



Unable to locate subtitle

Amazon QuickSight



Amazon QuickSight: ***Unable to locate subtitle***

Table of Contents

Bem-vindo	1
Visão geral	2
Terminologia e conceitos	3
Usar a Amazon QuickSight API	5
Como fazer solicitações de API	5
Conhecimentos necessários	5
Operações de API disponíveis para a Amazon QuickSight	6
ARNs na Amazon QuickSight	8
Formatos ARN	8
Amazônia QuickSight ARNs de recursos do	11
Permissões	12
Melhores práticas	13
Erros	13
Erros de cliente comuns	14
Erros de cliente	17
Erros de servidor	20
Operações de API do por tema	21
Operações de controle do acesso	21
QuickSight Operações de API do namespace	21
Operações do grupo	22
Operações de usuário	22
Operações para atribuições IAMPolicy	22
Operações de rede	23
Operações de permissão de ativos e recursos	23
Operações para controlar configurações	24
QuickSight Operações de API para configurações globais	24
QuickSight Operações de API do	24
QuickSight Operações de API do	24
Operações de incorporação	25
Operações para controlar ativos	25
QuickSight Operações de API de análise	25
QuickSight Operações de API do painel do	26
QuickSight Operações de API do modelo	26
QuickSight Operações de API do tema	27

Operações de recurso de dados	27
QuickSight Operações de API para fontes de dados	28
QuickSight Operações de API do para conjuntos de dados	28
QuickSight Operações de API para atualizar dados do SPICE (ingestão de SPICE)	28
Índice de Referência de API	30
Ações	30
CancelIngestion	35
CreateAccountCustomization	39
CreateAccountSubscription	45
CreateAnalysis	53
CreateDashboard	60
CreateDataSet	68
CreateDataSource	79
CreateFolder	90
CreateFolderMembership	96
CreateGroup	100
CreateGroupMembership	105
CreateIAMPolicyAssignment	109
CreateIngestion	115
CreateNamespace	120
CreateTemplate	126
CreateTemplateAlias	133
CreateTheme	137
CreateThemeAlias	144
DeleteAccountCustomization	148
DeleteAnalysis	151
DeleteDashboard	156
DeleteDataSet	160
DeleteDataSource	164
DeleteFolder	168
DeleteFolderMembership	172
DeleteGroup	176
DeleteGroupMembership	180
DeleteIAMPolicyAssignment	184
DeleteNamespace	188
DeleteTemplate	191

DeleteTemplateAlias	195
DeleteTheme	199
DeleteThemeAlias	203
DeleteUser	207
DeleteUserByPrincipalId	211
DescribeAccountCustomization	215
DescribeAccountSettings	220
DescribeAccountSubscription	224
DescribeAnalysis	228
DescribeAnalysisPermissions	232
DescribeDashboard	236
DescribeDashboardPermissions	241
DescribeDataSet	245
DescribeDataSetPermissions	252
DescribeDataSource	256
DescribeDataSourcePermissions	264
DescribeFolder	268
DescribeFolderPermissions	272
DescribeFolderResolvedPermissions	276
DescribeGroup	280
DescribeGroupMembership	284
DescribeIAMPolicyAssignment	288
DescribeIngestion	292
DescribeRestriction	296
DescribeNamespace	300
DescribeTemplate	304
DescribeTemplateAlias	309
DescribeTemplatePermissions	313
DescribeTheme	317
DescribeThemeAlias	323
DescribeThemePermissions	327
DescribeUser	331
GenerateEmbedUrlForAnonymousUser	335
GenerateEmbedUrlForRegisteredUser	341
GetDashboardEmbedUrl	347
GetSessionEmbedUrl	354

ListAnalyses	359
ListDashboards	363
ListDashboardVersions	367
ListDataSets	371
ListDataSources	375
ListFolderMembers	384
ListFolders	388
ListGroupMemberships	392
ListGroups	396
ListIAMPolicyAssignments	400
ListIAMPolicyAssignmentsForUser	404
ListIngestions	408
ListNamespaces	413
ListTagsForResource	418
ListTemplateAliases	421
ListTemplates	425
ListTemplateVersions	429
ListThemeAliases	433
ListThemes	437
ListThemeVersions	441
ListUserGroups	445
ListUsers	449
RegisterUser	453
RestoreAnalysis	461
SearchAnalyses	465
SearchDashboards	470
SearchFolders	475
SearchGroups	480
TagResource	485
UntagResource	489
UpdateAccountCustomization	492
UpdateAccountSettings	497
UpdateAnalysis	501
UpdateAnalysisPermissions	507
UpdateDashboard	512
UpdateDashboardPermissions	519

UpdateDashboardPublishedVersion	525
UpdateDataSet	529
UpdateDataSetPermissions	539
UpdateDataSource	544
UpdateDataSourcePermissions	554
UpdateFolder	559
UpdateFolderPermissions	563
UpdateGroup	568
UpdateIAMPolicyAssignment	572
UpdateIpRestriction	578
UpdatePublicSharingSettings	582
UpdateTemplate	586
UpdateTemplateAlias	592
UpdateTemplatePermissions	596
UpdateTheme	601
UpdateThemeAlias	607
UpdateThemePermissions	611
UpdateUser	617
Tipos de dados	623
AccountCustomization	629
AccountInfo	630
AccountSettings	632
ActiveIAMPolicyAssignment	634
AdHocFilteringOption	636
AmazonElasticsearchParameters	637
AmazonOpenSearchParameters	638
Analysis	639
AnalysisError	642
AnalysisSearchFilter	644
AnalysisSourceEntity	646
AnalysisSourceTemplate	647
AnalysisSummary	648
AnonymousUserDashboardEmbeddingConfiguration	650
AnonymousUserEmbeddingExperienceConfiguration	651
AthenaParameters	652
AuroraParameters	653

AuroraPostgreSqlParameters	655
AwsIotAnalyticsParameters	657
BorderStyle	658
CalculatedColumn	659
CastColumnTypeOperation	661
ColumnDescription	663
ColumnGroup	664
ColumnGroupColumnSchema	665
ColumnGroupSchema	666
ColumnLevelPermissionRule	667
ColumnSchema	669
ColumnTag	671
CreateColumnsOperation	673
CredentialPair	674
CustomSql	676
Dashboard	678
DashboardError	680
DashboardPublishOptions	682
DashboardSearchFilter	684
DashboardSourceEntity	686
DashboardSourceTemplate	687
DashboardSummary	688
DashboardVersion	690
DashboardVersionSummary	693
DataColorPalette	695
DataSet	697
DataSetConfiguration	701
DataSetReference	703
DataSetSchema	704
DataSetSummary	705
DataSetUsageConfiguration	708
DataSource	709
DataSourceCredentials	713
DataSourceErrorInfo	715
DataSourceParameters	717
DateTimeParameter	722

