC2::LocalGatewayVirtualInterfaceGroup	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::EC2::NatGateway	✓ 예	✓ 예	✓ 예
AWS::EC2::NetworkAcl	✓ 예	✓ 예	✓ 예

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::EC2::NetworkInsightsAccessScope	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::NetworkInsightsAccessScopeAnalysis	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::NetworkInsightsAnalysis	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::NetworkInsightsPath	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::NetworkInterface	✓ 예	✓ 예	✓ 예
AWS::EC2::PlacementGroup	✗ 아니요	✓ 예	✓ 예
AWS::EC2::PrefixList	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::ReplaceRootVolumeTask	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::ReservedInstance	✓ 예	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::RouteTable	✓ 예	✓ 예	✓ 예
AWS::EC2::SecurityGroup	✓ 예	✓ 예	✓ 예
AWS::EC2::SecurityGroupRule	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::Snapshot	✓ 예	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::SpotFleet	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::SpotInstanceRequest	✓ 예	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::Subnet	✓ 예	✓ 예	✓ 예
AWS::EC2::SubnetCidrReservation	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::TrafficMirrorFilter	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::EC2::TrafficMirrorFilterRule	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::TrafficMirrorSession	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::TrafficMirrorTarget	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::TransitGateway	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::TransitGatewayAttachment	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::TransitGatewayConnectPeer	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::TransitGatewayMulticastDomain	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::TransitGatewayPolicyTable	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::TransitGatewayRouteTable	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::TransitGatewayRouteTableAnnouncement	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::VerifiedAccessEndpoint	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::VerifiedAccessGroup	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::VerifiedAccessInstance	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::VerifiedAccessTrustProvider	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::Volume	✓ 예	✓ 예	✓ 예
AWS::EC2::VPC	✓ 예	✓ 예	✓ 예

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::EC2::VPCBlockPublicAccessExclusion	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::VPCEndpoint	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::VPCEndpointConnection	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::VPCEndpointService	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::VPCEndpointServicePermissions	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EC2::VPCPeeringConnection	✗ 아니요	✓ 예	✓ 예
AWS::EC2::VPNConnection	✓ 예	✓ 예	✓ 예
AWS::EC2::VPNGateway	✓ 예	✓ 예	✓ 예

Amazon Elastic 컨테이너 레지스트리

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::ECR::Repository	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon Elastic Container Service

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::ECS::CapacityProvider	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::ECS::Cluster	✓ 예	✓ 예	✗ 아니요
AWS::ECS::ContainerInstance	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::ECS::Service	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::ECS::Task	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::ECS::TaskDefinition	✓ 예	✓ 예	✗ 아니요
AWS::ECS::TaskSet	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Elastic Disaster Recovery

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::DRS::Job	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::DRS::RecoveryInstance	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::DRS::ReplicationConfigurationTemplate	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::DRS::SourceNetwork	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::DRS::SourceServer	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon Elastic File System

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::EFS::AccessPoint`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::EFS::FileSystem`	✓ 예	✓ 예	✓ 예

Amazon Elastic Kubernetes Service(Amazon EKS)

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::EKS::Addon`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::EKS::Cluster`	✓ 예	✓ 예	✓ 예
`AWS::EKS::EKSAnywhereSubscription`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::EKS::FargateProfile`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::EKS::IdentityProviderConfig`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::EKS::Nodegroup`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::EKS::PodIdentityAssociation`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Elastic Load Balancing

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::ElasticLoadBalancing::LoadBalancer`	✓ 예	✓ 예	✓ 예
`AWS::ElasticLoadBalancingV2::Listener`	× 아니요	✓ 예	✓ 예
`AWS::ElasticLoadBalancingV2::ListenerRule`	× 아니요	✓ 예	✓ 예
`AWS::ElasticLoadBalancingV2::LoadBalancer`	✓ 예	✓ 예	✓ 예
`AWS::ElasticLoadBalancingV2::TargetGroup`	✓ 예	✓ 예	✓ 예
`AWS::ElasticLoadBalancingV2::TrustStore`	× 아니요	✓ 예	× 아니요

Amazon OpenSearch Service

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Elasticsearch::Domain`	✓ 예	✓ 예	✓ 예

AWS Elemental MediaLive

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::MediaLive::Channel	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::MediaLive::ChannelPlacementGroup	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::MediaLive::CloudWatchAlarmTemplate	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::MediaLive::CloudWatchAlarmTemplateGroup	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::MediaLive::EventBridgeRuleTemplate	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::MediaLive::EventBridgeRuleTemplateGroup	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::MediaLive::Input	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::MediaLive::InputDevice	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::MediaLive::InputSecurityGroup	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::MediaLive::Multiplex	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::MediaLive::Network	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::MediaLive::Node	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::MediaLive::Reservation	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::MediaLive::SignalMap	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

AWS Elemental MediaConvert

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::MediaConvert::Job`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::MediaConvert::JobTemplate`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::MediaConvert::Preset`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::MediaConvert::Queue`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

AWS Elemental MediaPackage V2

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::MediaPackageV2::Channel`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::MediaPackageV2::ChannelGroup`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::MediaPackageV2::OriginEndpoint`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

AWS Elemental MediaStore

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::MediaStore::Container`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

MediaTailor

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::MediaTailor::Channel`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::MediaTailor::LiveSource`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::MediaTailor::PlaybackConfiguration`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::MediaTailor::SourceLocation`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::MediaTailor::VodSource`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Elemental Support 사례

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::ElementalSupportCases::Case`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS 최종 사용자 메시징 소셜

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::SocialMessaging::WhatsAppBusinessAccount`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

AWS Entity Resolution

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::EntityResolution::IdMappingWorkflow`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::EntityResolution::IdNamespace`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::EntityResolution::MatchingWorkflow`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::EntityResolution::SchemaMapping`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Amazon CloudWatch Events

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Events::EventBus`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Events::Rule`	✓ 예	✓ 예	✓ 예

> **Note**
> 사용자 지정 이벤트 버스의 규칙은 Tag Editor에서 지원되지 않습니다.

Amazon EventBridge Pipes

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Pipes::Pipe`	× 아니요	✓ 예	× 아니요

Amazon EventBridge Scheduler

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Scheduler::ScheduleGroup`	× 아니요	✓ 예	× 아니요

Amazon EventBridge 스키마

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::EventSchemas::Discoverer	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EventSchemas::Registry	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::EventSchemas::Schema	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon FSx

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::FSx::Backup	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::FSx::DataRepositoryTask	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::FSx::FileCache	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::FSx::FileSystem	✓ 예	✓ 예	✗ 아니요
AWS::FSx::Snapshot	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::FSx::StorageVirtualMachine	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::FSx::Volume	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Fault Injection Service

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::FIS::Experiment`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::FIS::ExperimentTemplate`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon FinSpace 스키마

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::FinSpace::Environment`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::FinSpace::KxCluster`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::FinSpace::KxDatabase`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::FinSpace::KxDataview`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::FinSpace::KxEnvironment`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::FinSpace::KxScalingGroup`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::FinSpace::KxUser`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::FinSpace::KxVolume`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Firewall Manager

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::FMS::Applicationslist`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::FMS::Policy`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::FMS::ProtocolsList`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::FMS::ResourceSet`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS IoT Fleet Hub

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::IoTFleetHub::Application`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon Forecast

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Forecast::Dataset`	✓ 예	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Forecast::DatasetGroup`	✓ 예	✓ 예	✗ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::Forecast::DatasetImportJob	✓ 예	✓ 예	× 아니요
AWS::Forecast::Explainability	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::Forecast::ExplainabilityExport	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::Forecast::Forecast	✓ 예	✓ 예	× 아니요
AWS::Forecast::ForecastEndpoint	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::Forecast::ForecastExportJob	✓ 예	✓ 예	× 아니요
AWS::Forecast::Predictor	✓ 예	✓ 예	× 아니요
AWS::Forecast::PredictorBacktestExportJob	✓ 예	✓ 예	× 아니요
AWS::Forecast::WhatIfAnalysis	× 아니요	✓ 예	× 아니요

Amazon Fraud Detector

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::FraudDetector::BatchImport	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::FraudDetector::BatchPrediction	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::FraudDetector::Detector	✓ 예	✓ 예	× 아니요
AWS::FraudDetector::DetectorVersion	× 아니요	✓ 예	× 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::FraudDetector::EntityType	✓ 예	✓ 예	× 아니요
AWS::FraudDetector::EventType	✓ 예	✓ 예	× 아니요
AWS::FraudDetector::ExternalModel	✓ 예	✓ 예	× 아니요
AWS::FraudDetector::Label	✓ 예	✓ 예	× 아니요
AWS::FraudDetector::List	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::FraudDetector::Model	✓ 예	✓ 예	× 아니요
AWS::FraudDetector::ModelVersion	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::FraudDetector::Outcome	✓ 예	✓ 예	× 아니요
AWS::FraudDetector::Rule	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::FraudDetector::Variable	✓ 예	✓ 예	× 아니요

FreeRTOS

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::FreeRTOS::Subscription	× 아니요	✓ 예	× 아니요

Amazon GameLift Servers

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::GameLift::Alias	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::GameLift::ContainerFleet	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::GameLift::ContainerGroupDefinition	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::GameLift::Fleet	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::GameLift::GameServerGroup	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::GameLift::GameSessionQueue	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::GameLift::Location	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::GameLift::MatchmakingConfiguration	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::GameLift::MatchmakingRuleSet	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::GameLift::Script	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

AWS Global Accelerator

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::GlobalAccelerator::Accelerator	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::GlobalAccelerator::CrossAccountAttachment	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Glue

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::Glue::Blueprint	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Glue::Catalog	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Glue::Completion	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Glue::Connection	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Glue::Crawler	✓ 예	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Glue::CustomEntityType	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Glue::Database	✗ 아니요	✓ 예	✓ 예
AWS::Glue::DataQualityRuleset	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Glue::DevEndpoint	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Glue::Job	✓ 예	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Glue::MLTransform	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Glue::Registry	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::Glue::Schema	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Glue::Session	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Glue::Trigger	✓ 예	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Glue::UsageProfile	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Glue::Workflow	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Glue DataBrew

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::DataBrew::Dataset	✓ 예	✓ 예	✓ 예
AWS::DataBrew::Job	✓ 예	✓ 예	✓ 예
AWS::DataBrew::Project	✓ 예	✓ 예	✓ 예
AWS::DataBrew::Recipe	✓ 예	✓ 예	✓ 예
AWS::DataBrew::Ruleset	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::DataBrew::Schedule	✓ 예	✓ 예	✓ 예

AWS Ground Station

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::GroundStation::Config	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::GroundStation::Contact	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::GroundStation::DataflowEndpointGroup	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::GroundStation::Ephemeris	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::GroundStation::MissionProfile	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::GroundStation::Satellite	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Amazon GuardDuty

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::GuardDuty::Detector	✕ 아니요	✓ 예	✓ 예
AWS::GuardDuty::Filter	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::GuardDuty::IPSet	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::GuardDuty::MalwareProtectionPlan	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::GuardDuty::ThreatIntelSet	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

AWS HealthImaging

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::HealthImaging::Datastore`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::HealthImaging::ImageSet`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS HealthLake

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::HealthLake::FHIRDatastore`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS HealthOmics

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Omics::AnnotationStore`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Omics::AnnotationStoreVersion`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Omics::ReadSet`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Omics::Reference`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::Omics::ReferenceStore	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Omics::Run	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Omics::RunCache	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Omics::RunGroup	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Omics::SequenceStore	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Omics::VariantStore	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Omics::Workflow	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Amazon Interactive Video Service

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::IVS::Channel	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::IVS::Composition	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::IVS::EncoderConfiguration	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::IVS::IngestConfiguration	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::IVS::PlaybackKeyPair	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::IVS::PlaybackRestrictionPolicy	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::IVS::PublicKey	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::IVS::RecordingConfiguration	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::IVS::Stage	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::IVS::StorageConfiguration	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::IVS::StreamKey	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

IAM

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::SSO::Application	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::SSO::Instance	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::SSO::PermissionSet	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::SSO::TrustedTokenIssuer	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Identity and Access Management

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::IAM::InstanceProfile	✓ 예[1]	✓ 예[2]	✗ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::IAM::ManagedPolicy`	✓ 예[1]	✓ 예[2]	✗ 아니요
`AWS::IAM::OpenIDConnectProvider`	✓ 예[1]	✓ 예[2]	✗ 아니요
`AWS::IAM::Role`	✗ 아니요	✗ 아니요	✓ 예[2]
`AWS::IAM::SAMLProvider`	✓ 예[1]	✓ 예[2]	✗ 아니요
`AWS::IAM::ServerCertificate`	✓ 예[1]	✓ 예[2]	✗ 아니요
`AWS::IAM::VirtualMFADevice`	✓ 예[1]	✓ 예[2]	✗ 아니요

[1] 미국 동부(버지니아 북부) 리전에서 호스팅되는 글로벌 서비스를 위한 리소스입니다. Tag Editor를 사용하여 이 리소스 유형에 대한 태그를 만들거나 수정하려면 Tag Editor 콘솔에서 태그 지정할 리소스 찾기 아래의 리전 선택 목록에서 `us-east-1`을 포함시켜야 합니다.

[2] 미국 동부(버지니아 북부) 리전에서 호스팅되는 글로벌 서비스를 위한 리소스입니다. Resource Groups는 각 리전마다 별도로 유지 관리되므로 AWS Management Console 를 그룹에 포함하려는 리소스 AWS 리전 가 포함된 로 전환해야 합니다. 글로벌 리소스가 포함된 리소스 그룹을 생성하려면의 오른쪽 상단에 있는 리전 선택기 AWS Management Console 를 사용하여를 미국 동부(버지니아 북부) us-east-1로 구성해야 합니다 AWS Management Console.

EC2 Image Builder

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::ImageBuilder::Component`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::ImageBuilder::ContainerRecipe`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::ImageBuilder::DistributionConfiguration	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::ImageBuilder::Image	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::ImageBuilder::ImagePipeline	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::ImageBuilder::ImageRecipe	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::ImageBuilder::InfrastructureConfiguration	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::ImageBuilder::LifecyclePolicy	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::ImageBuilder::Workflow	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Amazon Inspector

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::Inspector::AssessmentTemplate	✕ 아니요	✓ 예	✓ 예
AWS::InspectorV2::CisScanConfiguration	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::InspectorV2::Filter	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Internet Monitor

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::InternetMonitor::Monitor`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

AWS IoT

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::IoT::Authorizer`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::IoT::BillingGroup`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::IoT::CACertificate`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::IoT::CertificateProvider`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::IoT::Command`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::IoT::CustomMetric`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::IoT::Dimension`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::IoT::DomainConfiguration`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::IoT::FleetMetric`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::IoT::Job`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::IoT::JobTemplate`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::IoT::MitigationAction	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::IoT::OTAUpdate	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::IoT::Policy	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::IoT::ProvisioningTemplate	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::IoT::RoleAlias	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::IoT::ScheduledAudit	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::IoT::SecurityProfile	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::IoT::SoftwarePackage	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::IoT::Stream	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::IoT::ThingGroup	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::IoT::ThingType	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::IoT::TopicRule	✗ 아니요	✓ 예	✓ 예
AWS::IoT::Tunnel	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS IoT Analytics

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::IoTAnalytics::Channel	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::IoTAnalytics::Dataset`	✓ 예	✓ 예	× 아니요
`AWS::IoTAnalytics::Datastore`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::IoTAnalytics::Pipeline`	× 아니요	✓ 예	× 아니요

AWS IoT Core Device Advisor

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::IoTCoreDeviceAdvisor::SuiteDefinition`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::IoTCoreDeviceAdvisor::SuiteRun`	× 아니요	✓ 예	× 아니요

AWS IoT Events

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::IoTEvents::AlarmModel`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::IoTEvents::DetectorModel`	✓ 예	✓ 예	✓ 예
`AWS::IoTEvents::Input`	✓ 예	✓ 예	✓ 예

AWS IoT FleetWise

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::IoTFleetWise::Campaign	✗ 아니요	✓ 예	✓ 예
AWS::IoTFleetWise::DecoderManifest	✗ 아니요	✓ 예	✓ 예
AWS::IoTFleetWise::Fleet	✗ 아니요	✓ 예	✓ 예
AWS::IoTFleetWise::ModelManifest	✗ 아니요	✓ 예	✓ 예
AWS::IoTFleetWise::SignalCatalog	✗ 아니요	✓ 예	✓ 예
AWS::IoTFleetWise::StateTemplate	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::IoTFleetWise::Vehicle	✗ 아니요	✓ 예	✓ 예

AWS IoT Greengrass

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::Greengrass::BulkDeployment	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Greengrass::ConnectorDefinition	✓ 예	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Greengrass::CoreDefinition	✓ 예	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Greengrass::DeviceDefinition	✓ 예	✓ 예	✗ 아니요
AWS::Greengrass::FunctionDefinition	✓ 예	✓ 예	✗ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Greengrass::Group`	✓ 예	✓ 예	× 아니요
`AWS::Greengrass::LoggerDefinition`	✓ 예	✓ 예	× 아니요
`AWS::Greengrass::ResourceDefinition`	✓ 예	✓ 예	× 아니요
`AWS::Greengrass::SubscriptionDefinition`	✓ 예	✓ 예	× 아니요

AWS IoT Greengrass Version 2

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::GreengrassV2::ComponentVersion`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::GreengrassV2::CoreDevice`	× 아니요	✓ 예	× 아니요

AWS IoT SiteWise Console

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::IoTSiteWise::AccessPolicy`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::IoTSiteWise::Asset`	× 아니요	✓ 예	× 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::IoTSiteWise::AssetModel	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::IoTSiteWise::Dashboard	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::IoTSiteWise::Dataset	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::IoTSiteWise::Gateway	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::IoTSiteWise::Portal	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::IoTSiteWise::Project	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::IoTSiteWise::TimeSeries	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

AWS IoT 무선

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::IoTWireless::Destination	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::IoTWireless::DeviceProfile	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::IoTWireless::FuotaTask	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::IoTWireless::ImportTask	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::IoTWireless::MulticastGroup	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::IoTWireless::NetworkAnalyzerConfiguration	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::IoTWireless::PartnerAccount	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::IoTWireless::ServiceProfile	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::IoTWireless::TaskDefinition	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::IoTWireless::WirelessDevice	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::IoTWireless::WirelessGateway	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Amazon Kendra

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::Kendra::DataSource	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Kendra::FeaturedResultsSet	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Kendra::Index	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Kendra::QuerySuggestionsBlockList	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Kendra::Thesaurus	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Amazon Kendra Intelligent Ranking

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::KendraRanking::ExecutionPlan`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Key Management Service

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::KMS::Alias`	✗ 아니요	✗ 아니요	✓ 예
`AWS::KMS::Key`	✓ 예	✓ 예	✓ 예

Amazon Keyspaces(Apache Cassandra용)

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Cassandra::Keyspace`	✗ 아니요	✓ 예	✓ 예
`AWS::Cassandra::Table`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon Kinesis

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Kinesis::Stream`	✓ 예	✓ 예	✓ 예

Amazon Managed Service for Apache Flink

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::KinesisAnalytics::Application`	✓ 예	✓ 예	✓ 예
`AWS::KinesisAnalyticsV2::Application`	× 아니요	× 아니요	✓ 예

Amazon Data Firehose

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::KinesisFirehose::DeliveryStream`	× 아니요	✓ 예	✓ 예

Amazon Kinesis Video Streams

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::KinesisVideo::SignalingChannel`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::KinesisVideo::Stream`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Lambda

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Lambda::Alias`	✗ 아니요	✗ 아니요	✓ 예
`AWS::Lambda::CodeSigningConfig`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Lambda::EventSourceMapping`	✗ 아니요	✓ 예	✓ 예
`AWS::Lambda::Function`	✓ 예	✓ 예	✓ 예
`AWS::Lambda::LayerVersion`	✗ 아니요	✗ 아니요	✓ 예
`AWS::Lambda::Version`	✗ 아니요	✗ 아니요	✓ 예

AWS Launch Wizard

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::LaunchWizard::Deployment`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Amazon Lex

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Lex::Bot`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::Lex::BotAlias`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::LexV2::TestSet`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

AWS License Manager

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::LicenseManager::License`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::LicenseManager::LicenseConfiguration`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::LicenseManager::ReportGenerator`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Amazon Lightsail

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::Lightsail::Bucket	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Lightsail::Certificate	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Lightsail::Container	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Lightsail::Database	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Lightsail::Disk	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Lightsail::DiskSnapshot	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Lightsail::Distribution	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Lightsail::Domain	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Lightsail::Instance	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Lightsail::InstanceSnapshot	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Lightsail::KeyPair	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Lightsail::LoadBalancer	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Lightsail::RelationalDatabaseSnapshot	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Lightsail::StaticIp	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

AWS License Manager의 Linux 서브스크립션

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::LicenseManagerLinuxSubscriptions::SubscriptionProvider`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon Location Service

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Location::GeofenceCollection`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Location::Map`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Location::PlaceIndex`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Location::RouteCalculator`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Location::Tracker`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Lookout for Equipment

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::LookoutEquipment::Dataset`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::LookoutEquipment::InferenceScheduler`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::LookoutEquipment::LabelGroup`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::LookoutEquipment::Model`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon Lookout for Metrics

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::LookoutMetrics::Alert`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::LookoutMetrics::AnomalyDetector`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::LookoutMetrics::MetricSet`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Lookout for Vision

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::LookoutVision::Model`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon MQ

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::AmazonMQ::Broker`	✓ 예	✓ 예	× 아니요
`AWS::AmazonMQ::Configuration`	✓ 예	✓ 예	× 아니요

Amazon Machine Learning

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::MachineLearning::BatchPrediction`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::MachineLearning::DataSource`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::MachineLearning::Evaluation`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::MachineLearning::MLModel`	× 아니요	✓ 예	× 아니요

Amazon Macie

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Macie::ClassificationJob`	✓ 예	✓ 예	× 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::Macie::CustomDataIdentifier	✓ 예	✓ 예	✓ 예
AWS::Macie::FindingsFilter	✓ 예	✓ 예	✓ 예
AWS::Macie::Member	✓ 예	✓ 예	× 아니요

AWS Mainframe Modernization

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::M2::Application	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::M2::Environment	× 아니요	✓ 예	× 아니요

AWS Mainframe Modernization 애플리케이션 테스트

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::AppTest::TestCase	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::AppTest::TestConfiguration	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::AppTest::TestRun	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::AppTest::TestSuite	× 아니요	✓ 예	× 아니요

Amazon Managed Blockchain

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::ManagedBlockchain::Accessor`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::ManagedBlockchain::Invitation`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::ManagedBlockchain::Member`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::ManagedBlockchain::Network`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::ManagedBlockchain::Node`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::ManagedBlockchain::Proposal`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Amazon Managed Grafana

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Grafana::Workspace`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Amazon Managed Service for Prometheus

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::APS::RuleGroupsNamespace`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::APS::Scraper`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::APS::Workspace`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon Managed Streaming for Apache Kafka

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::MSK::Replicator`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::MSK::VpcConnection`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Kafka::Cluster`	✓ 예	✓ 예	✗ 아니요

Amazon Managed Streaming for Apache Kafka Connect

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::KafkaConnect::Connector`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::KafkaConnect::CustomPlugin`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::KafkaConnect::WorkerConfiguration`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Amazon Managed Workflows for Apache Airflow

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::MWAA::Environment`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

AWS Marketplace Catalog API

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::MarketplaceCatalog::ChangeSet`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::MarketplaceCatalog::Entity`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

AWS Elemental MediaConnect

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::MediaConnect::Flow`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::MediaConnect::FlowEntitlement`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::MediaConnect::FlowOutput`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::MediaConnect::FlowSource`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Elemental MediaPackage

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::MediaPackage::Asset`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::MediaPackage::Channel`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::MediaPackage::OriginEndpoint`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::MediaPackage::PackagingConfiguration`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::MediaPackage::PackagingGroup`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon MemoryDB

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::MemoryDB::ACL	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::MemoryDB::Cluster	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::MemoryDB::MultiRegionCluster	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::MemoryDB::ParameterGroup	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::MemoryDB::Snapshot	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::MemoryDB::SubnetGroup	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::MemoryDB::User	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

AWS Migration Hub Orchestrator

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::MigrationHubOrchestrator::Template	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::MigrationHubOrchestrator::Workflow	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

AWS Migration Hub Refactor Spaces

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::RefactorSpaces::Application`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::RefactorSpaces::Environment`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::RefactorSpaces::Route`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::RefactorSpaces::Service`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon Neptune

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::NeptuneGraph::Graph`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::NeptuneGraph::GraphSnapshot`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Network Firewall

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::NetworkFirewall::Firewall`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::NetworkFirewall::FirewallPolicy	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::NetworkFirewall::RuleGroup	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Network Synthetic Monitor

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::NetworkMonitor::Monitor	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::NetworkMonitor::Probe	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

AWS Network Manager

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::NetworkManager::Connection	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::NetworkManager::ConnectPeer	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::NetworkManager::CoreNetwork	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::NetworkManager::Device	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::NetworkManager::GlobalNetwork	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::NetworkManager::Link	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::NetworkManager::Site	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::NetworkManager::TransitGatewayPeering	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::NetworkManager::VpcAttachment	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Amazon One

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::One::DeviceConfigurationTemplate	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::One::DeviceInstance	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::One::Site	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Amazon OpenSearch Service OpenSearch

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::OpenSearchService::Domain`	✓ 예	✓ 예	✓ 예

OpenSearch Serverless

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::OpenSearchServerless::Collection`	× 아니요	✓ 예	× 아니요

Amazon OpenSearch Service

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::OpenSearch::DataSource`	× 아니요	✓ 예	× 아니요

Amazon OpenSearch Service Ingestion

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::OSIS::Pipeline`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS OpsWorks

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::OpsWorks::Instance`	✗ 아니요	✓ 예	✓ 예
`AWS::OpsWorks::Layer`	✗ 아니요	✓ 예	✓ 예
`AWS::OpsWorks::Stack`	✗ 아니요	✓ 예	✓ 예

AWS Organizations

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Organizations::Account`	✓ 예	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Organizations::OrganizationalUnit`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Organizations::Policy`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Organizations::ResourcePolicy`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Organizations::Root`	✓ 예	✓ 예	✗ 아니요

AWS Outposts

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Outposts::Outpost`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Outposts::Site`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Panorama

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Panorama::ApplicationInstance`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Panorama::Device`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Panorama::Package`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Parallel Computing Service

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::PCS::Cluster`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

AWS Payment Cryptography

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::PaymentCryptography::Key`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Amazon Payments

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Payments::PaymentInstrument`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Amazon Relational Database Service 성능 개선 도우미

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Pi::PerformanceAnalysisReport`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Amazon Personalize

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Personalize::BatchInferenceJob`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::Personalize::BatchSegmentJob`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::Personalize::Campaign`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::Personalize::Dataset`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::Personalize::DatasetExportJob`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::Personalize::DatasetGroup`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::Personalize::DatasetImportJob`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::Personalize::EventTracker`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::Personalize::Filter`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::Personalize::Recommender`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::Personalize::Solution`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Amazon Pinpoint

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Pinpoint::App`	✗ 아니요	✓ 예	✓ 예
`AWS::Pinpoint::EmailTemplate`	✗ 아니요	✓ 예	✓ 예
`AWS::Pinpoint::PushTemplate`	✗ 아니요	✓ 예	✓ 예
`AWS::Pinpoint::SmsTemplate`	✗ 아니요	✓ 예	✓ 예
`AWS::Pinpoint::VoiceTemplate`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon Pinpoint SMS 및 음성 API

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::PinpointSMSVoiceV2::ConfigurationSet`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::PinpointSMSVoiceV2::OptOutList`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::PinpointSMSVoiceV2::PhoneNumber`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::PinpointSMSVoiceV2::Pool`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Pricing Calculator

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::BCMPricingCalculator::BillEstimate`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::BCMPricingCalculator::BillScenario`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::BCMPricingCalculator::WorkloadEstimate`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Private CA Active Directory용 커넥터

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::PCAConnectorAD::Connector`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

SCEP 용 AWS Private CA 커넥터

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::PCAConnectorScep::Connector`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Proton

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Proton::Component`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::Proton::Deployment`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::Proton::Environment`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::Proton::EnvironmentAccountConnection`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::Proton::EnvironmentTemplate`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::Proton::Repository`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::Proton::Service`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::Proton::ServiceInstance`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::Proton::ServiceTemplate`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Amazon Q Business 앱

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::QApps::QApp`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::QApps::QAppSession`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Amazon Q Business

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::QBusiness::Application`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::QBusiness::DataSource`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::QBusiness::Index`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::QBusiness::Plugin`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::QBusiness::Retriever`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::QBusiness::WebExperience`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon Quantum Ledger Database(QLDB)

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::QLDB::Ledger`	✓ 예	✓ 예	✓ 예
`AWS::QLDB::Stream`	✗ 아니요	✓ 예	✓ 예
`AWS::QLDB::Table`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon QuickSight

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::QuickSight::Analysis`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::QuickSight::Brand`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::QuickSight::CustomPermissions`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::QuickSight::Dashboard`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::QuickSight::DataSet`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::QuickSight::DataSource`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::QuickSight::Folder`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::QuickSight::Namespace`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::QuickSight::Template`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::QuickSight::Theme`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::QuickSight::Topic`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::QuickSight::User`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::QuickSight::VPCConnection`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

AWS DeepRacer

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::DeepRacer::Car`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::DeepRacer::EvaluationJob`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::DeepRacer::Leaderboard`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::DeepRacer::LeaderboardEvaluationJob`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::DeepRacer::ReinforcementLearningModel`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::DeepRacer::TrainingJob`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

휴지통

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::RBin::Rule`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon Redshift

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::Redshift::Cluster	✓ 예	✓ 예	✓ 예
AWS::Redshift::ClusterParameterGroup	✓ 예	✓ 예	✓ 예
AWS::Redshift::ClusterSecurityGroup	× 아니요	✓ 예	✓ 예
AWS::Redshift::ClusterSubnetGroup	✓ 예	✓ 예	✓ 예
AWS::Redshift::EventSubscription	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::Redshift::HSMClientCertificate	✓ 예	✓ 예	× 아니요
AWS::Redshift::HSMConfiguration	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::Redshift::Integration	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::Redshift::Namespace	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::Redshift::Snapshot	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::Redshift::SnapshotCopyGrant	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::Redshift::SnapshotSchedule	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::Redshift::UsageLimit	× 아니요	✓ 예	× 아니요

Amazon Redshift Serverless

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::RedshiftServerless::Namespace`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::RedshiftServerless::RecoveryPoint`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::RedshiftServerless::Snapshot`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::RedshiftServerless::Workgroup`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon Rekognition

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Rekognition::Collection`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Rekognition::StreamProcessor`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon Relational Database Service(Amazon RDS)

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::RDS::CustomDBEngineVersion`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::RDS::DBCluster	✓ 예	✓ 예	✓ 예
AWS::RDS::DBClusterEndpoint	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::RDS::DBClusterParameterGroup	✓ 예	✓ 예	✓ 예
AWS::RDS::DBClusterSnapshot	✓ 예	✓ 예	× 아니요
AWS::RDS::DBInstance	✓ 예	✓ 예	✓ 예
AWS::RDS::DBParameterGroup	✓ 예	✓ 예	✓ 예
AWS::RDS::DBProxy	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::RDS::DBProxyEndpoint	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::RDS::DBProxyTargetGroup	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::RDS::DBSecurityGroup	✓ 예	✓ 예	✓ 예
AWS::RDS::DBSnapshot	✓ 예	✓ 예	× 아니요
AWS::RDS::DBSubnetGroup	✓ 예	✓ 예	✓ 예
AWS::RDS::Deployment	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::RDS::EventSubscription	✓ 예	✓ 예	× 아니요
AWS::RDS::GlobalCluster	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::RDS::Integration	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::RDS::OptionGroup	✓ 예	✓ 예	× 아니요
AWS::RDS::ReservedDBInstance	✓ 예	✓ 예	× 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::RDS::SnapshotTenantDatabase`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::RDS::TenantDatabase`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Resilience Hub

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::ResilienceHub::App`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::ResilienceHub::AppAssessment`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::ResilienceHub::RecommendationTemplate`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::ResilienceHub::ResiliencyPolicy`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Resource Access Manager

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::RAM::ResourceShare`	✓ 예	✓ 예	✗ 아니요

AWS Resource Groups

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::ResourceGroups::Group`	✓ 예	✓ 예	✓ 예

AWS 로봇메이커

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::RoboMaker::DeploymentJob`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::RoboMaker::Fleet`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::RoboMaker::Robot`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::RoboMaker::RobotApplication`	✓ 예	✓ 예	× 아니요
`AWS::RoboMaker::SimulationApplication`	✓ 예	✓ 예	× 아니요
`AWS::RoboMaker::SimulationJob`	✓ 예	✓ 예	× 아니요
`AWS::RoboMaker::SimulationJobBatch`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::RoboMaker::World`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::RoboMaker::WorldExportJob`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::RoboMaker::WorldGenerationJob`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::RoboMaker::WorldTemplate`	× 아니요	✓ 예	× 아니요

Amazon Route 53

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Route53::Domain`	✓ 예[1]	✓ 예[2]	× 아니요
`AWS::Route53::HealthCheck`	✓ 예[1]	✓ 예[2]	✓ 예[2]
`AWS::Route53::HostedZone`	✓ 예[1]	✓ 예[2]	✓ 예[2]

[1] 미국 동부(버지니아 북부) 리전에서 호스팅되는 글로벌 서비스를 위한 리소스입니다. Tag Editor를 사용하여 이 리소스 유형에 대한 태그를 만들거나 수정하려면 Tag Editor 콘솔에서 태그 지정할 리소스 찾기 아래의 리전 선택 목록에서 `us-east-1`을 포함시켜야 합니다.

[2] 미국 동부(버지니아 북부) 리전에서 호스팅되는 글로벌 서비스를 위한 리소스입니다. Resource Groups는 각 리전마다 별도로 유지 관리되므로 AWS Management Console 를 그룹에 포함하려는 리소스 AWS 리전 가 포함된 로 전환해야 합니다. 글로벌 리소스가 포함된 리소스 그룹을 생성하려면의 오른쪽 상단에 있는 리전 선택기 AWS Management Console 를 사용하여를 미국 동부(버지니아 북부) us-east-1로 구성해야 합니다 AWS Management Console.

Amazon Route 53

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Route53RecoveryControl::Cluster`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::Route53RecoveryControl::ControlPanel`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::Route53RecoveryControl::SafetyRule`	× 아니요	✓ 예	× 아니요

Amazon Route 53 프로필

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Route53Profiles::Profile`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::Route53Profiles::ProfileAssociation`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Application Recovery Controller(ARC)의 Amazon Route 53 Recovery Readiness

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Route53RecoveryReadiness::Cell`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::Route53RecoveryReadiness::ReadinessCheck`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::Route53RecoveryReadiness::RecoveryGroup`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::Route53RecoveryReadiness::ResourceSet`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Amazon Route 53 Resolver

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Route53Resolver::FirewallDomainList`	✕ 아니요	✓ 예[2]	✕ 아니요
`AWS::Route53Resolver::FirewallRuleGroup`	✕ 아니요	✓ 예[2]	✕ 아니요
`AWS::Route53Resolver::FirewallRuleGroupAssociation`	✕ 아니요	✓ 예[2]	✕ 아니요
`AWS::Route53Resolver::OutpostResolver`	✕ 아니요	✓ 예[2]	✕ 아니요
`AWS::Route53Resolver::ResolverEndpoint`	✓ 예[1]	✓ 예[2]	✕ 아니요
`AWS::Route53Resolver::ResolverQueryLoggingConfig`	✕ 아니요	✓ 예[2]	✕ 아니요
`AWS::Route53Resolver::ResolverRule`	✓ 예[1]	✓ 예[2]	✕ 아니요

[1] 미국 동부(버지니아 북부) 리전에서 호스팅되는 글로벌 서비스를 위한 리소스입니다. Tag Editor를 사용하여 이 리소스 유형에 대한 태그를 만들거나 수정하려면 Tag Editor 콘솔에서 태그 지정할 리소스 찾기 아래의 리전 선택 목록에서 `us-east-1`을 포함시켜야 합니다.

[2] 미국 동부(버지니아 북부) 리전에서 호스팅되는 글로벌 서비스를 위한 리소스입니다. Resource Groups는 각 리전마다 별도로 유지 관리되므로 AWS Management Console 를 그룹에 포함하려는 리소스 AWS 리전 가 포함된 로 전환해야 합니다. 글로벌 리소스가 포함된 리소스 그룹을 생성하려면의 오른쪽 상단에 있는 리전 선택기 AWS Management Console 를 사용하여를 미국 동부(버지니아 북부) us-east-1로 구성해야 합니다 AWS Management Console.