DecimalParameter	723
ErrorInfo	724
ExasolParameters	726
ExportToCSVOption	728
FieldFolder	729
FilterOperation	731
Folder	732
FolderMember	734
FolderSearchFilter	736
FolderSummary	738
GeoSpatialColumnGroup	740
Group	742
GroupMember	744
GroupSearchFilter	746
GutterStyle	748
IAMPolicyAssignment	749
IAMPolicyAssignmentSummary	751
Ingestion	753
InputColumn	756
IntegerParameter	758
JiraParameters	759
JoinInstruction	760
JoinKeyProperties	762
LinkSharingConfiguration	763
LogicalTable	764
LogicalTableSource	766
ManifestFileLocation	768
MarginStyle	770
MariaDbParameters	771
MemberIdArnPair	773
MySQLParameters	775
NamespaceError	777
NamespaceInfoV2	778
OracleParameters	780
OutputColumn	782
Parameters	784

PhysicalTable	786
PostgreSqlParameters	788
PrestoParameters	790
ProjectOperation	792
QueueInfo	793
RdsParameters	794
RedshiftParameters	796
RegisteredUserDashboardEmbeddingConfiguration	798
RegisteredUserEmbeddingExperienceConfiguration	799
RegisteredUserQSearchBarEmbeddingConfiguration	801
RegisteredUserQuickSightConsoleEmbeddingConfiguration	802
RelationalTable	804
RenameColumnOperation	806
ResourcePermission	808
RowInfo	810
RowLevelPermissionDataSet	812
RowLevelPermissionTagConfiguration	814
RowLevelPermissionTagRule	816
S3Parameters	818
S3Source	819
ServiceNowParameters	821
SessionTag	822
Sheet	824
SheetControlsOption	826
SheetStyle	827
SignupResponse	828
SnowflakeParameters	830
SparkParameters	832
SqlServerParameters	834
SslProperties	836
StringParameter	837
Tag	838
TagColumnOperation	840
Template	842
TemplateAlias	844
TemplateError	846

TemplateSourceAnalysis	848
TemplateSourceEntity	849
TemplateSourceTemplate	850
TemplateSummary	851
TemplateVersion	853
TemplateVersionSummary	856
TeradataParameters	858
Theme	860
ThemeAlias	862
ThemeConfiguration	864
ThemeError	866
ThemeSummary	868
ThemeVersion	870
ThemeVersionSummary	873
TileLayoutStyle	875
TileStyle	876
TransformOperation	877
TwitterParameters	879
UIColorPalette	881
UntagColumnOperation	886
UploadSettings	888
User	890
VpcConnectionProperties	894
Erros comuns	894
Parâmetros gerais	897
Glossário da AWS	900
.....	cmi

Bem-vindo

Amazon QuickSight O é um serviço de business intelligence totalmente gerenciado e sem servidor para a Nuvem AWS que facilita a extensão de dados e insights para todos os usuários em sua organização. Esta referência API contém documentação para uma interface de programação que você pode usar para gerenciar o Amazon QuickSight.

Este documento foi publicado pela última vez em 16 de agosto de 2022.

Visão geral

A Amazon QuickSight API fornece descrições, sintaxe e exemplos de uso para cada uma das operações e tipos de dados da Amazon QuickSight. Você pode usar as operações de API para expandir e gerenciar programaticamente sua Amazon QuickSight Implantações.

Você também pode usar um dos Amazon SDKs para acessar uma operação de API que seja personalizada para a linguagem de programação ou a plataforma que você está usando. Para obter mais informações, consulte [Amazon SDKs](#).

Como eu faço para...	Documentação relevante
Saiba mais sobre como fazer solicitações de API	Como fazer solicitações de API
Consulte uma lista de operações de API organizadas por tópico	Amazônia QuickSight Operações de API do por tema
Consulte um índice alfabético de operações de API, tipos de dados e erros comuns.	Índice de Referência de API
Saiba mais sobre as permissões no nível do recurso	Permissões para a Amazon QuickSight Recursos

Para saber mais sobre a Amazon QuickSight, consulte o [Amazônia QuickSight Guia do usuário do](#).

Terminologia e conceitos

Esta seção fornece uma lista de termos para desenvolvimento na Amazon QuickSight.

Identidade do chamador: — A identidade do AWS Identity and Access Management (Usuário do IAM) ao fazer uma solicitação de API. A identidade do chamador é determinada pela Amazon QuickSight usando a assinatura anexada à solicitação. Com o uso dos clientes de SDK que fornecemos, não são necessárias etapas manuais para gerar a assinatura ou anexá-la às solicitações. No entanto, você pode fazê-lo manualmente se desejar.

Identidade do invocador: — além da identidade do chamador, mas não como uma substituição para ele, você pode assumir uma identidade do chamador por meio do invocador por meio do IAM AssumeRole API ao fazer chamadas para a Amazon QuickSight. AWS aprova os chamadores por meio da identidade de seu invocador. Isso é feito para evitar ter que adicionar explicitamente várias contas pertencentes à mesma Amazon QuickSight assinatura.

QuickSight ARN: — Nome de recurso da Amazon (ARN) do. Amazon QuickSight Os recursos do são identificados usando seu nome ou ARN. Por exemplo, esses são os ARNs de um grupo chamado MyGroup1, um usuário chamado User1 e um painel com o ID 1a1ac2b2-3fc3-4b44-5e5d-c6db6778df89:

```
arn:aws:quicksight:us-east-1:111122223333:group/default/MyGroup1
arn:aws:quicksight:us-east-1:111122223333:user/default/User1
arn:aws:quicksight:us-west-2:111122223333:dashboard/1a1ac2b2-3fc3-4b44-5e5d-c6db6778df89
```

Nos exemplos a seguir, mostre ARNs para um modelo chamado "MyTemplate" e painel chamado "MyDashboard".