Amazon S3 Glacier

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Glacier::Vault`	✓ 예	✓ 예	× 아니요

AWS SQL Workbench

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::SQLWorkbench::Chart`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::SQLWorkbench::Connection`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::SQLWorkbench::Notebook`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::SQLWorkbench::SavedQuery`	× 아니요	✓ 예	× 아니요

Amazon SageMaker AI

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::SageMaker::Action`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::SageMaker::Algorithm`	× 아니요	✓ 예	× 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::SageMaker::App	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::AppImageConfig	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::Artifact	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::AutoMLJob	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::Cluster	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::ClusterSchedulerConfig	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::CodeRepository	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::CompilationJob	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::ComputeQuota	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::Context	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::DataQualityJobDefinition	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::DeviceFleet	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::Domain	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::EdgeDeploymentPlan	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::EdgePackagingJob	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::Endpoint	✕ 아니요	✓ 예	✓ 예
AWS::SageMaker::EndpointConfig	✕ 아니요	✓ 예	✓ 예

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::SageMaker::Experiment	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::ExperimentTrial	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::ExperimentTrialComponent	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::FeatureGroup	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::FlowDefinition	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::Hub	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::HubContent	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::HumanTaskUi	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::HyperParameterTuningJob	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::Image	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::InferenceComponent	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::InferenceExperiment	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::InferenceRecommendationsJob	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::LabelingJob	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::LineageGroup	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::MlflowTrackingServer	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::Model	✕ 아니요	✓ 예	✓ 예

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::SageMaker::ModelBiasJobDefinition	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::ModelCard	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::ModelExplainabilityJobDefinition	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::ModelPackage	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::ModelPackageGroup	✕ 아니요	✓ 예	✓ 예
AWS::SageMaker::ModelQualityJobDefinition	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::MonitoringSchedule	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::NotebookInstance	✓ 예	✓ 예	✓ 예
AWS::SageMaker::OptimizationJob	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::Pipeline	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::ProcessingJob	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::Project	✕ 아니요	✓ 예	✓ 예
AWS::SageMaker::Space	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::StudioLifecycleConfig	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::TrainingJob	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::SageMaker::TransformJob	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::SageMaker::UserProfile	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::SageMaker::Workforce	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::SageMaker::Workteam	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon SageMaker AI 지리 공간

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::SagemakerGeospatial::EarthObservationJob	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::SagemakerGeospatial::RasterDataCollection	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::SagemakerGeospatial::VectorEnrichmentJob	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

절감형 플랜

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::SavingsPlans::SavingsPlan	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Secrets Manager

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::SecretsManager::Secret`	✓ 예	✓ 예	✓ 예

AWS Security Hub

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::SecurityHub::AutomationRule`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::SecurityHub::ConfigurationPolicy`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::SecurityHub::Hub`	× 아니요	✓ 예	× 아니요
`AWS::SecurityHub::ProductSubscription`	× 아니요	✓ 예	× 아니요

AWS Service Catalog

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::ServiceCatalog::CloudFormationProduct`	× 아니요	✓ 예	✓ 예

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::ServiceCatalog::Portfolio`	✕ 아니요	✓ 예	✓ 예

AWS Service Catalog AppRegistry

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::ServiceCatalogAppRegistry::Application`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::ServiceCatalogAppRegistry::AttributeGroup`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Service Quotas

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::ServiceQuotas::Quota`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

AWS Shield

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Shield::Protection`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Shield::ProtectionGroup`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS SimSpace Weaver

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::SimSpaceWeaver::Simulation`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon Simple Email Service

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::SES::ConfigurationSet`	✓ 예	✓ 예	✓ 예
`AWS::SES::ContactList`	✓ 예	✓ 예	✓ 예
`AWS::SES::DedicatedIpPool`	✓ 예	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::SES::Identity`	✓ 예	✓ 예	✗ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::SES::MailManagerArchive	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::SES::MailManagerIngressPoint	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::SES::MailManagerRuleSet	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::SES::MailManagerTrafficPolicy	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon Simple Notification Service

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::SNS::Topic	✓ 예	✓ 예	✓ 예

Amazon Simple Queue Service

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::SQS::Queue	✓ 예	✓ 예	✓ 예

Amazon Simple Storage Service(S3)

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::S3::AccessGrant`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::S3::AccessGrantsLocation`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::S3::Bucket`	✓ 예	✓ 예	✓ 예
`AWS::S3::Job`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::S3::StorageLens`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::S3::StorageLensGroup`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon Simple Workflow Service

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::SWF::Domain`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Snowball Edge Device Management

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::SnowDeviceManagement::ManagedDevice`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::SnowDeviceManagement::Task`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Step Functions

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::StepFunctions::Activity`	✓ 예	✓ 예	✓ 예
`AWS::StepFunctions::StateMachine`	✓ 예	✓ 예	✓ 예

Storage Gateway

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::StorageGateway::FileShare`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::StorageGateway::FileSystemAssociation`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::StorageGateway::Gateway	✓ 예	✓ 예	× 아니요
AWS::StorageGateway::Tape	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::StorageGateway::TapePool	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::StorageGateway::Volume	× 아니요	✓ 예	× 아니요

AWS Supply Chain

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::SCN::Instance	× 아니요	✓ 예	× 아니요

AWS Systems Manager

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::SSM::Association	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::SSM::AutomationExecution	× 아니요	✓ 예	× 아니요
AWS::SSM::Document	× 아니요	✓ 예	✓ 예
AWS::SSM::MaintenanceWindow	× 아니요	✓ 예	× 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::SSM::ManagedInstance	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::SSM::OpsItem	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::SSM::OpsMetadata	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::SSM::Parameter	✓ 예	✓ 예	✓ 예
AWS::SSM::PatchBaseline	✗ 아니요	✓ 예	✓ 예
AWS::SSM::Session	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Systems Manager Incident Manager

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::SSMIncidents::IncidentRecord	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::SSMIncidents::ReplicationSet	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::SSMIncidents::ResponsePlan	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Systems Manager Incident Manager 연락처

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::SSMContacts::Contact`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::SSMContacts::Rotation`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

AWS Systems Manager 빠른 설정

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::SSMQuickSetup::ConfigurationManager`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

AWS Systems Manager SAP용

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::SystemsManagerSAP::Application`	✕ 아니요	✓ 예	✓ 예
`AWS::SystemsManagerSAP::Database`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

AWS 통신 네트워크 빌더

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::TNB::FunctionPackage	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::TNB::NetworkInstance	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::TNB::NetworkPackage	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Amazon Textract

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::Textract::Adapter	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Amazon Timestream

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::Timestream::Database	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Timestream::ScheduledQuery	✕ 아니요	✓ 예	✓ 예
AWS::Timestream::Table	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Amazon Transcribe

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Transcribe::LanguageModel`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Transcribe::MedicalScribeJob`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Transcribe::MedicalTranscriptionJob`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Transcribe::MedicalVocabulary`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Transcribe::TranscriptionJob`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Transcribe::Vocabulary`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Transcribe::VocabularyFilter`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Transfer Family

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Transfer::Agreement`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Transfer::Certificate`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Transfer::Connector`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Transfer::HostKey`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::Transfer::Profile`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::Transfer::Server	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Transfer::User	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Transfer::WebApp	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Transfer::Workflow	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Amazon Translate

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::Translate::ParallelData	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::Translate::Terminology	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

AWS 사용자 알림

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::UserNotifications::NotificationConfiguration	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

의 사용자 구독 AWS License Manager

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::LicenseManagerUserSubscriptions::AssociateUser`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::LicenseManagerUserSubscriptions::IdentityProvider`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::LicenseManagerUserSubscriptions::LicenseServerEndpoint`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::LicenseManagerUserSubscriptions::ProductSubscription`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon VPC Lattice

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::VpcLattice::AccessLogSubscription`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::VpcLattice::Listener`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::VpcLattice::ResourceConfiguration`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::VpcLattice::ResourceGateway`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::VpcLattice::Rule`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::VpcLattice::Service	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::VpcLattice::ServiceNetwork	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::VpcLattice::ServiceNetworkResourceAssociation	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::VpcLattice::ServiceNetworkServiceAssociation	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::VpcLattice::ServiceNetworkVpcAssociation	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::VpcLattice::TargetGroup	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

AWS Marketplace Vendor Insights

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::VendorInsights::DataSource	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::VendorInsights::SecurityProfile	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

AWS WAF

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::WAF::RateBasedRule`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::WAF::Rule`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::WAF::RuleGroup`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::WAF::WebACL`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS WAF Classic Regional

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::WAFRegional::RateBasedRule`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::WAFRegional::Rule`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::WAFRegional::RuleGroup`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
`AWS::WAFRegional::WebACL`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

AWS Well-Architected Tool

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::WellArchitected::Lens`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::WellArchitected::Profile`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::WellArchitected::ReviewTemplate`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
`AWS::WellArchitected::Workload`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

AWS Wickr

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Wickr::Network`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Amazon WorkMail

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::Workmail::Organization`	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Amazon WorkSpaces

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::WorkSpaces::ConnectionAlias	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::WorkSpaces::Directory	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::WorkSpaces::Workspace	✓ 예	✓ 예	✓ 예
AWS::WorkSpaces::WorkspaceBundle	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::WorkSpaces::WorkspaceImage	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::WorkSpaces::WorkspaceIpGroup	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::WorkSpaces::WorkspacesPool	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

Amazon WorkSpaces Secure Browser

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::WorkSpacesWeb::BrowserSettings	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::WorkSpacesWeb::DataProtectionSettings	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::WorkSpacesWeb::IdentityProvider	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::WorkSpacesWeb::IpAccessSettings	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요
AWS::WorkSpacesWeb::NetworkSettings	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::WorkSpacesWeb::Portal	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::WorkSpacesWeb::TrustStore	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::WorkSpacesWeb::UserAccessLoggingSettings	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::WorkSpacesWeb::UserSettings	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

Amazon WorkSpaces Thin Client

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::ThinClient::Device	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::ThinClient::Environment	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요
AWS::ThinClient::SoftwareSet	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

AWS X-Ray

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
AWS::XRay::Group	✕ 아니요	✓ 예	✕ 아니요

리소스	Tag Editor 태그 지정	태그 기반 그룹	AWS CloudFormation 스택 기반 그룹
`AWS::XRay::SamplingRule`	✗ 아니요	✓ 예	✗ 아니요

사용 중지된 리소스 유형

다음 리소스 유형은 지정된 기능에 더 이상 지원되지 않습니다.

서비스	리소스 유형	지원 변경	날짜
AWS RoboMaker	`AWS::RoboMaker::Robot`	Tag Editor에서 더 이상 지원되지 않습니다.	2022년 5월 2일
AWS RoboMaker	`AWS::RoboMaker::Fleet`	Tag Editor에서 더 이상 지원되지 않습니다.	2022년 5월 2일
AWS RoboMaker	`AWS::RoboMaker::DeploymentJob`	Tag Editor에서 더 이상 지원되지 않습니다.	2022년 5월 2일

AWS CloudFormation을 사용하여 리소스 그룹 생성

AWS Resource Groups 는 AWS 리소스 및 인프라를 생성하고 관리하는 데 소요되는 시간을 줄일 수 있도록 리소스를 모델링하고 설정하는 데 도움이 되는 AWS CloudFormation서비스와 통합됩니다. 원하는 모든 AWS 리소스(예: 리소스 그룹)를 설명하는 템플릿을 생성하고 해당 리소스를 AWS CloudFormation 프로비저닝하고 구성합니다.

를 사용하면 템플릿을 재사용하여 리소스 그룹을 일관되고 반복적으로 설정할 AWS CloudFormation 수 있습니다. 리소스 그룹을 한 번 설명한 다음 여러 AWS 계정 및 리전에서 동일한 리소스 그룹을 반복적으로 프로비저닝합니다.

리소스 그룹 및 AWS CloudFormation 템플릿

Resource Groups 및 관련 서비스에 대한 리소스를 프로비저닝하고 구성하려면 AWS CloudFormation 템플릿을 이해해야 합니다. 템플릿은 JSON 또는 YAML로 서식 지정된 텍스트 파일입니다. 이러한 템플릿은 AWS CloudFormation 스택에서 프로비저닝하려는 리소스를 설명합니다. JSON 또는 YAML에 익숙하지 않은 경우 AWS CloudFormation Designer를 사용하여 AWS CloudFormation 템플릿을 시작할 수 있습니다. 자세한 내용은 AWS CloudFormation 사용 설명서의 AWS CloudFormation Designer란 무엇입니까?를 참조하세요.

Resource Groups는에서 리소스 그룹 생성을 지원합니다 AWS CloudFormation. 리소스 그룹에 대한 JSON 및 YAML 템플릿의 예제를 비롯한 자세한 내용은 AWS CloudFormation 사용 설명서의 AWS Resource Groups 리소스 유형 참조를 참조하세요.

에 대해 자세히 알아보기 AWS CloudFormation

에 대해 자세히 알아보려면 다음 리소스를 AWS CloudFormation참조하세요.

- AWS CloudFormation
- AWS CloudFormation 사용 설명서
- AWS CloudFormation API Reference
- AWS CloudFormation 명령줄 인터페이스 사용 설명서

의 보안 AWS Resource Groups

의 클라우드 보안 AWS 이 최우선 순위입니다. AWS 고객은 보안에 가장 민감한 조직의 요구 사항을 충족하도록 구축된 데이터 센터 및 네트워크 아키텍처의 이점을 누릴 수 있습니다.

보안은 AWS 와 사용자 간의 공동 책임입니다. 공동 책임 모델은 이 사항을 클라우드 내 보안 및 클라우드의 보안으로 설명합니다.

- 클라우드 보안 - AWS 는 클라우드에서 AWS AWS 서비스를 실행하는 인프라를 보호할 책임이 있습니다. AWS 또한는 안전하게 사용할 수 있는 서비스를 제공합니다. 타사 감사원은 정기적으로 AWS 규제 준수 프로그램의 일환으로 보안 효과를 테스트하고 검증합니다. AWS Resource Groups에 적용되는 규정 준수 프로그램에 대한 자세한 내용은 규정 준수 프로그램 제공 범위 내의AWS 서비스를 참조하세요.
- 클라우드의 보안 - 사용자의 책임은 사용하는 AWS 서비스에 따라 결정됩니다. 또한 귀하는 귀사의 데이터 민감도, 귀사의 요구 사항, 관련 법률 및 규정을 비롯한 기타 요소에 대해서도 책임이 있습니다.

이 설명서는 Resource Groups 사용 시 책임 분담 모델을 적용하는 방법을 이해하는 데 도움이 됩니다. 다음 주제에서는 보안 및 규정 준수 목표를 충족하도록 Resource Groups를 구성하는 방법을 보여줍니다. 또한 Resource Groups 리소스를 모니터링하고 보호하는 데 도움이 되는 다른 AWS 서비스를 사용하는 방법을 알아봅니다.

주제

- 의 데이터 보호 AWS Resource Groups
- 에 대한 자격 증명 및 액세스 관리 AWS Resource Groups
- Resource Groups에서의 로깅 및 모니터링
- Resource Groups에 대한 규정 준수 검증
- Resource Groups의 복원성
- Resource Groups의 인프라 보안
- 인터페이스 엔드포인트를 AWS Resource Groups 사용한 액세스(AWS PrivateLink)
- Resource Groups에 대한 보안 모범 사례

의 데이터 보호 AWS Resource Groups

AWS 공동 책임 모델의 데이터 보호에 적용됩니다 AWS Resource Groups. 이 모델에 설명된 대로 AWS 는 모든를 실행하는 글로벌 인프라를 보호할 책임이 있습니다 AWS 클라우드. 사용자는 인프라에서 호스팅되는 콘텐츠를 관리해야 합니다. 사용하는 AWS 서비스 의 보안 구성과 관리 태스크에 대한 책임도 사용자에게 있습니다. 데이터 프라이버시에 대한 자세한 내용은 데이터 프라이버시 FAQ를 참조하세요. 유럽의 데이터 보호에 대한 자세한 내용은 AWS 보안 블로그의 AWS 공동 책임 모델 및 GDPR 블로그 게시물을 참조하세요.

데이터 보호를 위해 자격 증명을 보호하고 AWS 계정 AWS IAM Identity Center 또는 AWS Identity and Access Management (IAM)를 사용하여 개별 사용자를 설정하는 것이 좋습니다. 이렇게 하면 개별 사용자에게 자신의 직무를 충실히 이행하는 데 필요한 권한만 부여됩니다. 또한 다음과 같은 방법으로 데이터를 보호하는 것이 좋습니다.

- 각 계정에 다중 인증(MFA)을 사용하세요.
- SSL/TLS를 사용하여 AWS 리소스와 통신합니다. TLS 1.2는 필수이며 TLS 1.3을 권장합니다.
- 를 사용하여 API 및 사용자 활동 로깅을 설정합니다 AWS CloudTrail. CloudTrail 추적을 사용하여 AWS 활동을 캡처하는 방법에 대한 자세한 내용은 AWS CloudTrail 사용 설명서의 CloudTrail 추적 작업을 참조하세요.
- AWS 암호화 솔루션과 내부의 모든 기본 보안 제어를 사용합니다 AWS 서비스.
- Amazon S3에 저장된 민감한 데이터를 검색하고 보호하는 데 도움이 되는 Amazon Macie와 같은 고급 관리형 보안 서비스를 사용하세요.
- 명령줄 인터페이스 또는 API를 AWS 통해에 액세스할 때 FIPS 140-3 검증 암호화 모듈이 필요한 경우 FIPS 엔드포인트를 사용합니다. 사용 가능한 FIPS 엔드포인트에 대한 자세한 내용은 Federal Information Processing Standard(FIPS) 140-3을 참조하세요.

고객의 이메일 주소와 같은 기밀 정보나 중요한 정보는 태그나 이름 필드와 같은 자유 형식 텍스트 필드에 입력하지 않는 것이 좋습니다. 여기에는 Resource Groups 또는 기타 AWS 서비스 에서 콘솔, API AWS CLI또는 AWS SDKs를 사용하여 작업하는 경우가 포함됩니다. 이름에 사용되는 태그 또는 자유 형식 텍스트 필드에 입력하는 모든 데이터는 청구 또는 진단 로그에 사용될 수 있습니다. 외부 서버에 URL을 제공할 때 해당 서버에 대한 요청을 검증하기 위해 자격 증명을 URL에 포함해서는 안 됩니다.

데이터 암호화

다른 AWS 서비스와 비교할 때 AWS Resource Groups 는 그룹을 제외한 AWS 리소스를 변경, 추가 또는 삭제하는 방법을 제공하지 않으므로 공격 표면이 최소화됩니다. Resource Groups는 사용자로부터 다음과 같은 서비스별 정보를 수집합니다.

- 그룹 이름(암호화되지 않았고 비공개도 아님)
- 그룹 설명(암호화되지 않았지만 비공개임)
- 그룹 내 구성원 리소스(암호화되지 않은 로그에 저장됨)

저장 시 암호화

Resource Groups에 특정한 서비스 또는 네트워크 트래픽을 격리하는 추가 방법은 없습니다. 해당하는 경우, 사용 AWS별 격리. VPC에서 Resource Groups API와 콘솔을 사용하여 개인 정보 보호 및 인프라 보안을 극대화할 수 있습니다.

전송 중 암호화

AWS Resource Groups 데이터는 백업을 위해 서비스의 내부 데이터베이스로 전송 중에 암호화됩니다. 이는 사용자가 구성할 수 없습니다.

키 관리

AWS Resource Groups 는 현재 AWS Key Management Service 와 통합되지 않으며를 지원하지 않습니다 AWS KMS keys.

인터네트워크 트래픽 개인 정보

AWS Resource Groups 는 Resource Groups 사용자와 간의 모든 전송에 HTTPS를 사용합니다 AWS. Resource Groups는 전송 계층 보안(TLS) 1.2를 사용하지만 TLS 1.0 및 1.1도 지원합니다.

에 대한 자격 증명 및 액세스 관리 AWS Resource Groups

AWS Identity and Access Management (IAM)는 관리자가 AWS 리소스에 대한 액세스를 안전하게 제어하는 데 도움이 AWS 서비스 되는 입니다. IAM 관리자는 누가 Resource Groups 리소스를 사용하도록 인증되고(로그인됨) 권한이 부여되는지(권한 있음)를 제어합니다. IAM은 추가 비용 없이 사용할 수 AWS 서비스 있는 입니다.

주제

- 대상
- ID를 통한 인증
- 정책을 사용하여 액세스 관리
- Resource Groups가 IAM과 작동하는 방식

- AWS 에 대한 관리형 정책 AWS Resource Groups
- Resource Groups에 대한 서비스 연결 역할 사용
- AWS Resource Groups 자격 증명 기반 정책 예제
- AWS Resource Groups 자격 증명 및 액세스 문제 해결

대상

AWS Identity and Access Management (IAM)를 사용하는 방법은 Resource Groups에서 수행하는 작업에 따라 다릅니다.

서비스 사용자 - Resource Groups 서비스를 사용하여 작업을 수행하는 경우 필요한 자격 증명과 권한을 관리자가 제공합니다. 더 많은 Resource Groups 기능을 사용하여 작업을 수행하게 되면 추가 권한이 필요할 수 있습니다. 액세스 권한 관리 방법을 이해하면 관리자에게 올바른 권한을 요청하는 데 도움이 됩니다. Resource Groups의 기능에 액세스할 수 없는 경우 AWS Resource Groups 자격 증명 및 액세스 문제 해결 단원을 참조하세요.

서비스 관리자 - 회사에서 Resource Groups 리소스를 책임지고 있다면 Resource Groups 리소스에 대한 전체 액세스 권한을 가지고 있을 것입니다. 서비스 관리자는 서비스 사용자가 액세스해야 하는 Resource Groups 기능과 리소스를 결정합니다. 그런 다음 IAM 관리자에게 요청을 제출하여 서비스 사용자의 권한을 변경해야 합니다. 이 페이지의 정보를 검토하여 IAM의 기본 개념을 이해하세요. 기업이 Resource Groups에서 IAM을 사용할 수 있는 방법에 대해 자세히 알아보려면 Resource Groups가 IAM과 작동하는 방식 단원을 참조하세요.

IAM 관리자 - IAM 관리자라면 Resource Groups에 대한 액세스 권한 관리 정책을 작성하는 방법을 자세히 알고 싶을 것입니다. IAM에서 사용할 수 있는 Resource Groups 자격 증명 기반 정책 예제를 보려면 AWS Resource Groups 자격 증명 기반 정책 예제 단원을 참조하세요.

ID를 통한 인증

인증은 자격 증명 자격 증명을 AWS 사용하여에 로그인하는 방법입니다. , AWS 계정 루트 사용자 IAM 사용자 또는 IAM 역할을 수임하여 인증(로그인 AWS)되어야 합니다.

자격 증명 소스를 통해 제공된 자격 증명을 사용하여 페더레이션 자격 증명 AWS 으로에 로그인할 수 있습니다. AWS IAM Identity Center (IAM Identity Center) 사용자, 회사의 Single Sign-On 인증 및 Google 또는 Facebook 자격 증명은 페더레이션 자격 증명의 예입니다. 페더레이션형 ID로 로그인할 때 관리자가 이전에 IAM 역할을 사용하여 ID 페더레이션을 설정했습니다. 페더레이션을 사용하여 AWS 에 액세스하면 간접적으로 역할을 수임하게 됩니다.

사용자 유형에 따라 AWS Management Console 또는 AWS 액세스 포털에 로그인할 수 있습니다. 로그인에 대한 자세한 내용은 AWS 로그인 사용 설명서의에 로그인하는 방법을 AWS참조하세요. AWS 계정

AWS 프로그래밍 방식으로에 액세스하는 경우는 자격 증명을 사용하여 요청에 암호화 방식으로 서명할 수 있는 소프트웨어 개발 키트(SDK)와 명령줄 인터페이스(CLI)를 AWS 제공합니다. AWS 도구를 사용하지 않는 경우 요청에 직접 서명해야 합니다. 권장 방법을 사용하여 요청에 직접 서명하는 자세한 방법은 IAM 사용 설명서에서 API 요청용AWS Signature Version 4를 참조하세요.

사용하는 인증 방법에 상관없이 추가 보안 정보를 제공해야 할 수도 있습니다. 예를 들어, 다중 인증(MFA)을 사용하여 계정의 보안을 강화하는 것이 AWS 좋습니다. 자세한 내용은 AWS IAM Identity Center 사용 설명서에서 다중 인증 및 IAM 사용 설명서에서 IAM의AWS 다중 인증을 참조하세요.

AWS 계정 루트 사용자

를 생성할 때 계정의 모든 AWS 서비스 및 리소스에 대한 전체 액세스 권한이 있는 하나의 로그인 자격 증명으로 AWS 계정시작합니다. 이 자격 증명을 AWS 계정 루트 사용자라고 하며 계정을 생성하는 데 사용한 이메일 주소와 암호로 로그인하여 액세스합니다. 일상적인 작업에 루트 사용자를 사용하지 않을 것을 강력히 권장합니다. 루트 사용자 자격 증명을 보호하고 루트 사용자만 수행할 수 있는 작업을 수행하는 데 사용합니다. 루트 사용자로 로그인해야 하는 전체 작업 목록은 IAM 사용 설명서의 루트 사용자 자격 증명이 필요한 작업을 참조하세요.

IAM 사용자 및 그룹

IAM 사용자는 단일 사용자 또는 애플리케이션에 대한 특정 권한이 AWS 계정 있는 내의 자격 증명입니다. 가능하면 암호 및 액세스 키와 같은 장기 자격 증명이 있는 IAM 사용자를 생성하는 대신 임시 자격 증명을 사용하는 것이 좋습니다. 하지만 IAM 사용자의 장기 자격 증명이 필요한 특정 사용 사례가 있는 경우, 액세스 키를 교체하는 것이 좋습니다. 자세한 내용은 IAM 사용 설명서의 장기 보안 인증이 필요한 사용 사례의 경우, 정기적으로 액세스 키 교체를 참조하세요.

IAM 그룹은 IAM 사용자 컬렉션을 지정하는 자격 증명입니다. 사용자는 그룹으로 로그인할 수 없습니다. 그룹을 사용하여 여러 사용자의 권한을 한 번에 지정할 수 있습니다. 그룹을 사용하면 대규모 사용자 집합의 권한을 더 쉽게 관리할 수 있습니다. 예를 들어, IAMAdmins라는 그룹이 있고 이 그룹에 IAM 리소스를 관리할 권한을 부여할 수 있습니다.

사용자는 역할과 다릅니다. 사용자는 한 사람 또는 애플리케이션과 고유하게 연결되지만, 역할은 해당 역할이 필요한 사람이라면 누구나 수임할 수 있습니다. 사용자는 영구적인 장기 자격 증명을 가지고 있지만, 역할은 임시 보안 인증만 제공합니다. 자세한 내용은 IAM 사용 설명서에서 IAM 사용자 사용 사례를 참조하세요.

IAM 역할

IAM 역할은 특정 권한이 AWS 계정 있는 내의 자격 증명입니다. IAM 사용자와 유사하지만, 특정 개인과 연결되지 않습니다. 에서 IAM 역할을 일시적으로 수임하려면 사용자에서 IAM 역할(콘솔)로 전환할 AWS Management Console수 있습니다. https://docs.aws.amazon.com/IAM/latest/UserGuide/id_roles_use_switch-role-console.html 또는 AWS API 작업을 호출하거나 사용자 지정 URL을 AWS CLI 사용하여 역할을 수임할 수 있습니다. 역할 사용 방법에 대한 자세한 내용은 IAM 사용 설명서의 역할 수임 방법을 참조하세요.

임시 보안 인증이 있는 IAM 역할은 다음과 같은 상황에서 유용합니다.

- 페더레이션 사용자 액세스 - 페더레이션 ID에 권한을 부여하려면 역할을 생성하고 해당 역할의 권한을 정의합니다. 페더레이션 ID가 인증되면 역할이 연결되고 역할에 정의된 권한이 부여됩니다. 페더레이션 관련 역할에 대한 자세한 내용은 IAM 사용 설명서의 Create a role for a third-party identity provider (federation)를 참조하세요. IAM Identity Center를 사용하는 경우, 권한 집합을 구성합니다. 인증 후 ID가 액세스할 수 있는 항목을 제어하기 위해 IAM Identity Center는 권한 집합을 IAM의 역할과 연관짓습니다. 권한 집합에 대한 자세한 내용은 AWS IAM Identity Center 사용 설명서의 권한 집합을 참조하세요.
- 임시 IAM 사용자 권한 - IAM 사용자 또는 역할은 IAM 역할을 수임하여 특정 작업에 대한 다양한 권한을 임시로 받을 수 있습니다.
- 교차 계정 액세스 - IAM 역할을 사용하여 다른 계정의 사용자(신뢰할 수 있는 보안 주체)가 내 계정의 리소스에 액세스하도록 허용할 수 있습니다. 역할은 계정 간 액세스를 부여하는 기본적인 방법입니다. 그러나 일부 에서는 정책을 리소스에 직접 연결할 AWS 서비스수 있습니다(역할을 프록시로 사용하는 대신). 교차 계정 액세스에 대한 역할과 리소스 기반 정책의 차이점을 알아보려면 IAM 사용 설명서의 IAM의 교차 계정 리소스 액세스를 참조하세요.
- 교차 서비스 액세스 - 일부는 다른에서 기능을 AWS 서비스 사용합니다 AWS 서비스. 예를 들어, 서비스에서 호출하면 일반적으로 해당 서비스는 Amazon EC2에서 애플리케이션을 실행하거나 Amazon S3에 객체를 저장합니다. 서비스는 직접적으로 호출하는 위탁자의 권한을 사용하거나, 서비스 역할을 사용하거나, 또는 서비스 연결 역할을 사용하여 이 작업을 수행할 수 있습니다.
  - 전달 액세스 세션(FAS) - IAM 사용자 또는 역할을 사용하여에서 작업을 수행하는 경우 AWS보안 주체로 간주됩니다. 일부 서비스를 사용하는 경우, 다른 서비스에서 다른 작업을 시작하는 작업을 수행할 수 있습니다. FAS는를 호출하는 보안 주체의 권한을 다운스트림 서비스에 AWS 서비스 대한 요청과 AWS 서비스함께 사용합니다. FAS 요청은 서비스가 완료하기 위해 다른 AWS 서비스 또는 리소스와의 상호 작용이 필요한 요청을 수신할 때만 이루어집니다. 이 경우, 두 작업을 모두 수행할 수 있는 권한이 있어야 합니다. FAS 요청 시 정책 세부 정보는 전달 액세스 세션을 참조하세요.

- 서비스 역할 - 서비스 역할은 서비스가 사용자를 대신하여 작업을 수행하기 위해 맡는 IAM 역할입니다. IAM 관리자는 IAM 내에서 서비스 역할을 생성, 수정 및 삭제할 수 있습니다. 자세한 정보는 IAM 사용 설명서의 Create a role to delegate permissions to an AWS 서비스를 참조하세요.
- 서비스 연결 역할 - 서비스 연결 역할은에 연결된 서비스 역할의 한 유형입니다 AWS 서비스. 서비스는 사용자를 대신하여 작업을 수행하기 위해 역할을 수임할 수 있습니다. 서비스 연결 역할은에 표시 AWS 계정 되며 서비스가 소유합니다. IAM 관리자는 서비스 링크 역할의 권한을 볼 수 있지만 편집은 할 수 없습니다.

- Amazon EC2에서 실행되는 애플리케이션 - IAM 역할을 사용하여 EC2 인스턴스에서 실행되고 AWS CLI 또는 AWS API 요청을 수행하는 애플리케이션의 임시 자격 증명을 관리할 수 있습니다. 이는 EC2 인스턴스 내에 액세스 키를 저장할 때 권장되는 방법입니다. EC2 인스턴스에 AWS 역할을 할당하고 모든 애플리케이션에서 사용할 수 있도록 하려면 인스턴스에 연결된 인스턴스 프로파일을 생성합니다. 인스턴스 프로필에는 역할이 포함되어 있으며 EC2 인스턴스에서 실행되는 프로그램이 임시 보안 인증을 얻을 수 있습니다. 자세한 정보는 IAM 사용 설명서의 IAM 역할을 사용하여 Amazon EC2 인스턴스에서 실행되는 애플리케이션에 권한 부여를 참조하세요.

정책을 사용하여 액세스 관리

정책을 AWS 생성하고 자격 증명 또는 리소스에 연결하여 AWS 에서 액세스를 제어합니다. 정책은 자격 증명 또는 리소스와 연결된 AWS 경우 권한을 정의하는의 객체입니다.는 보안 주체(사용자, 루트 사용자 또는 역할 세션)가 요청할 때 이러한 정책을 AWS 평가합니다. 정책에서 권한은 요청이 허용되거나 거부되는 지를 결정합니다. 대부분의 정책은에 JSON 문서 AWS 로 저장됩니다. JSON 정책 문서의 구조와 콘텐츠에 대한 자세한 정보는 IAM 사용 설명서의 JSON 정책 개요를 참조하세요.

관리자는 AWS JSON 정책을 사용하여 누가 무엇에 액세스할 수 있는지 지정할 수 있습니다. 즉, 어떤 보안 주체가 어떤 리소스와 어떤 조건에서 작업을 수행할 수 있는지를 지정할 수 있습니다.

기본적으로, 사용자 및 역할에는 어떠한 권한도 없습니다. 사용자에게 사용자가 필요한 리소스에서 작업을 수행할 권한을 부여하려면 IAM 관리자가 IAM 정책을 생성하면 됩니다. 그런 다음 관리자가 IAM 정책을 역할에 추가하고, 사용자가 역할을 수임할 수 있습니다.

IAM 정책은 작업을 수행하기 위해 사용하는 방법과 상관없이 작업에 대한 권한을 정의합니다. 예를 들어, `iam:GetRole` 작업을 허용하는 정책이 있다고 가정합니다. 해당 정책이 있는 사용자는 AWS Management Console AWS CLI, 또는 API에서 역할 정보를 가져올 수 있습니다 AWS .

ID 기반 정책

ID 기반 정책은 IAM 사용자, 사용자 그룹 또는 역할과 같은 ID에 연결할 수 있는 JSON 권한 정책 문서입니다. 이러한 정책은 사용자 및 역할이 어떤 리소스와 어떤 조건에서 어떤 작업을 수행할 수 있는지

를 제어합니다. 자격 증명 기반 정책을 생성하는 방법을 알아보려면 IAM 사용 설명서에서 고객 관리형 정책으로 사용자 지정 IAM 권한 정의를 참조하세요.

ID 기반 정책은 인라인 정책 또는 관리형 정책으로 한층 더 분류할 수 있습니다. 인라인 정책은 단일 사용자, 그룹 또는 역할에 직접 포함됩니다. 관리형 정책은의 여러 사용자, 그룹 및 역할에 연결할 수 있는 독립 실행형 정책입니다 AWS 계정. 관리형 정책에는 AWS 관리형 정책 및 고객 관리형 정책이 포함됩니다. 관리형 정책 또는 인라인 정책을 선택하는 방법을 알아보려면 IAM 사용 설명서의 관리형 정책 및 인라인 정책 중에서 선택을 참조하세요.

리소스 기반 정책

리소스 기반 정책은 리소스에 연결하는 JSON 정책 설명서입니다. 리소스 기반 정책의 예제는 IAM 역할 신뢰 정책과 Amazon S3 버킷 정책입니다. 리소스 기반 정책을 지원하는 서비스에서 서비스 관리자는 이러한 정책을 사용하여 특정 리소스에 대한 액세스를 통제할 수 있습니다. 정책이 연결된 리소스의 경우 정책은 지정된 위탁자가 해당 리소스와 어떤 조건에서 어떤 작업을 수행할 수 있는지를 정의합니다. 리소스 기반 정책에서 위탁자를 지정해야 합니다. 보안 주체에는 계정, 사용자, 역할, 페더레이션 사용자 또는이 포함될 수 있습니다 AWS 서비스.

리소스 기반 정책은 해당 서비스에 있는 인라인 정책입니다. 리소스 기반 정책에서는 IAM의 AWS 관리형 정책을 사용할 수 없습니다.

액세스 제어 목록(ACL)

액세스 제어 목록(ACL)은 어떤 보안 주체(계정 멤버, 사용자 또는 역할)가 리소스에 액세스할 수 있는 권한을 가지고 있는지를 제어합니다. ACL은 JSON 정책 문서 형식을 사용하지 않지만 리소스 기반 정책과 유사합니다.

Amazon S3 AWS WAF및 Amazon VPC는 ACLs. ACL에 관한 자세한 내용은 Amazon Simple Storage Service 개발자 가이드의 액세스 제어 목록(ACL) 개요를 참조하세요.

기타 정책 타입

AWS 는 덜 일반적인 추가 정책 유형을 지원합니다. 이러한 정책 타입은 더 일반적인 정책 유형에 따라 사용자에게 부여되는 최대 권한을 설정할 수 있습니다.

- 권한 경계 – 권한 경계는 ID 기반 정책에 따라 IAM 엔터티(IAM 사용자 또는 역할)에 부여할 수 있는 최대 권한을 설정하는 고급 기능입니다. 개체에 대한 권한 경계를 설정할 수 있습니다. 그 결과로 얻는 권한은 객체의 ID 기반 정책과 그 권한 경계의 교집합입니다. `Principal` 필드에서 사용자나 역할을 지정하는 리소스 기반 정책은 권한 경계를 통해 제한되지 않습니다. 이러한 정책 중 하나에 포

함된 명시적 거부는 허용을 재정의합니다. 권한 경계에 대한 자세한 정보는 IAM 사용 설명서의 IAM 엔티티에 대한 권한 경계를 참조하세요.