1. Exemplo de ARN para um modelo

```
arn:aws:quicksight:us-east-1:111122223333:template/MyTemplate
```

2. Exemplo de ARN para um modelo, referenciando uma versão específica do modelo

```
arn:aws:quicksight:us-east-1:111122223333:template/MyTemplate/version/10
```

3. Exemplo de ARN para um alias de modelo

```
arn:aws:quicksight:us-east-1:111122223333:template/MyTemplate/alias/STAGING
```

4. Exemplo de ARN para um painel

```
arn:aws:quicksight:us-east-1:111122223333:dashboard/MyDashboard
```

5. Exemplo de ARN para um painel, referenciando uma versão específica do painel

```
arn:aws:quicksight:us-east-1:111122223333:dashboard/MyDashboard/version/10
```

Dependendo do cenário, pode ser necessário fornecer um nome, ID ou ARN da entidade. Você pode recuperar o ARN, se tiver o nome, usando algumas das QuickSight Operações da API do.

QuickSight Painel do: — Uma entidade que identifica QuickSight relatórios, criados a partir de análises ou modelos. QuickSight os painéis são compartilháveis. Com as permissões corretas, relatórios de e-mail agendados podem ser criados a partir deles. **CreateDashboard** e **DescribeDashboard** As operações de API atuam na entidade do painel.

QuickSight modelo: — Uma entidade que encapsula os metadados necessários para criar uma análise ou um painel. Ele abstrai o conjunto de dados associado à análise substituindo-o por espaços reservados. Os modelos podem ser usados para criar painéis substituindo espaços reservados de conjunto de dados por conjuntos de dados por conjuntos de dados que seguem o mesmo esquema usado para criar a análise e o modelo de origem.

QuickSight usuário: — Esta é uma Amazon QuickSight identidade do usuário do atendida por sua chamada de API. Este usuário não é idêntico à identidade do chamador, mas pode ser aquele que mapeia o usuário na Amazon QuickSight.

Usar a Amazon QuickSight API

A seguir, é possível descobrir como começar a usar a Amazon QuickSight API.

Tópicos

- [Como fazer solicitações de API](#)
- [Nomes de recurso da Amazon \(ARN\) na Amazon QuickSight](#)
- [Permissões para a Amazon QuickSight Recursos](#)
- [Amazônia QuickSight Erros de API do](#)

Como fazer solicitações de API

Fornecemos uma API para a Amazon QuickSight, e também SDKs da Amazon SDKs que permitem que você acesse a Amazon QuickSight da sua linguagem de programação preferencial. Usar a Amazon QuickSight, você pode gerenciar alguns aspectos da sua implantação usando os SDKs da Amazon.

Para monitorar as chamadas feitas para a Amazon QuickSight API para sua conta, você pode usar AWS CloudTrail. CloudTrail pode monitorar chamadas feitas pelo Console de gerenciamento da AWS, ferramentas de linha de comando e outros serviços. Para obter mais informações, consulte o [Guia do usuário do AWS CloudTrail](#).

Índice

- [Conhecimentos necessários](#)
- [Operações de API disponíveis para a Amazon QuickSight](#)

Conhecimentos necessários

Se você planeja acessar a Amazon QuickSight por meio de uma API, você deve estar familiarizado com o seguinte:

- JSON
- Serviços da web
- Solicitações HTTP

- Uma ou mais linguagens de programação, como o JavaScript, C#.

Recomendamos visitar oAWS [Centro de recursos de conceitos básicos](#)para um tour pelo que os Amazon SDKs e kits de ferramentas têm a oferecer.

Embora você possa usar um terminal e seu editor de texto favorito, você pode se beneficiar da experiência de interface do usuário mais visual obtida em um ambiente de desenvolvimento integrado (IDE). Fornecemos uma lista de IDEs noAWSCentro de recursos de conceitos básicosno[Kits de ferramentas IDE e IDE](#)seção. Este site forneceAWSkits de ferramentas que você pode baixar para seu IDE preferido. Alguns IDEs também oferecem tutoriais para ajudá-lo a aprender mais sobre linguagens de programação.

Operações de API disponíveis para a Amazon QuickSight

Amazônia QuickSight As operações de API do fornecem:

- Gerenciamento de usuários e grupos
- Gerenciamento de dados (fontes de dados, conjuntos de dados, modelos e ingestão de SPICE)
- Painel e análise de URSS
- Gerenciamento de modelos
- Permissions management
- Gerenciamento de personalização

AWSA fornece bibliotecas, códigos de exemplo, tutoriais e outros recursos para os desenvolvedores de software que preferem criar aplicativos usando operações de APIs específicas para linguagem, em vez de enviar uma solicitação via HTTPS. Essas bibliotecas fornecem funções básicas que cuidam automaticamente de tarefas como a assinatura criptografada das solicitações, novas tentativas de solicitações e tratamento das respostas de erro. Essas bibliotecas ajudam a facilitar para você começar.

Para obter mais informações sobre como fazer download dos Amazon SDKs, consulte o[Amazon SDKs e ferramentas](#). Os links a seguir são uma amostra da documentação da API específica do idioma disponível.

AWS Command Line Interface

- [AWS CLI QuickSight Referência de comando](#)

- [Manual do usuário do AWS CLI](#)
- [Referência de comandos da AWS CLI](#)

AWS SDK para .NET

- [Amazon.Quicksight](#)
- [Amazon.Quicksight.Modelo](#)

AWS SDK para C++

- [Como:QuickSight::QuickSightClient Referência de classe](#)

AWS SDK para Go

- [quicksight](#)

AWS SDK para Java

- [QuickSightClient](#)
- [QuickSightModel](#)

AWS SDK para JavaScript

- [QuickSight](#)

AWS SDK para PHP

- [QuickSightClient](#)

AWS SDK para Python (Boto3)

- [QuickSight](#)

AWS SDK para Ruby

- [Como:QuickSight](#)

Nomes de recurso da Amazon (ARN) na Amazon QuickSight

Nomes de recurso da Amazon (ARNs) identificam apenas recursos da AWS. Um ARN identifica um recurso de forma inequívoca em todos os AWS, por exemplo, em IAM Policies, tags do Amazon Relational Database Service (Amazon RDS) e chamadas de API. Para recuperar o ARN de uma Amazon QuickSight, você pode usar o `DescribeOperation` no recurso relevante.

Você pode usar esta seção para aprender como os ARNs funcionam. O material aqui fornece exemplos voltados especificamente para a Amazon QuickSight.