- 서비스 제어 정책(SCPs) - SCPs는의 조직 또는 조직 단위(OU)에 대한 최대 권한을 지정하는 JSON 정책입니다 AWS Organizations. AWS Organizations 는 기업이 소유한 여러 AWS 계정 을 그룹화하고 중앙에서 관리하기 위한 서비스입니다. 조직에서 모든 기능을 활성화할 경우, 서비스 제어 정책(SCP)을 임의의 또는 모든 계정에 적용할 수 있습니다. SCP는 각각을 포함하여 멤버 계정의 엔터티에 대한 권한을 제한합니다 AWS 계정 루트 사용자. 조직 및 SCP에 대한 자세한 내용은 AWS Organizations 사용 설명서에서 Service control policies을 참조하세요.
- 리소스 제어 정책(RCP) - RCP는 소유한 각 리소스에 연결된 IAM 정책을 업데이트하지 않고 계정의 리소스에 대해 사용 가능한 최대 권한을 설정하는 데 사용할 수 있는 JSON 정책입니다. RCP는 멤버 계정의 리소스에 대한 권한을 제한하며 조직에 속하는지 여부에 AWS 계정 루트 사용자관계없이를 포함한 자격 증명에 대한 유효 권한에 영향을 미칠 수 있습니다. RCP를 AWS 서비스 지원하는 목록을 포함하여 조직 및 RCPs에 대한 자세한 내용은 AWS Organizations 사용 설명서의 리소스 제어 정책(RCPs)을 참조하세요.
- 세션 정책 – 세션 정책은 역할 또는 페더레이션 사용자에 대해 임시 세션을 프로그래밍 방식으로 생성할 때 파라미터로 전달하는 고급 정책입니다. 결과적으로 얻는 세션의 권한은 사용자 또는 역할의 ID 기반 정책의 교차와 세션 정책입니다. 또한 권한을 리소스 기반 정책에서 가져올 수도 있습니다. 이러한 정책 중 하나에 포함된 명시적 거부는 허용을 재정의합니다. 자세한 정보는 IAM 사용 설명서의 세션 정책을 참조하세요.

여러 정책 유형

여러 정책 유형이 요청에 적용되는 경우, 결과 권한은 이해하기가 더 복잡합니다. 에서 여러 정책 유형이 관련될 때 요청을 허용할지 여부를 AWS 결정하는 방법을 알아보려면 IAM 사용 설명서의 정책 평가 로직을 참조하세요.

Resource Groups가 IAM과 작동하는 방식

IAM을 사용하여 Resource Groups에 대한 액세스를 관리하려면 먼저 어떤 IAM 기능을 Resource Groups에 사용할 수 있는지를 이해해야 합니다. Resource Groups 및 기타 AWS 서비스에서 IAM을 사용하는 방법을 전체적으로 알아보려면 IAM 사용 설명서의 IAM으로 작업하는AWS 서비스를 참조하세요.

주제

- Resource Groups 자격 증명 기반 정책
- 리소스 기반 정책

- Resource Groups 태그 기반 권한 부여
- Resource Groups IAM 역할

Resource Groups 자격 증명 기반 정책

IAM ID 기반 정책을 사용하면 허용되거나 거부되는 작업과 리소스뿐 아니라 작업이 허용되거나 거부되는 조건을 지정할 수 있습니다. Resource Groups는 특정 작업, 리소스 및 조건 키를 지원합니다. JSON 정책에서 사용하는 모든 요소에 대해 알고 싶다면 IAM 사용 설명서의 IAM JSON 정책 요소 참조를 참조하세요.

작업

관리자는 AWS JSON 정책을 사용하여 대상에 액세스할 수 있는 사용자를 지정할 수 있습니다. 즉, 어떤 위탁자가 어떤 리소스와 어떤 조건에서 작업을 수행할 수 있는지를 지정할 수 있습니다.

JSON 정책의 `Action` 요소는 정책에서 액세스를 허용하거나 거부하는 데 사용할 수 있는 작업을 설명합니다. 정책 작업은 일반적으로 연결된 AWS API 작업과 이름이 동일합니다. 일치하는 API 작업이 없는 권한 전용 작업 같은 몇 가지 예외도 있습니다. 정책에서 여러 작업이 필요한 몇 가지 작업도 있습니다. 이러한 추가 작업을 일컬어 종속 작업이라고 합니다.

연결된 작업을 수행할 수 있는 권한을 부여하기 위한 정책에 작업을 포함하세요.

Resource Groups의 정책 작업은 작업 앞에 `resource-groups:` 접두사를 사용합니다. Tag Editor 작업은 전적으로 콘솔에서 수행되지만 로그 항목에서는 접두사 `resource-explorer`를 가집니다.

예를 들어, Resource Groups `CreateGroup` API 작업으로 Resource Groups 그룹을 생성할 수 있는 권한을 부여하려면 해당 정책에 `resource-groups:CreateGroup` 작업을 포함합니다. 정책 문에는 `Action` 또는 `NotAction` 요소가 포함되어야 합니다. Resource Groups는 이 서비스로 수행할 수 있는 태스크를 설명하는 고유한 작업 세트를 정의합니다.

정책 문 하나에 여러 Resource Groups 및 Tag Editor 작업을 지정하려면 다음과 같이 쉼표로 구분합니다.

```
"Action": [
      "resource-groups:action1",
      "resource-groups:action2",
      "resource-explorer:action3"
```

와일드카드(*)를 사용하여 여러 작업을 지정할 수 있습니다. 예를 들어, `List`라는 단어로 시작하는 모든 태스크를 지정하려면 다음 태스크를 포함합니다.

```
"Action": "resource-groups:List*"
```

Resource Groups 작업의 목록은 IAM 사용 설명서의 AWS Resource Groups를 위한 작업, 리소스 및 조건 키를 참조하세요.

리소스

관리자는 AWS JSON 정책을 사용하여 대상에 액세스할 수 있는 사용자를 지정할 수 있습니다. 즉, 어떤 보안 주체가 어떤 리소스와 어떤 조건에서 작업을 수행할 수 있는지를 지정할 수 있습니다.

`Resource` JSON 정책 요소는 작업이 적용되는 하나 이상의 객체를 지정합니다. 문에는 `Resource`또는 `NotResource`요소가 반드시 추가되어야 합니다. 모범 사례에 따라 Amazon 리소스 이름(ARN)을 사용하여 리소스를 지정합니다. 리소스 수준 권한이라고 하는 특정 리소스 유형을 지원하는 작업에 대해 이를 수행할 수 있습니다.

작업 나열과 같이 리소스 수준 권한을 지원하지 않는 작업의 경우 와일드카드(*)를 사용하여 정책 문이 모든 리소스에 적용됨을 나타냅니다.

```
"Resource": "*"
```

유일한 Resource Groups 리소스는 그룹입니다. 그룹 리소스는 다음 형식의 ARN을 가집니다.

```
arn:${Partition}:resource-groups:${Region}:${Account}:group/${GroupName}
```

ARN 형식에 대한 자세한 내용은 Amazon 리소스 이름(ARNs) 및 AWS 서비스 네임스페이스를 참조하세요.

예를 들어, 정책 문에 `my-test-group` 리소스 그룹을 지정하려면 다음 ARN을 사용합니다.

```
"Resource": "arn:aws:resource-groups:us-east-1:123456789012:group/my-test-group"
```

특정 계정에 속하는 모든 그룹을 지정하려면 와일드카드(*)를 사용합니다.

```
"Resource": "arn:aws:resource-groups:us-east-1:123456789012:group/*"
```

리소스를 생성하기 위한 작업과 같은 일부 Resource Groups 작업은 특정 리소스에서 수행할 수 없습니다. 이러한 경우, 와일드카드(*)를 사용해야 합니다.

```
"Resource": "*"
```

일부 Resource Groups API 작업에는 여러 리소스가 관여됩니다. 예를 들어 `DeleteGroup`은 그룹을 삭제하므로 호출 보안 주체에 특정 그룹 또는 모든 그룹을 삭제할 권한이 있어야 합니다. 단일 정책 문에서 여러 리소스를 지정하려면 ARN을 쉼표로 구분합니다.

```
"Resource": [
  "resource1",
  "resource2"
]
```

Resource Groups 리소스 유형 및 ARN 목록을 보고 각 리소스의 ARN을 지정할 수 있는 작업을 알아보려면 IAM 사용 설명서의 AWS Resource Groups에 대한 작업, 리소스 및 조건 키를 참조하세요.

조건 키

관리자는 AWS JSON 정책을 사용하여 대상에 액세스할 수 있는 사용자를 지정할 수 있습니다. 즉, 어떤 보안 주체가 어떤 리소스와 어떤 조건에서 작업을 수행할 수 있는지를 지정할 수 있습니다.

`Condition` 요소(또는 `Condition` 블록)를 사용하면 정책이 발효되는 조건을 지정할 수 있습니다. `Condition` 요소는 옵션입니다. 같거나 작음과 같은 조건 연산자를 사용하여 정책의 조건을 요청의 값과 일치시키는 조건식을 생성할 수 있습니다.

한 문에서 여러 `Condition` 요소를 지정하거나 단일 `Condition` 요소에서 여러 키를 지정하는 경우, AWS 는 논리적 `AND` 작업을 사용하여 평가합니다. 단일 조건 키에 여러 값을 지정하는 경우는 논리적 `OR` 작업을 사용하여 조건을 AWS 평가합니다. 문의 권한을 부여하기 전에 모든 조건을 충족해야 합니다.

조건을 지정할 때 자리 표시자 변수를 사용할 수도 있습니다. 예를 들어, IAM 사용자에게 IAM 사용자 이름으로 태그가 지정된 경우에만 리소스에 액세스할 수 있는 권한을 부여할 수 있습니다. 자세한 내용은 IAM 사용 설명서의 IAM 정책 요소: 변수 및 태그를 참조하세요.

AWS 는 전역 조건 키와 서비스별 조건 키를 지원합니다. 모든 AWS 전역 조건 키를 보려면 IAM 사용 설명서의 AWS 전역 조건 컨텍스트 키를 참조하세요.

Resource Groups에서는 자체 조건 키 집합을 정의하고 일부 전역 조건 키 사용도 지원합니다. 모든 AWS 전역 조건 키를 보려면 IAM 사용 설명서의 AWS 전역 조건 컨텍스트 키를 참조하세요.

Resource Groups 조건 키 목록을 보고 조건 키를 사용할 수 있는 작업 및 리소스를 알아보려면 IAM 사용 설명서 의 AWS Resource Groups에 대한 작업, 리소스 및 조건 키를 참조하세요.

예제

Resource Groups 자격 증명 기반 정책의 예를 보려면 AWS Resource Groups 자격 증명 기반 정책 예제 섹션을 참조하세요.

리소스 기반 정책

Resource Groups는 리소스 기반 정책을 지원하지 않습니다.

Resource Groups 태그 기반 권한 부여

Resource Groups의 그룹에 태그를 연결하거나 Resource Groups에 대한 요청에 태그를 전달할 수 있습니다. 태그에 근거하여 액세스를 제어하려면 `aws:ResourceTag/key-name`, `aws:RequestTag/key-name` 또는 `aws:TagKeys` 조건 키를 사용하여 정책의 조건 요소에 태그 정보를 제공합니다. 그룹을 만들거나 업데이트할 때 그룹에 태그를 적용할 수 있습니다. Resource Groups에서 그룹에 태그를 지정하는 방법에 대한 자세한 내용은 이 안내서의 에서 쿼리 기반 그룹 생성 AWS Resource Groups 및 에서 그룹 업데이트 AWS Resource Groups 단원을 참조하세요.

리소스의 태그를 기반으로 리소스에 대한 액세스를 제한하는 자격 증명 기반 정책의 예시는 태그를 기준으로 그룹 보기에서 확인할 수 있습니다.

Resource Groups IAM 역할

IAM 역할은 AWS 계정 내에서 특정 권한이 있는 엔터티입니다. Resource Groups에는 서비스 역할이 없거나 서비스 역할을 사용하지 않습니다.

Resource Groups에서 임시 자격 증명 사용

Resource Groups에서 임시 자격 증명을 사용하여 페더레이션을 통해 로그인하거나, IAM 역할을 맡거나, 교차 계정 역할을 맡을 수 있습니다. AssumeRole 또는 GetFederationToken과 같은 AWS STS API 작업을 호출하여 임시 보안 자격 증명을 얻습니다.

서비스 연결 역할

서비스 연결 역할을 사용하면 AWS 서비스가 다른 서비스의 리소스에 액세스하여 사용자를 대신하여 작업을 완료할 수 있습니다.

Resource Groups는 서비스 연결 역할이 없거나 서비스 연결 역할을 사용하지 않습니다.

서비스 역할

이 기능을 사용하면 서비스가 사용자를 대신하여 서비스 역할을 수임할 수 있습니다.

Resource Groups에는 서비스 역할이 없거나 서비스 역할을 사용하지 않습니다.

AWS 에 대한 관리형 정책 AWS Resource Groups

AWS 관리형 정책은에서 생성하고 관리하는 독립 실행형 정책입니다 AWS. AWS 관리형 정책은 사용자, 그룹 및 역할에 권한 할당을 시작할 수 있도록 많은 일반적인 사용 사례에 대한 권한을 제공하도록 설계되었습니다.

AWS 관리형 정책은 모든 AWS 고객이 사용할 수 있으므로 특정 사용 사례에 대해 최소 권한 권한을 부여하지 않을 수 있습니다. 사용 사례에 고유한 고객 관리형 정책을 정의하여 권한을 줄이는 것이 좋습니다.

AWS 관리형 정책에 정의된 권한은 변경할 수 없습니다. 가 AWS 관리형 정책에 정의된 권한을 AWS 업데이트하면 정책이 연결된 모든 보안 주체 자격 증명(사용자, 그룹 및 역할)에 영향을 미칩니다. AWS 는 새 AWS 서비스 가 시작되거나 기존 서비스에 새 API 작업을 사용할 수 있게 되면 AWS 관리형 정책을 업데이트할 가능성이 높습니다.

자세한 내용은 IAM 사용 설명서의 AWS 관리형 정책을 참조하세요.

Resource Groups에 대한AWS관리형 정책

- ResourceGroupsServiceRolePolicy
- ResourceGroupsTaggingAPITagUntagSupportedResources
- ResourceGroupsTaggingAPITagUntagSupportedResources

AWS 관리형 정책: ResourceGroupsServiceRolePolicy

`ResourceGroupsServiceRolePolicy`을 IAM 엔터티에 연결할 수 없습니다. 이 정책은 Resource Groups가 사용자를 대신하여 작업을 수행할 수 있도록 해 주는 서비스 연결 역할에만 연결할 수 있습니다. 자세한 내용은 Resource Groups에 대한 서비스 연결 역할 사용 단원을 참조하십시오.

이 정책은 리소스 그룹이 리소스 그룹의 리소스 및 해당 리소스가 속한 AWS CloudFormation 스택에 대한 정보를 검색하는 데 필요한 권한을 부여합니다. 이렇게 하면 Resource Groups가 그룹 수명 주기 이벤트 기능을 위한 CloudWatch 이벤트를 생성할 수 있습니다.

이 AWS 관리형 정책의 최신 버전을 보려면 IAM 콘솔`ResourceGroupsServiceRolePolicy`의 섹션을 참조하세요.

AWS 관리형 정책: ResourceGroupsandTagEditorFullAccess

보안 주체 엔터티에 정책을 연결할 때 policy. AWS managed 정책에 정의된 엔터티 권한을 부여하면 정책을 직접 작성해야 하는 경우보다 사용자, 그룹 및 역할에 적절한 권한을 더 쉽게 할당할 수 있습니다.

이 정책은 Resource Groups 및 Tag Editor 기능에 대한 전체 액세스에 필요한 권한을 부여합니다.

이 AWS 관리형 정책의 최신 버전을 보려면 IAM 콘솔`ResourceGroupsandTagEditorFullAccess`의 섹션을 참조하세요.

이 정책에 대한 자세한 내용은AWS 관리형 정책 참조 가이드의 ResourceGroupsandTagEditorFullAccess를 참조하세요.

AWS 관리형 정책: ResourceGroupsandTagEditorReadOnlyAccess

보안 주체 엔터티에 정책을 연결할 때 policy. AWS managed 정책에 정의된 엔터티 권한을 부여하면 정책을 직접 작성해야 하는 경우보다 사용자, 그룹 및 역할에 적절한 권한을 더 쉽게 할당할 수 있습니다.

이 정책은 Resource Groups 및 Tag Editor 기능에 대한 읽기 전용 액세스에 필요한 권한을 부여합니다.

이 AWS 관리형 정책의 최신 버전을 보려면 IAM 콘솔`ResourceGroupsandTagEditorReadOnlyAccess`의 섹션을 참조하세요.

이 정책에 대한 자세한 내용은 AWS 관리형 정책 참조 안내서의 ResourceGroupsandTagEditorReadOnlyAccess를 참조하세요.

AWS 관리형 정책: ResourceGroupsTaggingAPITagUntagSupportedResources

보안 주체 엔터티에 정책을 연결할 때 policy. AWS managed 정책에 정의된 엔터티 권한을 부여하면 정책을 직접 작성해야 하는 경우보다 사용자, 그룹 및 역할에 적절한 권한을 더 쉽게 할당할 수 있습니다.

이 정책은 , `AWS::ApiGateway`, 및를 제외한 AWS Resource Groups Tagging API에서 지원하는 모든 리소스 유형에 태그를 지정`AWS::CloudFormation``AWS::CodeBuild`하고 태그를 해제하는 데 필요한 권한을 부여합니다`AWS::ServiceCatalog`. 이러한 제외된 리소스 유형에 태그를 지정하고 태그 지정을 취소하려면 태그 지정 및 태그 지정 이외의 작업을 허용하는 추가 서비스별 권한이 필요합니다. 다음 목록은 정책에서 제외된 리소스 유형에 태그를 지정하고 태그를 해제하는 데 필요한 권한을 설명합니다.

- `AWS::ApiGateway` 리소스 유형에는 API Gateway 리소스에 대한 `apigateway:Patch` 권한이 필요하며 태그 하위 리소스에는 `apigateway:Put`, `apigateway:Get`, `apigateway:Delete` 권한이 필요합니다.
- `AWS::CloudFormation` 리소스 유형에는 `cloudformation:UpdateStack` 및 `cloudformation:UpdateStackSet` 권한이 필요합니다.
- `AWS::CodeBuild` 리소스 유형에는 `codebuild:UpdateProject` 권한이 필요합니다.
- `AWS::ServiceCatalog` 리소스 유형에는 `servicecatalog:TagResource`, `servicecatalog:UntagResourceservicecatalog:UpdatePortfolio`, 및 `servicecatalog:UpdateProduct` 권한이 필요합니다.

또한 이 정책은 Resource Groups Tagging API를 통해 태그가 지정되거나 이전에 태그가 지정된 모든 리소스를 검색하는 데 필요한 권한을 부여합니다.

이 AWS 관리형 정책의 최신 버전을 보려면 IAM 콘솔 `ResourceGroupsTaggingAPITagUntagSupportedResources`의 섹션을 참조하세요.

이 정책에 대한 자세한 내용은 AWS 관리형 정책 참조 안내서의 ResourceGroupsTaggingAPITagUntagSupportedResources를 참조하세요.

AWS 관리형 정책에 대한 리소스 그룹 업데이트

이 서비스가 이러한 변경 사항을 추적하기 시작한 이후 Resource Groups의 AWS 관리형 정책 업데이트에 대한 세부 정보를 봅니다. 이 페이지의 변경 사항에 대한 자동 알림을 받으려면 Resource Groups 문서 기록 페이지에서 RSS 피드를 구독하세요.