Tópicos

- [Formatos ARN](#)
- [Amazônia QuickSight ARNs de recursos do](#)

Formatos ARN

Os ARNs são delimitados por dois pontos e compostos de segmentos, que são partes separadas por dois pontos (:). Os componentes e valores específicos usados nos segmentos de um ARN dependem de qual AWS serviço para o qual o ARN se destina. O exemplo a seguir mostra como os ARNs são construídos.

```
arn:partition:service:region:account-id:resource-id
arn:partition:service:region:account-id:resource-type/resource-id
arn:partition:service:region:account-id:resource-type:resource-id
```

Esses ARNs contêm os seguintes segmentos:

partition— A partição onde o recurso se encontra. Para o padrão Regiões da AWS, a partição é *aws*. Se você tem recursos em outras partições, a partição é *aws-partitionname*. Por exemplo, a partição de recursos na região China (Pequim) é *aws-cn*.

service— O namespace de serviço que identifica a AWS produto. Por exemplo, *quicksight* identifica a Amazon QuickSight, *s3* identifica o Amazon S3, *iam* identifica o IAM e assim por diante.

region— O Região da AWS em que o recurso reside. Os ARNs de alguns recursos não exigem uma Região da AWS, portanto, este componente pode ser omitido em alguns casos, como no caso do S3. Amazônia QuickSight Os ARNs exigem um Região da AWS.

account-id— O ID da Conta da AWS que possui o recurso. Ao usar o número da conta em um ARN ou uma operação de API, você omite os hifens (por exemplo, 123456789012). Os ARNs de alguns recursos não exigem um número de conta, portanto, este componente pode ser omitido. Amazon QuickSight Os ARNs exigem um número da Conta da AWS. No entanto, o número da conta e a Região da AWS são omitidos dos ARNs do bucket do S3, conforme mostrado a seguir.

```
arn:aws:s3:::bucket_name
arn:aws:s3:::bucket_name/key_name
```

resource ou **resource-type**— O conteúdo dessa parte do ARN varia de acordo com o serviço. Um identificador de recurso pode ser o nome ou o ID do recurso (por exemplo, `user/Bob` ou `instance/i-1234567890abcdef0`) ou um caminho de recurso. Por exemplo, alguns identificadores de recursos incluem um recurso pai (**sub-resource-type/parent-resource/sub-resource**) ou um qualificador, como uma versão (**Tipo de recurso do:resource-name:qualificadora**).

Alguns ARNs de recursos podem incluir um caminho, uma variável ou um curinga.

Você pode usar caracteres curingas (*e?) dentro de qualquer segmento de ARN. Um asterisco (*) representa qualquer combinação de zero ou mais caracteres, e um ponto de interrogação (?) representa qualquer caractere único. É possível usar vários caracteres * ou ? em cada segmento, mas um curinga não pode abranger segmentos. Se você estiver usando o ARN para permissões, evite usar curingas, se possível, para limitar o acesso somente aos elementos necessários. Veja a seguir alguns exemplos de uso de caminhos, caracteres curinga e variáveis.

No exemplo a seguir, usamos um ARN S3. Você pode usar isso ao conceder permissões ao S3 em uma IAM Policy. Este ARN do S3 mostra um caminho e um arquivo especificados.

Note

O nome da chave é usado para descrever o que parece ser um caminho e um arquivo após `bucketname/`. Eles são chamados de nomes de chave porque um intervalo não contém estruturas de pastas como as usadas no sistema de arquivos do seu computador. Em vez disso, a barra (/) é um delimitador que ajuda a tornar a organização do bucket mais intuitiva. Nesse caso, o nome do bucket é `examplebucket` e o nome da chave é `developers/design_info.doc`.

```
arn:aws:s3:::examplebucket/my-data/sales-export-2019-q4.json
```

Se você quiser identificar todos os objetos no bucket, poderá usar um caractere curinga para indicar que todos os nomes de chave (ou caminhos e arquivos) estão incluídos no ARN, como a seguir.

```
arn:aws:s3:::examplebucket/*
```

Você pode usar parte de um nome de chave mais o curinga para identificar todos os objetos que começam com um padrão específico. Nesse caso, ele se assemelha a um nome de pasta mais um curinga, conforme mostrado a seguir. No entanto, esse ARN também inclui quaisquer “subpastas” dentro de my-data.

```
arn:aws:s3:::examplebucket/my-data/*
```

Você pode especificar um nome parcial adicionando um curinga. Este identifica todos os objetos que começam com my-data/sales-export*.

```
arn:aws:s3:::examplebucket/my-data/sales-export*
```

Nesse caso, especificar o uso desse curinga inclui os objetos com nomes como os seguintes:

- my-data/sales-export-1.xlsx
- my-data/sales-export-new.txt
- my-data/sales-export-2019/file1.txt

Você pode usar curingas de ambos os tipos (asteriscos e pontos de interrogação) em combinação ou separadamente, conforme mostrado a seguir.

```
arn:aws:s3:::examplebucket/my-data/sales-export-2019-q?.*
```

```
arn:aws:s3:::examplebucket/my-data/sales-export-20??-q?.*
```

Ou, se você quiser preparar o ARN para o futuro, poderá substituir o ano inteiro por um curinga, em vez de usar apenas curingas para os dois últimos dígitos.

```
arn:aws:s3:::examplebucket/my-data/sales-export-????-q?.*
```

```
arn:aws:s3::examplebucket/my-data/sales-export-*-q?.*
```

Para ler mais sobre os ARNs do S3, consulte [Especificação de recursos em uma política](#) e [Chave de objeto e metadados](#) no Guia do usuário do Amazon Simple Storage Service.

Amazônia QuickSight ARNs de recursos do

Os seguintes tipos de recursos são definidos pela Amazon QuickSight: usuário, grupo e painel. Eles são usados na Amazon QuickSight Chamadas de API e como elementos das declarações IAMPermission. Para encontrar up-to-date informações para a Amazon QuickSight (prefixo do serviço: visão rápida) recursos, ações e chaves de contexto de condição para uso em políticas do IAMPermission, consulte [Ações, recursos e chaves de condição da Amazon QuickSight](#) no Guia do usuário do iam.

Tipo de recurso	Formato de Nome de região da Amazon (ARN)	Chaves de condição
user	arn:.....:ResourceId}	N/D
grupo	arn:.....:ResourceId}	N/D
painel	arn:.....:ResourceId}	N/D

Os ARNs de recursos são construídos a partir dos segmentos que descrevem seu recurso. Por exemplo, um ARN de recurso para uma análise consiste nos seguintes segmentos.

```
arn:<partition>:quicksight:<aws-region>:<aws-account-id>:<resource-type>/<resource-id>
```

Os segmentos são definidos da seguinte forma:

- **partition**— Por exemplo, `aws` ou `aws-cn`.
- **aws-region**— O Região da AWS que contém o recurso.
- **aws-account-id**— O Conta da AWS que contém o recurso. Isso exclui os hífen.