변경 사항	설명	날짜
업데이트된 정책 - ResourceGroupsTaggingAPITagUntagSupportedResources	Resource Groups는 Amazon Application Recovery Controller(ARC) 및 Amazon VPC Lattice를 포함한 8개의 새로운 서비스에 대한 권한을 포함하도록 이 정책을 업데이트했습니다. 정책에 다음 권한이 추가되었습니다. • `kinesisvideo:TagResource`	2024년 12월 20일

변경 사항	설명	날짜
	• kinesisvideo:UntagResource • redshift-serverless:TagResource • redshift-serverless:UntagResource • route53-recovery-control-config:TagResource • route53-recovery-control-config:UntagResource • route53-recovery-readiness:TagResource • route53-recovery-readiness:UntagResource • ssm-contacts:TagResource • ssm-contacts:UntagResource • ssm-incidents:TagResource • ssm-incidents:UntagResource • vpc-lattice:TagResource • vpc-lattice:UntagResource • workspaces-web:TagResource	

변경 사항	설명	날짜
	• `workspaces-web:UntagResource`	
새 정책 - ResourceGroupsTaggingAPITagUntagSupportedResources	Resource Groups는 AWS Resource Groups Tagging API에서 지원하는 모든 리소스 유형에 태그를 지정하고 태그를 해제하는 데 필요한 권한을 제공하는 새 정책을 추가했습니다.	2024년 10월 11일
정책 업데이트 – ResourceGroupsandTagEditorFullAccess	Resource Groups는 추가 AWS CloudFormation 권한을 포함하도록 정책을 업데이트했습니다.	2023년 8월 10일
정책 업데이트 – ResourceGroupsandTagEditorReadOnlyAccess	Resource Groups는 추가 AWS CloudFormation 권한을 포함하도록 정책을 업데이트했습니다.	2023년 8월 10일
새 정책 – ResourceGroupsServiceRolePolicy	Resource Groups가 서비스 연결 역할을 지원하는 새 정책을 추가했습니다.	2022년 11월 17일
Resource Groups 변경 내용 추적 시작	Resource Groups는 AWS 관리형 정책에 대한 변경 사항 추적을 시작했습니다.	2022년 11월 17일

Resource Groups에 대한 서비스 연결 역할 사용

AWS Resource Groups 는 AWS Identity and Access Management (IAM) 서비스 연결 역할을 사용합니다. 서비스 연결 역할은 Resource Groups에 직접 연결된 고유한 유형의 IAM 역할입니다. 서비스 연결 역할은 Resource Groups에 의해 미리 정의되어 있으며 서비스가 사용자를 대신하여 다른 AWS 서비스 를 호출하는 데 필요한 모든 권한을 포함합니다.

서비스 연결 역할을 사용하면 필요한 권한을 수동으로 추가할 필요가 없으므로 Resource Groups를 더 쉽게 설정할 수 있습니다. Resource Groups는 해당 서비스 연결 역할의 권한을 정의하며 Resource Groups 서비스만 해당 역할을 수임할 수 있도록 각 역할에 대한 신뢰 정책을 설정합니다. 정의된 권한에는 신뢰 정책과 권한 정책이 포함되며, 이 권한 정책은 다른 IAM 엔터티에 연결할 수 없습니다.

서비스 연결 역할을 지원하는 다른 서비스에 대한 자세한 내용은 AWS IAM으로 작업하는 서비스를 참조하고 서비스 연결 역할 열에서 예인 서비스를 찾습니다. 해당 서비스에 대한 서비스 연결 역할 설명서를 보려면 예 링크를 선택합니다.

Resource Groups에 대한 서비스 연결 역할 권한

Resource Groups는 다음 서비스 연결 역할을 사용하여 그룹 수명 주기 이벤트를 지원합니다. 역할을 생성한 후 IAM 콘솔에서 해당 역할을 보려면 역할 이름에 있는 링크를 선택합니다.

- `AWSServiceRoleForResourceGroups`

Resource Groups는이 역할의 권한을 사용하여 리소스를 소유 AWS 서비스 한를 쿼리하여 그룹 멤버십을 해결하고 그룹을 up-to-date 유지합니다. 이를 통해 Resource Groups는 Amazon EventBridge 서비스에 서비스 관련 이벤트를 내보낼 수 있습니다.

`AWSServiceRoleForResourceGroups` 서비스 연결 역할은 역할을 수임하기 위해 다음 서비스만 신뢰합니다.

- `resourcegroups.amazonaws.com`

역할에 연결된 권한은 다음 AWS 관리형 정책에서 가져옵니다. 정책의 링크를 선택하여 IAM 콘솔에서 정책을 봅니다.

- `AWS # ## ### ## AWS Resource Groups`

Resource Groups에 대한 서비스 연결 역할 생성

> **Important**
>
> 이 서비스 연결 역할은 이 역할이 지원하는 기능이 필요한 다른 서비스에서 작업을 완료하는 경우 계정에 나타날 수 있습니다. 자세한 내용은 내 에 표시된 새 역할을 참조하세요 AWS 계정.

서비스 연결 역할을 생성하려면 그룹 수명 주기 이벤트 기능을 켜세요.

Resource Groups에 대한 서비스 연결 역할 편집

Resource Groups는 AWSServiceRoleForResourceGroups 서비스 연결 역할을 편집하도록 허용하지 않습니다. 서비스 연결 역할을 생성한 후에는 다양한 엔터티가 역할을 참조할 수 있기 때문에 역할 이름을 변경할 수 없습니다. 하지만 IAM을 사용하여 역할의 설명을 편집할 수 있습니다. 자세한 내용은 IAM 사용 설명서의 서비스 연결 역할 편집을 참조하세요.

Resource Groups에 대한 서비스 연결 역할 삭제

서비스 연결 역할은 그룹 수명 주기 이벤트 기능을 끈 후에만 삭제할 수 있습니다.

> **Important**
>
> - AWS 는 서비스 연결 역할을 생성한 그룹 수명 주기 이벤트 기능을 먼저 끌 때까지 서비스 연결 역할을 제거하지 못하도록 합니다.
> - 에 리소스 그룹이 있는 한 서비스 연결 역할을 삭제하지 않는 것이 좋습니다 AWS 계정. 이 역할을 삭제하면 Resource Groups 서비스가 다른와 상호 작용 AWS 서비스 하여 그룹을 관리할 수 없습니다.

수동으로 서비스 연결 역할 삭제

IAM 콘솔 AWS CLI, 또는 AWS API를 사용하여 AWSServiceRoleForResourceGroups 서비스 연결 역할을 삭제합니다. 자세한 내용은 IAM 사용 설명서의 서비스에 연결 역할 삭제를 참조하십시오.

Console

Resource Groups 서비스 연결 역할을 삭제하는 방법

1. IAM 콘솔에서 역할 페이지를 엽니다.
2. AWSServiceRoleForResourceGroups라는 역할을 찾아 옆의 확인란을 선택합니다.
3. Delete(삭제)를 선택합니다.
4. 입력란에 역할 이름을 입력하여 역할 삭제 의도를 확인한 다음 삭제를 선택합니다.

해당 역할은 IAM 콘솔의 역할 목록에서 사라집니다.

AWS CLI

Resource Groups 서비스 연결 역할을 삭제하는 방법

역할을 삭제하려면 다음 명령을 표시된 대로 정확하게 파라미터와 함께 입력합니다. 값을 바꾸지 마세요.

```
$ aws iam delete-service-linked-role \
    --role-name AWSServiceRoleForResourceGroups
{
    "DeletionTaskId": "task/aws-service-role/resource-groups.amazonaws.com/
AWSServiceRoleForResourceGroups/34e58943-e9a5-4220-9856-fc565EXAMPLE"
}
```

명령은 태스크 ID를 반환합니다. 실제 역할 삭제는 비동기적으로 이루어집니다. 제공된 작업 식별자를 다음 AWS CLI 명령에 전달하여 역할 삭제 상태를 확인할 수 있습니다.

```
$ aws iam get-service-linked-role-deletion-status \
    --deletion-task-id "task/aws-service-role/resource-groups.amazonaws.com/
AWSServiceRoleForResourceGroups/34e58943-e9a5-4220-9856-fc565EXAMPLE"
{
    "Status": "SUCCEEDED"
}
```

Resource Groups 서비스 연결 역할을 지원하는 리전

Resource Groups는 서비스를 사용할 수 AWS 리전 있는 모든에서 서비스 연결 역할 사용을 지원합니다. 자세한 내용은 AWS 리전 및 엔드포인트 섹션을 참조하십시오.

AWS Resource Groups 자격 증명 기반 정책 예제

기본적으로 역할, 사용자와 같은 IAM 보안 주체는 Resource Groups 리소스를 생성하거나 수정할 수 있는 권한이 없습니다. 또한 AWS Management Console AWS CLI또는 AWS API를 사용하여 작업을 수행할 수 없습니다. IAM 관리자는 지정된 리소스에서 특정 API 작업을 수행할 수 있는 권한을 보안 주체에 부여하는 IAM 정책을 생성해야 합니다. 그런 다음 관리자는 해당 권한이 필요한 보안 주체에 이러한 정책을 연결해야 합니다.

이러한 JSON 정책 문서 예제를 사용하여 IAM 자격 증명 기반 정책을 생성하는 방법을 알아보려면 IAM 사용 설명서의 JSON 탭에서 정책 생성을 참조하세요.

주제

- 정책 모범 사례
- Resource Groups 콘솔 및 API 사용
- 사용자가 자신의 고유한 권한을 볼 수 있도록 허용
- 태그를 기준으로 그룹 보기

정책 모범 사례

ID 기반 정책에 따라 계정에서 사용자가 Resource Groups 리소스를 생성, 액세스 또는 삭제할 수 있는지 여부가 결정됩니다. 이 작업으로 인해 AWS 계정에 비용이 발생할 수 있습니다. ID 기반 정책을 생성하거나 편집할 때는 다음 지침과 권장 사항을 따릅니다.

- AWS 관리형 정책을 시작하고 최소 권한으로 전환 - 사용자 및 워크로드에 권한 부여를 시작하려면 많은 일반적인 사용 사례에 대한 권한을 부여하는 AWS 관리형 정책을 사용합니다. 에서 사용할 수 있습니다 AWS 계정. 사용 사례에 맞는 AWS 고객 관리형 정책을 정의하여 권한을 추가로 줄이는 것이 좋습니다. 자세한 정보는 IAM 사용 설명서의 AWS 관리형 정책 또는 AWS 직무에 대한 관리형 정책을 참조하세요.
- 최소 권한 적용 – IAM 정책을 사용하여 권한을 설정하는 경우, 작업을 수행하는 데 필요한 권한만 부여합니다. 이렇게 하려면 최소 권한으로 알려진 특정 조건에서 특정 리소스에 대해 수행할 수 있는 작업을 정의합니다. IAM을 사용하여 권한을 적용하는 방법에 대한 자세한 정보는 IAM 사용 설명서에 있는 IAM의 정책 및 권한을 참조하세요.
- IAM 정책의 조건을 사용하여 액세스 추가 제한 – 정책에 조건을 추가하여 작업 및 리소스에 대한 액세스를 제한할 수 있습니다. 예를 들어, SSL을 사용하여 모든 요청을 전송해야 한다고 지정하는 정책 조건을 작성할 수 있습니다. AWS 서비스와 같은 특정를 통해 사용되는 경우 조건을 사용하여 서비스 작업에 대한 액세스 권한을 부여할 수도 있습니다 AWS CloudFormation. 자세한 정보는 IAM 사용 설명서의 IAM JSON 정책 요소: 조건을 참조하세요.
- IAM Access Analyzer를 통해 IAM 정책을 확인하여 안전하고 기능적인 권한 보장 - IAM Access Analyzer에서는 IAM 정책 언어(JSON)와 모범 사례가 정책에서 준수되도록 새로운 및 기존 정책을 확인합니다. IAM Access Analyzer는 100개 이상의 정책 확인 항목과 실행 가능한 추천을 제공하여 안전하고 기능적인 정책을 작성하도록 돕습니다. 자세한 내용은 IAM 사용 설명서의 IAM Access Analyzer에서 정책 검증을 참조하세요.
- 다중 인증(MFA) 필요 -에서 IAM 사용자 또는 루트 사용자가 필요한 시나리오가 있는 경우 추가 보안을 위해 MFA를 AWS 계정켭니다. API 작업을 직접 호출할 때 MFA가 필요하면 정책에 MFA 조건을 추가합니다. 자세한 내용은 IAM 사용 설명서의 MFA를 통한 보안 API 액세스를 참조하세요.

IAM의 모범 사례에 대한 자세한 내용은 IAM 사용 설명서의 IAM의 보안 모범 사례를 참조하세요.

Resource Groups 콘솔 및 API 사용

AWS Resource Groups 및 Tag Editor 콘솔 및 API에 액세스하려면 최소 권한 집합이 있어야 합니다. 이러한 권한은 AWS 계정의 Resource Groups 리소스에 대한 세부 정보를 나열하고 볼 수 있도록 허용해야 합니다. 최소 필수 권한보다 더 제한적인 자격 증명 기반 정책을 생성하면 콘솔과 API 명령이 해당 정책을 사용하는 보안 주체(IAM 역할 또는 사용자)에 대해 의도한 대로 작동하지 않습니다.

해당 엔터티가 Resource Groups를 여전히 사용할 수 있도록 하려면 다음 정책(또는 다음 정책에 나열된 권한이 포함된 정책)을 엔터티에 연결합니다. 자세한 내용은 IAM 사용 설명서의 사용자에게 권한 추가를 참조하세요.

JSON

```
{
  "Version": "2012-10-17",
  "Statement": [
    {
      "Effect": "Allow",
      "Action": [
        "resource-groups:*",
        "cloudformation:DescribeStacks",
        "cloudformation:ListStackResources",
        "tag:GetResources",
        "tag:TagResources",
        "tag:UntagResources",
        "tag:getTagKeys",
        "tag:getTagValues",
        "resource-explorer:List*"
      ],
      "Resource": "*"
    }
  ]
}
```

Resource Groups 액세스 권한 부여에 대한 자세한 내용은 이 설명서의 AWS Resource Groups 및 태그 편집기 사용 권한 부여 단원을 참조하세요.

사용자가 자신의 고유한 권한을 볼 수 있도록 허용

이 예제는 IAM 사용자가 자신의 사용자 ID에 연결된 인라인 및 관리형 정책을 볼 수 있도록 허용하는 정책을 생성하는 방법을 보여줍니다. 이 정책에는 콘솔에서 또는 AWS CLI 또는 AWS API를 사용하여 프로그래밍 방식으로이 작업을 완료할 수 있는 권한이 포함됩니다.

```
{
    "Version": "2012-10-17",
    "Statement": [
        {
            "Sid": "ViewOwnUserInfo",
            "Effect": "Allow",
            "Action": [
                "iam:GetUserPolicy",
                "iam:ListGroupsForUser",
                "iam:ListAttachedUserPolicies",
                "iam:ListUserPolicies",
                "iam:GetUser"
            ],
            "Resource": ["arn:aws:iam::*:user/${aws:username}"]
        },
        {
            "Sid": "NavigateInConsole",
            "Effect": "Allow",
            "Action": [
                "iam:GetGroupPolicy",
                "iam:GetPolicyVersion",
                "iam:GetPolicy",
                "iam:ListAttachedGroupPolicies",
                "iam:ListGroupPolicies",
                "iam:ListPolicyVersions",
                "iam:ListPolicies",
                "iam:ListUsers"
            ],
            "Resource": "*"
        }
    ]
}
```

태그를 기준으로 그룹 보기

자격 증명 기반 정책의 조건을 사용하여 태그를 기반으로 Resource Groups 리소스에 대한 액세스를 제어할 수 있습니다. 이 예제에서는 리소스(이 예제에서는 리소스 그룹) 보기를 허용하는 정책을 생성

할 수 있는 방법을 보여 줍니다. 하지만 권한은 그룹 태그 `project`의 값이 발신 보안 주체에 연결된 `project` 태그와 동일한 값을 갖는 경우에만 부여됩니다.

JSON

```
{
    "Version": "2012-10-17",
    "Statement": [
        {
            "Effect": "Allow",
            "Action": "resource-groups:GetGroup",
            "Resource": "arn:aws:resource-
groups::region:account_ID:group/group_name",
            "Condition": {
                "StringEquals": {"aws:ResourceTag/project": "${aws:PrincipalTag/
project}"}
            }
        }
    ]
}
```

이 정책은 계정의 보안 주체에 연결할 수 있습니다. 태그 키 `project` 및 태그 값 `alpha`를 가진 보안 주체가 리소스 그룹을 보려는 경우, 해당 그룹에도 태그 `project=alpha`가 지정되어 있어야 합니다. 그렇지 않으면 사용자는 액세스가 거부됩니다. 조건 키 `project`은(는) 조건 키 이름이 대소문자를 구분하지 않기 때문에 `Project` 및 `project` 모두와 일치합니다. 자세한 내용은 IAM 사용 설명서의 IAM JSON 정책 요소: 조건을 참조하세요.

AWS Resource Groups 자격 증명 및 액세스 문제 해결

다음 정보를 사용하여 Resource Groups 및 IAM에서 발생할 수 있는 공통적인 문제를 진단하고 수정할 수 있습니다.

주제

- Resource Groups에서 작업을 수행할 권한이 없음
- iam:PassRole을 수행하도록 인증되지 않음
- 내 AWS 계정 외부의 사용자가 내 리소스 그룹에 액세스하도록 허용하고 싶습니다.

Resource Groups에서 작업을 수행할 권한이 없음

에서 작업을 수행할 권한이 없다고 AWS Management Console 알려주는 경우 관리자에게 문의하여 지원을 받아야 합니다. 관리자는 로그인 보안 인증 정보를 제공한 사람입니다.

다음 오류 예제는 사용자 `mateojackson`이 콘솔을 사용하여 그룹에 대한 세부 정보를 보려고 하지만 `resource-groups:ListGroups` 권한이 없는 경우에 발생합니다.

```
User: arn:aws:iam::123456789012:user/mateojackson is not authorized to
 perform: resource-groups:ListGroups on resource: arn:aws:resource-groups::us-
west-2:123456789012:group/my-test-group
```

이 경우, Mateo는 `my-test-group` 작업을 사용하여 `resource-groups:ListGroups` 리소스에 액세스하도록 허용하는 정책을 업데이트하라고 관리자에게 요청합니다.

iam:PassRole을 수행하도록 인증되지 않음

`iam:PassRole` 작업을 수행할 수 있는 권한이 없다는 오류가 수신되면 Resource Groups에 역할을 전달할 수 있도록 정책을 업데이트해야 합니다.

일부 AWS 서비스 에서는 새 서비스 역할 또는 서비스 연결 역할을 생성하는 대신 기존 역할을 해당 서비스에 전달할 수 있습니다. 이렇게 하려면 사용자가 서비스에 역할을 전달할 수 있는 권한을 가지고 있어야 합니다.