- **resource-type**— O tipo de recurso. Para este exemplo, isso é `analysis`. Para um painel, é `dashboard`.
- **resource-id**— O identificador exclusivo de um recurso específico.

O Região da AWS, o tipo de recurso e o ID do recurso são identificados na URL do recurso quando você estiver usando a Amazon QuickSight console do . Por exemplo, suponhamos que esta seja a URL da análise para a qual é necessário um ARN.

```
https://us-east-2.quicksight.aws.amazon.com/sn/analysis/4036e682-7de6-4c05-8a76-be51b9ec9b29
```

O Região da AWS é `us-east-2`. O tipo de recurso do é `analysis`. O ID do recurso nesse URL é `4036e682-7de6-4c05-8a76-be51b9ec9b29`. Se o seu número de conta da `111122223333`, então o ARN para essa análise é o seguinte.

```
arn:aws:quicksight:us-east-2:111122223333:analysis/4036e682-7de6-4c05-8a76-be51b9ec9b29
```

Para obter o Conta da AWS, entre em contato com o administrador do sistema.

Permissões para a Amazon QuickSight Recursos

Se você não souber qual é a permissão necessária, poderá tentar fazer uma chamada. O cliente então informa qual é a permissão que falta. Você pode usar asterisco (*) no campo Recurso da sua política de permissão em vez de especificar recursos explícitos. No entanto, é altamente recomendável restringir cada permissão o máximo possível. Você pode restringir o acesso do usuário especificando ou excluindo recursos na política, usando a Amazon QuickSight ARN. Para recuperar o ARN de uma Amazon QuickSight recurso, use o `Describe` operação no recurso relevante.

Antes de ligar para a Amazon QuickSight Operações de API, você precisa do `quicksight:operation-name` permissão em uma política anexada ao seu IAM Identity. Por exemplo, para chamar `list-users`, você precisa da permissão `quicksight:ListUsers`. O mesmo padrão se aplica a todas as operações. Se você tentar fazer a chamada para a qual você não tem permissão para chamar, o erro resultante informará qual permissão está faltando. Recomendamos que você restrinja cada permissão o máximo possível.

Você pode adicionar condições ao IAM para restringir ainda mais o acesso a uma API em alguns cenários. Por exemplo, quando você adicionar `User1` a `Group1`, o principal recurso será `Group1`.

Você pode permitir ou negar o acesso a determinados grupos. Ou você também pode editar a Amazon QuickSight `Eu sou a chave quicksight:UserName` para adicionar uma condição para permitir ou impedir que determinados usuários sejam adicionados a esse grupo.

Para obter mais informações, consulte as informações a seguir.

- [Ações, recursos e chaves de condição](#)
- [Elementos de política do IAMJSON](#)

Para ver o máximo up-to-date lista da Amazon QuickSight ações, consulte [Ações definidas pela Amazon QuickSight](#) no Manual do usuário do IAM.

Melhores práticas

Amazon QuickSight permite compartilhar análises, painéis, modelos e temas com até 100 diretores. Um diretor pode ser um dos seguintes:

- O nome de recurso da Amazon (ARN) de uma Amazon QuickSight usuário ou grupo associado a uma fonte de dados ou conjunto de dados. (Isso é comum.)
- O ARN de uma Amazon QuickSight usuário, grupo ou namespace associado a uma análise, painel, modelo ou tema. (Isso é comum.)
- O ARN de uma AWS raiz de conta da: Este é um ARN do IAM em vez de um QuickSight ARN. Use essa opção somente para compartilhar recursos (modelos) entre AWS contas. (Isso é menos comum.)

Se você quiser compartilhar esses recursos com mais entidades, considere atribuir permissões de recursos no nível de grupo ou namespace. Por exemplo, se você adicionar usuários a um grupo e compartilhar um recurso com o grupo, o grupo contará como um principal, mesmo que seja compartilhado com todos no grupo.

Amazon QuickSight Erros de API do

Amazon QuickSight O tem dois tipos de códigos de erro:

- Erros de cliente— Esses erros geralmente são causados por algo que o cliente fez. Um exemplo é especificar um parâmetro incorreto ou inválido na solicitação ou usar uma ação ou recurso para

um usuário que não tem permissão para usar a ação ou recurso. Esses erros são acompanhados por um código de resposta HTTP da série 400.

- Erros de servidor— Esses erros geralmente são causados por uma AWS problema no lado do servidor. Esses erros são acompanhados por um código de resposta HTTP da série 500.

Índice

- [Erros de cliente comuns](#)
- [Erros de cliente](#)
- [Erros de servidor](#)

Erros de cliente comuns

A seguir, você pode encontrar uma lista dos erros de cliente comuns que todas as ações podem retornar.

Código de erro	Descrição
AuthFailure	Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight, se os detalhes do seu cartão de crédito estão corretos e se você está usando as chaves de acesso corretas.
Blocked	Sua conta está bloqueada no momento. Entre em contato com aws-verification@amazon.com se tiver dúvidas.
DryRunOperation	O usuário tem as permissões necessárias, por isso, a solicitação teria sido bem-sucedida. Porém, o parâmetro DryRun foi usado.
IdempotentParameterMismatch	A solicitação usa o mesmo token do cliente de uma solicitação anterior, mas não idêntica. Não reutilize um token do cliente com diferentes

Código de erro	Descrição
	solicitações, a menos que as solicitações sejam idênticas.
IncompleteSignature	A assinatura da solicitação não atende aoAWSpadrões.
InvalidAction	A ação ou operação solicitada é inválida. Verifique se a ação foi digitada corretamente.
InvalidCharacter	Um caractere especificado é inválido.
InvalidClientTokenId	O certificado X.509 ou o ID de chave de acesso da AWS fornecido não existe em nossos registros.
InvalidPaginationToken	O token de paginação especificado é inválido ou expirou.
InvalidParameter	Um parâmetro especificado em uma solicitação é inválido, não tem suporte ou não pode ser usado. A mensagem retornada fornece uma explicação do valor do erro.
InvalidParameterCombination	Indica uma combinação de parâmetros incorreta ou um parâmetro ausente.
InvalidParameterValue	Um valor especificado em um parâmetro é inválido, não tem suporte ou não pode ser usado. Certifique-se de especificar um recurso usando seu ID completo. A mensagem retornada fornece uma explicação do valor do erro.
InvalidQueryParameter	OAWSstring de consulta da é malformada ou não segue aAWSpadrões.
MalformedQueryString	A string de consulta contém um erro de sintaxe.
MissingAction	A solicitação carece de uma ação ou de um parâmetro necessário.

Código de erro	Descrição
MissingAuthenticationToken	A solicitação deve conter um ID de chave de acesso da AWS válido (registrado) ou um certificado do X.509.
MissingParameter	A solicitação não possui um parâmetro necessário. Certifique-se de que você tenha fornecido todos os parâmetros necessários para a solicitação; por exemplo, o ID do recurso.
OptInRequired	Você não tem permissão para usar o serviço solicitado. Verifique se você se inscreveu no serviço que está tentando usar. Se você é novo no AWS, sua conta pode levar algum tempo para ser ativada enquanto os detalhes do seu cartão de crédito estão sendo verificados.
PendingVerification	Sua conta tem uma verificação pendente. Até que o processo de verificação seja concluído, talvez você não consiga executar solicitações com essa conta. Em caso de dúvidas, entre em contato com AWS Support .
RequestExpired	A solicitação atingiu o serviço mais de 15 minutos após a data na solicitação ou a data na solicitação ou a data na solicitação (como para pre-signados URLs). Ou o carimbo de data na solicitação é de mais de 15 minutos no futuro. Se você estiver usando credenciais de segurança temporárias, esse erro também pode ocorrer se as credenciais expiraram. Para obter mais informações, consulte Credenciais de segurança temporárias no Manual do usuário do IAM.

Código de erro	Descrição
UnauthorizedOperation	Você não tem autorização para executar esta operação. Verifique suas políticas do IAM e certifique-se de estar usando as chaves de acesso corretas.
UnknownParameter	Foi fornecido um parâmetro desconhecido ou não reconhecido. As solicitações que podem causar esse erro incluem fornecer um parâmetro errado ou um parâmetro que não é compatível com a versão de API especificada.
UnsupportedInstanceAttribute	O atributo especificado não pode ser modificado.
UnsupportedOperation	A solicitação especificada inclui uma operação incompatível. A mensagem retornada oferece detalhes da operação incompatível.
UnsupportedProtocol	O protocolo que você usou é incompatível.
ValidationError	A entrada deixa de atender às restrições especificadas por um AWS serviço.

Erros de cliente

A seguir, você pode encontrar uma lista de erros de cliente específicos para a Amazon QuickSight Operações de API do.

Código de erro	Descrição
AccessDeniedException	Você não tem acesso a isso. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight , se as suas políticas têm as

Código de erro	Descrição
	permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.
DomainNotWhiteListedException	O domínio especificado não está na lista de permissões. Todos os domínios para painéis incorporados devem ser adicionados à lista aprovada por uma Amazon QuickSight admin.
IdentityTypeNotSupportedException	O tipo de identidade especificado não é compatível. Os tipos de identidade compatíveis incluem: EU, SOU E QUICKSIGHT.
InvalidNextTokenException	O valor <code>NextToken</code> é inválido.
InvalidParameterValueException	Um ou mais parâmetros não têm um valor válido.
PreconditionNotMetException	Uma ou mais pré-condições não foram atendidas.
QuickSightUserNotFoundException	O usuário não foi encontrado. Isso pode acontecer em qualquer operação que exija encontrar um usuário com base no nome de usuário fornecido, como <code>DeleteUser</code> , <code>DescribeUser</code> assim por diante.
ResourceExistsException	O recurso especificado não existe.
ResourceNotFoundException	Não foi possível encontrar um ou mais recursos.
SessionLifetimeInMinutesInvalidException	O número de minutos especificado para o tempo de vida de uma sessão é inválido. O tempo de vida da sessão deve estar entre 15 e 600 minutos.
ThrottlingException	O acesso é limitado.

Código de erro	Descrição
UnsupportedUserEditionException	Indica que você está chamando uma operação na Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon QuickSight atualmente tem Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponíveis em todas as edições.

Causas comuns de erros de cliente

Há vários motivos pelos quais você pode encontrar um erro ao executar uma solicitação. Alguns erros podem ser evitados ou facilmente resolvidos seguindo estas diretrizes:

- Especifique o Conta da AWS ID e namespace— O relevante Conta da AWS ID deve ser fornecido com cada solicitação. O namespace deve ser definido como `default`.
- Permitir consistência eventual— Alguns erros são causados porque uma solicitação anterior ainda não foi propagada pelo sistema.
- Use um intervalo de tempo entre as taxas de solicitação— Amazon QuickSight As solicitações de API do são limitadas para ajudar a manter o desempenho do serviço. Se as solicitações foram limitadas, você receberá um erro.
- Use o ID completo do recurso— Ao especificar um recurso, certifique-se de usar seu ID completo, e não seu nome ou descrição fornecida pelo usuário.
- Verificar os serviços— certifique-se de que você se inscreveu em todos os serviços que está tentando usar. Você pode verificar em quais serviços se inscreveu acessando a Minha conta Seção do do [AWS Página inicial do](#).
- Verificar as permissões— certifique-se de que você tem as permissões necessárias para executar a solicitação.
- Verificar a VPC— alguns recursos não podem ser compartilhados entre nuvens privadas virtuais (VPCs), por exemplo, grupos de segurança.
- Verificar as credenciais da— certifique-se de fornecer suas chaves de acesso quando estiver fazendo solicitações e se inseriu as credenciais corretamente. Além disso, se você tiver mais de uma conta, certifique-se de estar usando as credenciais corretas para uma determinada conta. Se as credenciais fornecidas estão incorretas, você pode receber o seguinte erro: `Client.AuthFailure`.

Erros de servidor

A seguir, você pode encontrar uma lista de erros que podem ser retornados pelo servidor.

Código de erro	Descrição
BatchClientRequestTokensNotDistinctException –	Os tokens de solicitação do cliente de lote não são exclusivos.
EmptyBatchRequestException	A solicitação de lote estava vazia.
InternalFailureException	Ocorreu um erro interno.
InternalServerError	Ocorreu um erro interno no serviço.
InvalidBatchClientRequestTokenException	OAWSToken de solicitação para essa solicitação de lote do cliente é inválido.
InvalidParameterException	Um ou mais parâmetros têm um valor inválido.
LimitExceededException	Um limite foi excedido.
ResourceUnavailableException	Este recurso está indisponível no momento.
TooManyEntriesInBatchRequestException	Há muitas entradas nesta solicitação de lote.