다음 오류 예제는 `marymajor`라는 IAM 사용자가 콘솔을 사용하여 Resource Groups에서 작업을 수행하려고 하는 경우에 발생합니다. 하지만 작업을 수행하려면 서비스 역할이 부여한 권한이 서비스에 있어야 합니다. Mary는 서비스에 역할을 전달할 수 있는 권한을 가지고 있지 않습니다.

```
User: arn:aws:iam::123456789012:user/marymajor is not authorized to perform:
 iam:PassRole
```

이 경우, Mary가 `iam:PassRole` 작업을 수행할 수 있도록 Mary의 정책을 업데이트해야 합니다.

도움이 필요한 경우 AWS 관리자에게 문의하세요. 관리자는 로그인 자격 증명을 제공한 사람입니다.

내 AWS 계정 외부의 사용자가 내 리소스 그룹에 액세스하도록 허용하고 싶습니다.

다른 계정의 사용자 또는 조직 외부의 사람이 리소스에 액세스할 때 사용할 수 있는 역할을 생성할 수 있습니다. 역할을 수임할 신뢰할 수 있는 사람을 지정할 수 있습니다. 리소스 기반 정책 또는 액세스 제

어 목록(ACL)을 지원하는 서비스의 경우, 이러한 정책을 사용하여 다른 사람에게 리소스에 대한 액세스 권한을 부여할 수 있습니다.

자세히 알아보려면 다음을 참조하세요.

- Resource Groups에서 이러한 기능을 지원하는지 여부를 알아보려면 Resource Groups가 IAM과 작동하는 방식 단원을 참조하세요.
- 소유 AWS 계정 한의 리소스에 대한 액세스 권한을 제공하는 방법을 알아보려면 IAM 사용 설명서의 소유 AWS 계정 한 다른의 IAM 사용자에게 액세스 권한 제공을 참조하세요.
- 타사에 리소스에 대한 액세스 권한을 제공하는 방법을 알아보려면 IAM 사용 설명서의 타사 AWS 계정 소유에 대한 액세스 권한 제공을 AWS 계정참조하세요.
- ID 페더레이션을 통해 액세스 권한을 제공하는 방법을 알아보려면 IAM 사용 설명서의 외부에서 인증된 사용자에게 액세스 권한 제공(ID 페더레이션)을 참조하세요.
- 크로스 계정 액세스에 대한 역할과 리소스 기반 정책 사용의 차이점을 알아보려면 IAM 사용 설명서의 IAM의 크로스 계정 리소스 액세스를 참조하세요.

Resource Groups에서의 로깅 및 모니터링

모든 AWS Resource Groups 작업이 로그인됩니다 AWS CloudTrail.

를 사용하여 AWS Resource Groups API 호출 로깅 AWS CloudTrail

AWS Resource Groups 및 Tag Editor는 Resource Groups 또는 Tag Editor에서 사용자, 역할 또는 서비스가 수행한 작업에 대한 레코드를 AWS CloudTrail제공하는 AWS 서비스와 통합됩니다. CloudTrail은 Resource Groups 또는 Tag Editor 콘솔의 호출 및 Resource Groups API에 대한 코드 호출을 포함하여 Resource Groups에 대한 모든 API 호출을 이벤트로 캡처합니다. 추적을 생성하면 Resource Groups에 대한 이벤트를 포함한 CloudTrail 이벤트를 지속적으로 Amazon S3 버킷에 배포할 수 있습니다. 트레일을 구성하지 않은 경우에도 CloudTrail 콘솔의 이벤트 기록에서 최신 이벤트를 볼 수 있습니다. CloudTrail에서 수집한 정보를 사용하여 Resource Groups에 수행된 요청, 요청이 수행된 IP 주소, 요청을 수행한 사람, 요청이 수행된 시간 및 추가 세부 정보를 확인할 수 있습니다.

CloudTrail에 대한 자세한 내용은 AWS CloudTrail 사용 설명서를 참조하세요.

CloudTrail의 Resource Groups 정보

AWS 계정을 생성할 때 계정에서 CloudTrail이 활성화됩니다. Resource Groups 또는 Tag Editor 콘솔에서 활동이 발생하면 해당 활동이 이벤트 기록의 다른 AWS 서비스 이벤트와 함께 CloudTrail 이벤트

에 기록됩니다. AWS 계정에서 최근 이벤트를 보고 검색하고 다운로드할 수 있습니다. 자세한 정보는 CloudTrail 이벤트 기록을 사용하여 이벤트 보기를 참조하세요.

Resource Groups에 대한 이벤트를 포함하여 AWS 계정의 이벤트를 지속적으로 기록하려면 추적을 생성합니다. CloudTrail은 추적을 사용하여 Amazon S3 버킷으로 로그 파일을 전송할 수 있습니다. 콘솔에서 트레일을 생성하면 기본적으로 모든 리전에 트레일이 적용됩니다. 추적은 AWS 파티션의 모든 리전에서 이벤트를 로깅하고 지정한 Amazon S3 버킷으로 로그 파일을 전송합니다. 또는 CloudTrail 로그에서 수집된 이벤트 데이터를 추가 분석 및 처리하도록 다른 AWS 서비스를 구성할 수 있습니다. 자세한 내용은 다음을 참조하세요.

- 트레일 생성 개요
- CloudTrail 지원 서비스 및 통합
- CloudTrail에서 Amazon SNS 알림 구성
- 여러 리전으로부터 CloudTrail 로그 파일 받기 및 여러 계정으로부터 CloudTrail 로그 파일 받기

모든 Resource Groups 작업은 CloudTrail에 의해 로깅되고 AWS Resource Groups API 참조에 기록됩니다. CloudTrail의 Resource Groups 작업은 API 엔드포인트 `resource-groups.amazonaws.com`을 소스로 하는 이벤트로 표시됩니다. 예를 들어 `CreateGroup`, `GetGroup` 및 `UpdateGroupQuery` 작업을 직접적으로 호출하면 CloudTrail 로그 파일에 항목이 생성됩니다. 콘솔의 Tag Editor 작업은 CloudTrail에 의해 로깅되며 내부 API 엔드포인트 `resource-explorer`를 소스로 하는 이벤트로 표시됩니다.

모든 이벤트 또는 로그 항목에는 요청을 생성했던 사용자에 대한 정보가 포함됩니다. ID 정보를 이용하면 다음을 쉽게 판단할 수 있습니다.

- 요청을 루트로 했는지 아니면 IAM 사용자 보안 인증 정보로 했는지 여부.
- 역할 또는 페더레이션 사용자의 임시 보안 인증을 사용하여 요청이 생성되었는지 여부.
- 다른 AWS 서비스에서 요청을 했는지 여부입니다.

자세한 내용은 CloudTrail `userIdentity` 요소를 참조하세요.

Resource Groups 로그 파일 항목 이해

추적이란 지정한 Amazon S3 버킷에 이벤트를 로그 파일로 입력할 수 있게 하는 구성입니다. CloudTrail 로그 파일에는 하나 이상의 로그 항목이 포함될 수 있습니다. 이벤트는 모든 소스의 단일 요청을 나타내며 요청된 작업, 작업 날짜와 시간, 요청 파라미터 등에 대한 정보를 포함하고 있습니다.

CloudTrail 로그 파일은 퍼블릭 API 직접 호출에 대한 순서 지정된 스택 추적이 아니기 때문에 특정 순서로 표시되지 않습니다.

다음은 `CreateGroup` 작업을 보여주는 CloudTrail 로그 항목이 나타낸 예시입니다.

```
{"eventVersion":"1.05",
"userIdentity":{
    "type":"AssumedRole",
    "principalId":"ID number:AWSResourceGroupsUser",
    "arn":"arn:aws:sts::831000000000:assumed-role/Admin/AWSResourceGroupsUser",
    "accountId":"831000000000","accessKeyId":"ID number",
    "sessionContext":{
        "attributes":{
            "mfaAuthenticated":"false",
            "creationDate":"2018-06-05T22:03:47Z"
            },
        "sessionIssuer":{
            "type":"Role",
            "principalId":"ID number",
            "arn":"arn:aws:iam::831000000000:role/Admin",
            "accountId":"831000000000",
            "userName":"Admin"
            }
        }
    },
"eventTime":"2018-06-05T22:18:23Z",
"eventSource":"resource-groups.amazonaws.com",
"eventName":"CreateGroup",
"awsRegion":"us-west-2",
"sourceIPAddress":"100.25.190.51",
"userAgent":"console.amazonaws.com",
"requestParameters":{
    "Description": "EC2 instances that we are using for application staging.",
    "Name": "Staging",
    "ResourceQuery": {
      "Query": "string",
      "Type": "TAG_FILTERS_1_0"
      },
    "Tags": {
      "Key":"Phase",
      "Value":"Stage"
      }
    },
"responseElements":{
```

```
    "Group": {
      "Description":"EC2 instances that we are using for application staging.",
      "groupArn":"arn:aws:resource-groups:us-west-2:831000000000:group/Staging",
      "Name":"Staging"
     },
    "resourceQuery": {
      "Query":"string",
      "Type":"TAG_FILTERS_1_0"
     }
    },
"requestID":"de7z64z9-d394-12ug-8081-7zz0386fbcb6",
"eventID":"8z7z18dz-6z90-47bz-87cf-e8346428zzz3",
"eventType":"AwsApiCall",
"recipientAccountId":"831000000000"
}
```

Resource Groups에 대한 규정 준수 검증

AWS 서비스 가 특정 규정 준수 프로그램의 범위 내에 있는지 알아보려면 규정 준수 AWS 서비스 프로그램 범위규정 준수 섹션을 참조하고 관심 있는 규정 준수 프로그램을 선택합니다. 일반 정보는 AWS 규정 준수 프로그램 참조하세요.

를 사용하여 타사 감사 보고서를 다운로드할 수 있습니다 AWS Artifact. 자세한 내용은 Downloading Reports inDownloading AWS Artifact 참조하세요.

사용 시 규정 준수 책임은 데이터의 민감도, 회사의 규정 준수 목표 및 관련 법률과 규정에 따라 AWS 서비스 결정됩니다.는 규정 준수를 지원하기 위해 다음 리소스를 AWS 제공합니다.

- 보안 규정 준수 및 거버넌스 - 이러한 솔루션 구현 가이드에서는 아키텍처 고려 사항을 설명하고 보안 및 규정 준수 기능을 배포하는 단계를 제공합니다.
- HIPAA 적격 서비스 참조 - HIPAA 적격 서비스가 나열되어 있습니다. 모든가 HIPAA에 적합한 AWS 서비스 것은 아닙니다.
- AWS 규정 준수 리소스 -이 워크북 및 가이드 모음은 업계 및 위치에 적용될 수 있습니다.
- AWS 고객 규정 준수 가이드 - 규정 준수의 관점에서 공동 책임 모델을 이해합니다. 이 가이드에는 여러 프레임워크(미국 국립표준기술연구소(NIST), 결제카드 산업 보안 표준 위원회(PCI), 국제표준화기구(ISO))의 보안 제어에 대한 지침을 보호하고 AWS 서비스 매핑하는 모범 사례가 요약되어 있습니다.
- AWS Config 개발자 안내서의 규칙을 사용하여 리소스 평가 -이 AWS Config 서비스는 리소스 구성이 내부 관행, 업계 지침 및 규정을 얼마나 잘 준수하는지 평가합니다.

- AWS Security Hub - 이를 AWS 서비스 통해 내 보안 상태를 포괄적으로 볼 수 있습니다 AWS. Security Hub는 보안 컨트롤을 사용하여 AWS 리소스를 평가하고 보안 업계 표준 및 모범 사례에 대한 규정 준수를 확인합니다. 지원되는 서비스 및 제어 목록은 Security Hub 제어 참조를 참조하세요.
- Amazon GuardDuty - 의심스러운 악의적인 활동이 있는지 환경을 모니터링하여 사용자, AWS 계정 워크로드, 컨테이너 및 데이터에 대한 잠재적 위협을 AWS 서비스 탐지합니다. GuardDuty는 특정 규정 준수 프레임워크에서 요구하는 침입 탐지 요구 사항을 충족하여 PCI DSS와 같은 다양한 규정 준수 요구 사항을 따르는 데 도움을 줄 수 있습니다.
- AWS Audit Manager - 이를 AWS 서비스 통해 AWS 사용량을 지속적으로 감사하여 위험과 규정 및 업계 표준 준수를 관리하는 방법을 간소화할 수 있습니다.

Resource Groups의 복원성

AWS Resource Groups 는 내부 서비스 리소스에 대한 자동 백업을 수행합니다. 이러한 백업은 사용자가 구성할 수 없습니다. 백업은 전송 및 저장 상태 모두에서 암호화됩니다. Resource Groups는 Amazon DynamoDB에 고객 데이터를 저장합니다.

AWS 글로벌 인프라는 AWS 리전 및 가용 영역을 기반으로 구축됩니다.는 지연 시간이 짧고 처리량이 높으며 중복성이 높은 네트워킹과 연결된 물리적으로 분리되고 격리된 여러 가용 영역을 AWS 리전 제공합니다. 가용 영역을 사용하면 중단 없이 가용 영역 간에 자동으로 장애 조치가 이루어지는 애플리케이션 및 데이터베이스를 설계하고 운영할 수 있습니다. 가용 영역은 기존의 단일 또는 복수 데이터 센터 인프라보다 가용성, 내결함성, 확장성이 뛰어납니다.

대부분의 고객 데이터는 AWS 가용 영역(AZs)에 복제되므로 사용자 리소스 그룹이 완전히 손실되더라도 고객 데이터가 손실되지 않습니다. 실수로 그룹을 삭제한 경우 AWS Support 센터로 문의하세요.

AWS 리전 및 가용 영역에 대한 자세한 내용은 AWS 글로벌 인프라를 참조하세요.

Resource Groups의 인프라 보안

Resource Groups에서 제공하는 서비스 또는 네트워크 트래픽을 격리하는 추가 방법은 없습니다. 해당하는 경우, 사용 AWS별 격리. VPC에서 Resource Groups API와 콘솔을 사용하여 개인 정보 보호 및 인프라 보안을 극대화할 수 있습니다.

관리형 서비스인는 AWS 글로벌 네트워크 보안으로 보호 AWS Resource Groups 됩니다. AWS 보안 서비스 및가 인프라를 AWS 보호하는 방법에 대한 자세한 내용은 AWS 클라우드 보안을 참조하세요. 인프라 보안 모범 사례를 사용하여 AWS 환경을 설계하려면 Security Pillar AWS Well-Architected Framework의 인프라 보호를 참조하세요.

AWS 게시된 API 호출을 사용하여 네트워크를 통해 Resource Groups에 액세스합니다. 고객은 다음을 지원해야 합니다.

- Transport Layer Security(TLS) TLS 1.2는 필수이며 TLS 1.3을 권장합니다.
- DHE(Ephemeral Diffie-Hellman) 또는 ECDHE(Elliptic Curve Ephemeral Diffie-Hellman)와 같은 완전 전송 보안(PFS)이 포함된 암호 제품군 Java 7 이상의 최신 시스템은 대부분 이러한 모드를 지원합니다.

또한 요청은 액세스 키 ID 및 IAM 위탁자와 관련된 보안 암호 액세스 키를 사용하여 서명해야 합니다. 또는 AWS Security Token Service(AWS STS)를 사용하여 임시 자격 증명을 생성하여 요청에 서명할 수 있습니다.

Resource Groups는 리소스 기반 정책을 지원하지 않습니다.

인터페이스 엔드포인트를 AWS Resource Groups 사용한 액세스 (AWS PrivateLink)

AWS PrivateLink 를 사용하여 VPC와 간에 프라이빗 연결을 생성할 수 있습니다 AWS Resource Groups. 인터넷 게이트웨이, NAT 디바이스, VPN 연결 또는 AWS Direct Connect 연결을 사용하지 않고 VPC에 있는 것처럼 Resource Groups에 액세스할 수 있습니다. VPC의 인스턴스는 Resource Groups에 액세스하는 데 퍼블릭 IP 주소가 필요하지 않습니다.

AWS PrivateLink에서 제공되는 인터페이스 엔드포인트를 생성하여 이 프라이빗 연결을 설정합니다. 인터페이스 엔드포인트에 대해 사용 설정하는 각 서브넷에서 엔드포인트 네트워크 인터페이스를 생성합니다. 이는 Resource Groups로 향하는 트래픽의 진입점 역할을 하는 요청자 관리형 네트워크 인터페이스입니다.

자세한 내용은 AWS PrivateLink 가이드의를 AWS 서비스 통한 액세스를 AWS PrivateLink 참조하세요.

리소스 그룹에 대한 고려 사항

리소스 그룹에 대한 인터페이스 엔드포인트를 설정하기 전에 AWS PrivateLink 가이드의 고려 사항을 검토하세요.

Resource Groups는 인터페이스 엔드포인트를 통해 모든 API 작업을 호출할 수 있도록 지원합니다.

Resource Groups에 대한 인터페이스 엔드포인트 생성

Amazon VPC 콘솔 또는 AWS Command Line Interface ()를 사용하여 Resource Groups에 대한 인터페이스 엔드포인트를 생성할 수 있습니다AWS CLI. 자세한 내용은 AWS PrivateLink 설명서의 인터페이스 엔드포인트 생성을 참조하세요.

다음 서비스 이름을 사용하여 Resource Groups에 대한 인터페이스 엔드포인트를 생성합니다.

```
com.amazonaws.region.resource-groups
```

인터페이스 엔드포인트에 대해 프라이빗 DNS를 활성화하면 기본 리전 DNS 이름을 사용하여 Resource Groups에 API 요청을 할 수 있습니다. 예를 들어 `resource-groups.us-east-1.amazonaws.com`입니다.

엔드포인트의 엔드포인트 정책 생성

엔드포인트 정책은 인터페이스 인터페이스 엔드포인트에 연결할 수 있는 IAM 리소스입니다. 기본 엔드포인트 정책은 인터페이스 엔드포인트를 통해 Resource Groups에 대한 전체 액세스를 허용합니다. VPC에서 Resource Groups에 허용되는 액세스를 제어하려면 인터페이스 엔드포인트에 사용자 지정 엔드포인트 정책을 연결합니다.

엔드포인트 정책은 다음 정보를 지정합니다.

- 작업을 수행할 수 있는 보안 주체 (AWS 계정, IAM 사용자, IAM 역할)
- 수행할 수 있는 작업.
- 작업을 수행할 수 있는 리소스.

자세한 내용은AWS PrivateLink 가이드의 엔드포인트 정책을 사용하여 서비스에 대한 액세스 제어를 참조하세요.

예: Resource Groups 작업에 대한 VPC 엔드포인트 정책

다음은 사용자 지정 엔드포인트 정책의 예입니다. 이 정책을 인터페이스 엔드포인트에 연결하면 모든 리소스의 모든 보안 주체에 대해 나열된 Resource Groups 작업에 대한 액세스 권한이 부여됩니다.

```
{
   "Statement": [
      {
```

```
            "Principal": "*",
            "Effect": "Allow",
            "Action": [
               "resource-groups:CreateGroup",
               "resource-groups:GetAccountSettings",
               "resource-groups:GetGroupQuery"
            ],
            "Resource":"*"
         }
      ]
   }
```

Resource Groups에 대한 보안 모범 사례

다음 모범 사례는 일반적인 지침이며 완벽한 보안 솔루션을 나타내지는 않습니다. 이러한 모범 사례는 환경에 적절하지 않거나 충분하지 않을 수 있으므로 참고용으로만 사용하세요.