Amazônia QuickSight Operações de API do por tema

Use esta seção para localizar QuickSight Operações de API por tópico.

Tópicos

- [QuickSight Operações de API para controlar o acesso](#)
- [QuickSight Operações de API para controlar configurações](#)
- [QuickSight Operações de API do](#)
- [QuickSight Operações de API para controlar ativos](#)
- [QuickSight Operações de API para controlar recursos de dados](#)

QuickSight Operações de API para controlar o acesso

As operações de API nesta seção controlam QuickSight usuários, QuickSight grupos, QuickSight namespaces e permissões para QuickSight assets.

Tópicos

- [QuickSight Operações de API do namespace](#)
- [QuickSight Operações de API do grupo](#)
- [QuickSight Operações de API do usuário](#)
- [QuickSight Operações de API para atribuições de IAMPolicy](#)
- [QuickSight Operações de API do acesso à rede](#)
- [QuickSight Operações de API para permissões de ativos e recursos](#)

QuickSight Operações de API do namespace

As operações de API nesta seção controlam QuickSight namespaces.

- [CreateNamespace](#)
- [DeleteNamespace](#)
- [DescribeNamespace](#)
- [ListNamespaces](#)

QuickSight Operações de API do grupo

As operações de API nesta seção controlam QuickSight grupos.

- [CreateGroup](#)
- [DescribeGroup](#)
- [ListGroup](#)
- [UpdateGroup](#)
- [DeleteGroup](#)
- [GroupMember](#)
- [CreateGroupMembership](#)
- [DeleteGroupMembership](#)
- [ListGroupMemberships](#)

QuickSight Operações de API do usuário

As operações de API nesta seção controlam QuickSight usuários.

- [RegisterUser](#)
- [DescribeUser](#)
- [ListUsers](#)
- [ListUserGroups](#)
- [DeleteUser](#)
- [DeleteUserByPrincipalId](#)
- [ListIAMPolicyAssignmentsForUser](#)
- [UpdateUser](#)

QuickSight Operações de API para atribuições de IAMPolicy

As operações de API nesta seção controlam as atribuições de IAMPolicy no QuickSight.

- [CreateIAMPolicyAssignment](#)
- [UpdateIAMPolicyAssignment](#)
- [ListIAMPolicyAssignments](#)

- [ListIAMPolicyAssignmentsForUser](#)
- [DescribeIAMPolicyAssignment](#)
- [DeleteIAMPolicyAssignment](#)

QuickSight Operações de API do acesso à rede

As operações de API nesta seção controlam o acesso à rede para QuickSight.

Restrict

- [DescribeIpRestriction](#)
- [UpdateIpRestriction](#)

QuickSight Operações de API para permissões de ativos e recursos

As operações de API nesta seção controlam as permissões e o acesso a QuickSight ativos e recursos.

Permissões de recurso

- [DescribeAnalysisPermissions](#)
- [UpdateAnalysisPermissions](#)
- [DescribeDashboardPermissions](#)
- [UpdateDashboardPermissions](#)
- [DescribeDataSetPermissions](#)
- [UpdateDataSetPermissions](#)
- [DescribeDataSourcePermissions](#)
- [UpdateDataSourcePermissions](#)
- [DescribeTemplatePermissions](#)
- [UpdateTemplatePermissions](#)
- [DescribeThemePermissions](#)
- [UpdateThemePermissions](#)
- Permissões de IU personalizadas: [RegisterUser](#) [UpdateUser](#)
- Atribuições de IM: [CreateIAMPolicyAssignment](#) [UpdateIAMPolicyAssignment](#)

QuickSight Operações de API para controlar configurações

As operações de API nesta seção controlam as configurações no QuickSight.

Tópicos

- [QuickSight Operações de API para configurações globais](#)
- [QuickSight Operações de API do](#)
- [QuickSight Operações de API do](#)

QuickSight Operações de API para configurações globais

As operações de API nesta seção controlam as configurações globais para o QuickSight assinatura.

- [DescribeAccountSettings](#)
- [UpdateAccountSettings](#)

QuickSight Operações de API do

As operações de API nesta seção controlam QuickSight personalizações, por exemplo, branding definindo temas padrão.

- [CreateAccountCustomization](#)
- [DeleteAccountCustomization](#)
- [DescribeAccountCustomization](#)
- [UpdateAccountCustomization](#)

QuickSight Operações de API do

As operações de API nesta seção controlam as tags no QuickSight.

Etiquetas

- [TagResource](#)
- [ListTagsForResource](#)
- [UntagResource](#)

QuickSight Operações de API do

As operações de API nesta seção controlam o QuickSight experiências: o painel incorporado, o console de criação incorporado e a barra de pesquisa Q incorporada.

- [GenerateEmbedUrlForAnonymousUser](#)

Para obter informações sobre como incorporar painéis do para usuários anônimos, consulte [Incorporação da Amazon QuickSight Painéis do para todos](#).

- [GenerateEmbedUrlForRegisteredUser](#)

- Para obter informações sobre como incorporar painéis do, consulte [Incorporação da Amazon QuickSight Painéis para usuários registrados](#).
- Para obter informações sobre como incorporar a Amazon QuickSight Console do, consulte [Incorporando a funcionalidade completa do QuickSight Console para usuários registrados](#).
- Para obter mais informações sobre como incorporar o QuickSight Q barra de pesquisa, consulte [Incorporação do QuickSight Q Barra de pesquisa para usuários registrados](#).

QuickSight Operações de API para controlar ativos

Tópicos

- [QuickSight Operações de API de análise](#)
- [QuickSight Operações de API do painel do](#)
- [QuickSight Operações de API do modelo](#)
- [QuickSight Operações de API do tema](#)

As operações de API nesta seção controlam QuickSight assets.

QuickSight Operações de API de análise

As operações de API nesta seção controlam QuickSight análises.

- [CreateAnalysis](#)
- [DescribeAnalysis](#)
- [ListAnalyses](#)

- [RestoreAnalysis](#)
- [SearchAnalyses](#)
- [UpdateAnalysis](#)
- [DescribeAnalysisPermissions](#)
- [UpdateAnalysisPermissions](#)
- [DeleteAnalysis](#)

QuickSight Operações de API do painel do

As operações de API nesta seção controlam QuickSight painéis do.