- 최소 권한 원칙을 사용하여 그룹에 액세스 권한을 부여합니다. Resource Groups는 리소스 수준 권한을 지원합니다. 특정 사용자에게 필요한 경우에만 특정 그룹에 액세스 권한을 부여합니다. 정책 문에는 모든 사용자 또는 모든 그룹에 권한을 할당하는 별표를 사용하지 않도록 합니다. 최소 권한에 대한 자세한 내용은 IAM 사용 설명서의 최소 권한 부여를 참조하세요.
- 개인 정보는 공개 필드에 포함되지 않도록 합니다. 그룹 이름은 서비스 메타데이터로 취급됩니다. 그룹 이름은 암호화되지 않습니다. 그룹 이름에 민감한 정보를 넣지 않도록 합니다. 그룹 설명은 비공개입니다.

  개인 정보 또는 민감한 정보를 태그 키나 태그 값에 넣지 않도록 합니다.
- 필요할 때마다 태그 지정을 기반으로 한 인증을 사용합니다. Resource Groups는 태그 기반 권한 부여를 지원합니다. 그룹에 태그를 지정한 다음, IAM 보안 주체(예: 사용자 및 역할)에 연결된 정책을 업데이트하여 그룹에 적용되는 태그를 기반으로 액세스 수준을 설정할 수 있습니다. 태그를 기반으로 권한 부여를 사용하는 방법에 대한 자세한 내용은 IAM 사용 설명서의 AWS 리소스 태그를 사용하여 리소스에 대한 액세스 제어를 참조하세요.

  많은 AWS 서비스가 리소스에 대한 태그를 기반으로 한 권한 부여를 지원합니다. 그룹의 구성원 리소스에 대해 태그 기반 권한 부여가 구성될 수 있다는 점에 유의하세요. 그룹의 리소스에 대한 액세스가 태그로 제한되는 경우, 권한이 없는 사용자나 그룹은 해당 리소스에서 작업이나 자동화를 수행하지 못할 수 있습니다. 예를 들어 그룹 중 하나에 있는 Amazon EC2 인스턴스에 태그 키 `Confidentiality` 및 태그 값 `High`의 태그가 지정되고 사용자는 `Confidentiality:High` 태그가 지정된 리소스에 명령을 실행할 권한이 없는 경우, 리소스 그룹 내 다른 리소스에 대한 작업이 성공하더라도 EC2 인스턴스에서 수행하는 작업 또는 자동화는 실패합니다. 리소스에 대한 태그 기반

권한 부여를 지원하는 서비스에 대한 자세한 내용은 IAM 사용 설명서의 IAM으로 작업하는AWS 서비스를 참조하세요.

AWS 리소스의 태그 지정 전략 개발에 대한 자세한 내용은 AWS 태그 지정 전략을 참조하세요.

Resource Groups의 서비스 할당량

다음 표에서는 AWS Resource Groups (리소스 그룹) 내의 할당량을 설명합니다. 조정 가능한 할당량의 경우 Service Quotas 콘솔에서 증가를 요청할 수 있습니다.

명칭	기본값	조정 가능	설명
계정당 리소스 그룹	지원되는 리전: 100	예	이 계정에서 생성할 수 있는 리소스 그룹의 최대 수입니다. 리소스 그룹은 특정 기준과 일치하는 AWS 리소스 모음입니다.

AWS Resource Groups 문서 기록

변경 사항	설명	날짜
새 리소스 유형 지원	이제 Resource Groups 및 Tag Editor에서 160개의 리소스 유형을 추가로 지원합니다.	2025년 4월 16일
AWS PrivateLink	AWS PrivateLink for AWS Resource Groups를 사용하면 Virtual Private Cloud(VPC)의 인터페이스 엔드포인트를 사용하여 Resource Groups에 직접 연결할 수 있습니다.	2025년 4월 7일
새 리소스 유형 지원	이제 Resource Groups 및 Tag Editor에서 172개의 리소스 유형을 추가로 지원합니다.	2025년 1월 22일
업데이트된 AWS 관리형 정책 ResourceGroupsTaggingAPITagUntagSupportedResources	Resource Groups는 `kinesisvideo:TagResource`, `kinesisvideo:UntagResource`, `redshift-serverless:TagResource`, `redshift-serverless:UntagResource`, `route53-recovery-control-config:TagResource` `route53-recovery-control-config:UntagResource` `route53-recovery-readiness:TagResource` `route53-recovery-readiness:UntagReso`	2024년 12월 11일

	urce , ssm-contacts:TagResource , ssm-contacts:UntagResource , ssm-incidents:TagResource , ssm-incidents:UntagResource , vpc-lattice:TagResource , vpc-lattice:UntagResource , 및 권한을 포함하도록이 정책을 업데이트했습니다workspaces-web:TagResource workspaces-web:UntagResource .	
새 리소스 유형 지원	이제 Resource Groups 및 Tag Editor에서 405개의 추가 리소스 유형을 지원합니다.	2024년 12월 6일
새로운 AWS 관리형 정책 ResourceGroupsTaggingAPITagUntagSupportedResources 추가	Resource Groups는 AWS Resource Groups Tagging API에서 지원하는 모든 리소스 유형에 태그를 지정하고 태그를 해제하는 데 필요한 권한을 부여하는 새로운 AWS 관리형 정책을 추가했습니다(예외 제외). 또한 이 정책은 Resource Groups Tagging API를 통해 태그가 지정되거나 이전에 태그가 지정된 모든 리소스를 검색하는 데 필요한 권한을 부여합니다.	2024년 10월 11일
업데이트 내용	주제 제목을 업데이트하고 콘텐츠를 재구성하여 가독성과 검색 가능성을 개선했습니다.	2024년 8월 1일

더 많은 리소스 유형에 대한 지원	이제 Resource Groups 및 Tag Editor에서 더 많은 리소스 유형을 지원합니다.	2024년 5월 30일
업데이트된 AWS 관리형 정책 ResourceGroupsandTagEditorFullAccess 및 ResourceGroupsandTagEditorReadOnlyAccess	Resource Groups는 추가 AWS CloudFormation 권한을 추가하기 위해 두 개의 AWS 관리형 정책을 업데이트했습니다.	2023년 8월 10일
Resource Groups 서비스 할당량	이제 Service Quotas를 사용하여 Resource Groups 할당량 한도를 볼 수 있습니다.	2023년 6월 29일
IAM 모범 사례 업데이트	IAM 모범 사례에 따라 설명서가 업데이트되었습니다. 자세한 설명은 IAM의 보안 모범 사례를 참조하세요.	2023년 1월 3일
Tag Editor 정보가 자체 설명서로 이전	Tag Editor 설명서가 이 설명서에서 제거되어 새로운 Tag Editor 사용 설명서로 이전되었습니다.	2022년 12월 13일
리소스 그룹에 이제 Amazon Keyspaces(Apache Cassandra용)의 리소스 포함	AWS Resource Groups 이제는 리소스 그룹에 Amazon Keyspaces(Apache Cassandra용)에 대한 리소스를 포함할 수 있도록 지원합니다.	2022년 10월 20일
리소스 유형 지원 중단	Tag Editor에서는 `AWS::RoboMaker::Robot` , `AWS::RoboMaker::Fleet` , `AWS::RoboMaker::DeploymentJob` 리소스 유형을 더 이상 지원하지 않습니다.	2022년 5월 17일

새로운 AWS 관리형 정책 - ResourceGroupsServiceRolePolicy	Resource Groups는 서비스의 서비스 연결 역할을 지원하기 위해 AWS Identity and Access Management (IAM)에 새로운 AWS 관리형 정책을 추가했습니다.	2022년 1월 12일
그룹 수명 주기 이벤트	Resource Groups는 이제 Amazon CloudWatch Events에서 이벤트를 생성하여 리소스 그룹에 변경 사항이 발생할 때 알림을 보낼 수 있습니다.	2022년 1월 12일
이제 Amazon VPC Network Access Analyzer에서 리소스 그룹을 사용하여 AWS 리소스에 대한 원치 않는 네트워크 트래픽을 모니터링할 수 있습니다.	AWS Resource Groups 를 사용하여 네트워크 액세스 요구 사항에 대한 소스와 대상을 지정할 수 있습니다.	2021년 12월 3일
AWS Resilience Hub의 리소스에 대한 지원 추가	AWS Resource Groups 이제는 리소스 그룹에 AWS Resilience Hub에 대한 리소스를 포함할 수 있도록 지원합니다.	2021년 11월 18일
Amazon Pinpoint의 리소스에 대한 지원 추가	AWS Resource Groups 는 이제 리소스 그룹에 Amazon Pinpoint에 대한 리소스를 포함할 수 있도록 지원합니다.	2021년 11월 11일

AppRegistry에서 구성 및 관리하는 리소스 그룹에 대한 지원 추가	AWS Resource Groups 는 이제를 사용하여 생성한 애플리케이션의 리소스에 대한 서비스 구성이 포함된 리소스 그룹을 지원합니다 AWS Service Catalog AppRegistry. 자세한 내용은 AWS Resource Groups API 참조의 서비스 구성을 참조하세요.	2021년 9월 15일
Amazon OpenSearch Service의 리소스에 대한 지원 추가	AWS Resource Groups 는 이제 Amazon OpenSearch Service에 대한 리소스를 리소스 그룹에 포함할 수 있도록 지원합니다.	2021년 8월 11일
AWS Braket 리소스에 대한 지원 추가	AWS Resource Groups 이제는 AWS Braket에 대한 리소스를 리소스 그룹에 포함할 수 있도록 지원합니다.	2021년 6월 30일
Amazon EMR 컨테이너의 리소스에 대한 지원 추가	AWS Resource Groups 는 이제 리소스 그룹에 Amazon EMR 컨테이너에 대한 리소스를 포함할 수 있도록 지원합니다.	2021년 4월 27일
추가 AWS 서비스 리소스에 대한 지원 추가	AWS Resource Groups 는 이제 Amazon CodeGuru Reviewer, Amazon Elastic Inference, Amazon Forecast, Amazon Fraud Detector, Service Quotas 등의 서비스에 대한 리소스를 리소스 그룹에 포함할 수 있도록 지원합니다.	2021년 2월 25일

보안 및 규정 준수에 대한 섹션 추가	Resource Groups가 어떻게 정보를 보호하고 규제 표준을 준수하는지 설명합니다.	2020년 7월 30일
AWS 서비스용으로 구성된 리소스 그룹에 대한 지원 추가	이제 AWS 서비스와 연결되고 서비스가 그룹에 있는 리소스와 상호 작용하는 방법을 구성하는 리소스 그룹을 생성할 수 있습니다. 이 기능의 첫 번째 릴리스에서는 Amazon EC2 용량 예약을 포함하는 리소스 그룹을 생성한 다음 해당 그룹에서 Amazon EC2 인스턴스를 시작할 수 있습니다. 하나 이상의 그룹 예약에 인스턴스와 일치하는 용량이 있는 경우 해당 인스턴스는 해당 예약을 사용합니다. 인스턴스가 그룹에서 사용 가능한 예약과 일치하지 않는 경우 온디맨드 인스턴스로 시작됩니다. 자세한 내용은 Amazon EC2 사용 설명서의 용량 예약 그룹 작업을 참조하세요.	2020년 7월 29일
AWS IoT Greengrass 리소스에 대한 지원이 추가되었습니다.	이제 AWS Resource Groups 및 Tag Editor에서 더 많은 리소스 유형을 지원합니다.	2020년 3월 25일

에 대한 작업 데이터 보기 AWS Resource Groups	AWS Systems Manager 콘솔의 AWS Resource Groups 페이지에는 선택한 그룹에 대한 작업 데이터가 세부 정보, Config, CloudTrail, OpsItems의 4개 탭에 표시됩니다. Resource Groups 콘솔에서 그룹을 볼 때는 이러한 탭을 사용할 수 없습니다. 이러한 탭의 정보를 사용하여 그룹 내 어떤 리소스가 호환되고 올바르게 작동하고 있는지, 어떤 리소스에 작업이 필요한지를 파악할 수 있습니다. 리소스에 대해 작업을 수행해야 하는 경우 Systems Manager Automation 실행서를 사용하여 일반적인 유지 관리 및 문제 해결 태스크를 수행할 수 있습니다. 자세한 내용은 AWS Systems Manager 사용 설명서의 AWS Resource Groups에 대한 작업 데이터 보기를 참조하세요.	2020년 3월 16일
태그 정책 준수 여부 확인	를 사용하여 태그 정책을 생성하고 계정에 연결하면 조직 계정의 리소스에서 규정 미준수 태그를 찾을 AWS Organizations수 있습니다.	2019년 11월 26일
더 많은 리소스 유형에 대한 지원	이제 AWS Resource Groups 및 Tag Editor에서 더 많은 리소스 유형을 지원합니다.	2019년 10월 4일

에서 지원하는 새 리소스 유형 AWS Resource Groups	더 많은 리소스 유형이에서 지원되며 AWS Resource Groups, 특히 AWS CloudFormation 스택 기반 그룹의 경우 더욱 그렇습니다.	2019년 8월 5일
에서 지원하는 새 리소스 유형 AWS Resource Groups	Amazon API Gateway REST API, Amazon CloudWatch Events 이벤트 및 Amazon SNS 주제는 이제 AWS Resource Groups에서 지원되는 리소스 유형입니다.	2019년 6월 27일
이제 Tag Editor에서 태그가 지정되지 않은 리소스 찾기 지원	이제 Tag Editor에서 특정 태그 키에 태그 값이 적용되지 않은 리소스를 검색할 수 있습니다.	2019년 6월 18일
AWS Resource Groups 및 Tag Editor에서 지원하는 새 리소스 유형	AWS Resource Groups 및 Tag Editor 지원에 50개 이상의 새 리소스 유형이 추가되었습니다.	2019년 6월 6일
AWS Resource Groups 및 Tag Editor 콘솔이 AWS Systems Manager 콘솔 외부로 이동	AWS Resource Groups 및 Tag Editor 콘솔은 이제 Systems Manager 콘솔과 독립적입니다. Systems Manager 왼쪽 탐색 모음에서 AWS Resource Groups 콘솔에 대한 포인터를 찾을 수 있지만 왼쪽 상단의 드롭다운 메뉴에서 직접 리소스 그룹 및 태그 편집기 콘솔을 열 수 있습니다 AWS Management Console.	2019년 6월 5일

새로운 Resource Groups 권한 부여 및 액세스 제어 기능	Resource Groups는 이제 작업 기반 정책, 리소스 수준 권한 및 태그 기반 권한 부여를 지원합니다.	2019년 5월 24일
이전의 레거시 Resource Groups 및 Tag Editor 도구 제공 중단	이전의 클래식 또는 레거시 Resource Groups 및 Tag Editor에 대한 언급이 제거되었습니다. 이러한 도구는 AWS에서 더 이상 사용할 수 없습니다. 대신 AWS Resource Groups 및 Tag Editor를 사용합니다.	2019년 5월 14일
이제 Tag Editor는 여러 리전에 걸쳐 리소스 태그 지정을 지원합니다.	이제 Tag Editor를 사용하면 현재 리전이 기본으로 리소스 쿼리에 추가되고 여러 리전에 걸쳐 리소스의 태그를 검색 및 관리할 수 있습니다.	2019년 5월 2일
이제 Tag Editor는 쿼리 결과를 CSV로 내보내기를 지원합니다.	태그를 지정할 리소스 찾기 페이지에서 쿼리 결과를 CSV 형식 파일로 내보낼 수 있습니다. 새 리전 열이 Tag Editor 쿼리 결과에 표시됩니다. 이제 Tag Editor를 사용하면 특정 태그 키의 값이 비어 있는 리소스를 검색할 수 있습니다. 기존 키 사이의 고유한 값을 입력하면 태그 키 값이 자동 완성됩니다.	2019년 4월 2일

이제 Tag Editor는 모든 리소스 유형을 쿼리에 추가를 지원합니다.	단일 작업에서 최대 20개 개별 리소스 유형에 태그를 적용하거나 모든 리소스 유형을 선택하여 리전의 모든 리소스 유형을 쿼리할 수 있습니다. 리소스 사이의 일관적인 태그 키를 사용할 수 있도록 자동 완성이 쿼리의 태그 키 필드에 추가되었습니다. 태그 변경이 일부 리소스에서 실패할 경우 태그 변경이 실패한 리소스에 대해서만 태그 변경을 다시 시도할 수 있습니다.	2019년 3월 19일
이제 Tag Editor는 검색에서 여러 리소스 유형을 지원합니다.	단일 작업에서 최대 20개 리소스 유형에 태그를 적용할 수 있습니다. 또한 검색 결과에서 찾은 고유한 각 태그 키의 열 또는 결과에서 선택한 리소스의 열을 포함하여 검색 결과에 표시된 열을 선택할 수 있습니다.	2019년 2월 26일
새 Tag Editor에 대해 추가된 설명서	"태그 편집기 작업" 섹션에서는 새 AWS Tag Editor 콘솔 환경을 사용하는 방법을 설명합니다.	2019년 2월 13일
Resource Groups의 그룹에 대해 새 리소스 유형 지원	이제 Resource Groups에서 지원되는 새로운 리소스 유형이 추가되었습니다.	2019년 2월 4일
태그 기반 Resource Groups 쿼리에 태그를 추가하는 사용자 경험 개선	태그 기반 쿼리에서 태그를 추가하는 작업에 대한 콘솔 사용자 경험이 소폭 변경되었습니다.	2018년 12월 17일

AWS CloudFormation Resource Groups에 스택 기반 쿼리 지원 추가	쿼리가 AWS CloudFormation 스택을 기반으로 하는 리소스 그룹을 생성할 수 있습니다. 스택을 선택한 후 그룹의 쿼리에 표시하려는 리소스 유형을 스택에서 선택할 수 있습니다.	2018년 11월 13일
Resource Groups 및 CloudRail	Resource Groups는 이제 AWS CloudTrail 지원을 제공합니다. CloudTrail에서 모든 Resource Groups API 호출의 로그를 보고 사용할 수 있습니다.	2018년 6월 29일

- API 버전: 2017-11-27
- 설명서 최종 업데이트: 2019년 9월 24일

이전 업데이트

다음 표에서는 2018년 6월 이전 AWS Resource Groups 사용 설명서의 각 릴리스에서 변경된 중요 사항에 대해 설명합니다.

변경 사항	설명	날짜
초기 릴리스	차세대의 최초 릴리스 AWS Resource Groups	2017년 11월 29일

기계 번역으로 제공되는 번역입니다. 제공된 번역과 원본 영어의 내용이 상충하는 경우에는 영어 버전이 우선합니다.