- [CreateDashboard](#)
- [DescribeDashboard](#)
- [ListDashboards](#)
- [ListDashboardVersions](#)
- [SearchDashboards](#)
- [UpdateDashboard](#)
- [DeleteDashboard](#)
- [DescribeDashboardPermissions](#)
- [UpdateDashboardPermissions](#)
- [UpdateDashboardPublishedVersion](#)

QuickSight Operações de API do modelo

As operações de API nesta seção controlam QuickSight Modelos do.

- [CreateTemplate](#)
- [DescribeTemplate](#)
- [ListTemplates](#)
- [ListTemplateVersions](#)
- [UpdateTemplate](#)
- [DeleteTemplate](#)
- [DescribeTemplatePermissions](#)

- [UpdateTemplatePermissions](#)
- [CreateTemplateAlias](#)
- [ListTemplateAliases](#)
- [DescribeTemplateAlias](#)
- [UpdateTemplateAlias](#)
- [DeleteTemplateAlias](#)

QuickSight Operações de API do tema

As operações de API nesta seção controlam QuickSight temas.

- [CreateTheme](#)
- [DescribeTheme](#)
- [DescribeThemePermissions](#)
- [ListThemes](#)
- [ListThemeVersions](#)
- [UpdateTheme](#)
- [UpdateThemePermissions](#)
- [DeleteTheme](#)
- [CreateThemeAlias](#)
- [DescribeThemeAlias](#)
- [ListThemeAliases](#)
- [UpdateThemeAlias](#)
- [DeleteThemeAlias](#)

QuickSight Operações de API para controlar recursos de dados

As operações de API nesta seção controlam QuickSight recursos de dados.

Tópicos

- [QuickSight Operações de API para fontes de dados](#)
- [QuickSight Operações de API do para conjuntos de dados](#)

- [QuickSight Operações de API para atualizar dados do SPICE \(ingestão de SPICE\)](#)

QuickSight Operações de API para fontes de dados

As operações de API nesta seção controlam QuickSight fontes de dados.

- [CreateDataSource](#)
- [DescribeDataSource](#)
- [ListDataSources](#)
- [UpdateDataSource](#)
- [DeleteDataSource](#)
- [DescribeDataSourcePermissions](#)
- [UpdateDataSetPermissions](#)

QuickSight Operações de API do para conjuntos de dados

As operações de API nesta seção controlam QuickSight conjuntos de dados.

- [CreateDataSet](#)
- [DescribeDataSet](#)
- [ListDataSets](#)
- [UpdateDataSet](#)
- [DeleteDataSet](#)
- [DescribeDataSetPermissions](#)
- [UpdateDataSetPermissions](#)

QuickSight Operações de API para atualizar dados do SPICE (ingestão de SPICE)

As operações de API nesta seção controlam a atualização de dados do SPICE (ingestão de SPICE).

- [CreateIngestion](#)
- [CancelIngestion](#)
- [DescribeIngestion](#)

- [ListIngestions](#)

Índice de Referência de API

Esta seção contém a documentação de referência da API .

Tópicos

- [Ações](#)
- [Tipos de dados](#)
- [Erros comuns](#)
- [Parâmetros gerais](#)

Ações

As ações a seguir são compatíveis:

- [CancelIngestion](#)
- [CreateAccountCustomization](#)
- [CreateAccountSubscription](#)
- [CreateAnalysis](#)
- [CreateDashboard](#)
- [CreateDataSet](#)
- [CreateDataSource](#)
- [CreateFolder](#)
- [CreateFolderMembership](#)
- [CreateGroup](#)
- [CreateGroupMembership](#)
- [CreateIAMPolicyAssignment](#)
- [CreateIngestion](#)
- [CreateNamespace](#)
- [CreateTemplate](#)
- [CreateTemplateAlias](#)
- [CreateTheme](#)
- [CreateThemeAlias](#)

- [DeleteAccountCustomization](#)
- [DeleteAnalysis](#)
- [DeleteDashboard](#)
- [DeleteDataSet](#)
- [DeleteDataSource](#)
- [DeleteFolder](#)
- [DeleteFolderMembership](#)
- [DeleteGroup](#)
- [DeleteGroupMembership](#)
- [DeleteIAMPolicyAssignment](#)
- [DeleteNamespace](#)
- [DeleteTemplate](#)
- [DeleteTemplateAlias](#)
- [DeleteTheme](#)
- [DeleteThemeAlias](#)
- [DeleteUser](#)
- [DeleteUserByPrincipalId](#)
- [DescribeAccountCustomization](#)
- [DescribeAccountSettings](#)
- [DescribeAccountSubscription](#)
- [DescribeAnalysis](#)
- [DescribeAnalysisPermissions](#)
- [DescribeDashboard](#)
- [DescribeDashboardPermissions](#)
- [DescribeDataSet](#)
- [DescribeDataSetPermissions](#)
- [DescribeDataSource](#)
- [DescribeDataSourcePermissions](#)
- [DescribeFolder](#)
- [DescribeFolderPermissions](#)

- [DescribeFolderResolvedPermissions](#)
- [DescribeGroup](#)
- [DescribeGroupMembership](#)
- [DescribeIAMPolicyAssignment](#)
- [DescribeIngestion](#)
- [DescribeIpRestriction](#)
- [DescribeNamespace](#)
- [DescribeTemplate](#)
- [DescribeTemplateAlias](#)
- [DescribeTemplatePermissions](#)
- [DescribeTheme](#)
- [DescribeThemeAlias](#)
- [DescribeThemePermissions](#)
- [DescribeUser](#)
- [GenerateEmbedUrlForAnonymousUser](#)
- [GenerateEmbedUrlForRegisteredUser](#)
- [GetDashboardEmbedUrl](#)
- [GetSessionEmbedUrl](#)
- [ListAnalyses](#)
- [ListDashboards](#)
- [ListDashboardVersions](#)
- [ListDataSets](#)
- [ListDataSources](#)
- [ListFolderMembers](#)
- [ListFolders](#)
- [ListGroupMemberships](#)
- [ListGroups](#)
- [ListIAMPolicyAssignments](#)
- [ListIAMPolicyAssignmentsForUser](#)
- [ListIngestions](#)

- [ListNamespaces](#)
- [ListTagsForResource](#)
- [ListTemplateAliases](#)
- [ListTemplates](#)
- [ListTemplateVersions](#)
- [ListThemeAliases](#)
- [ListThemes](#)
- [ListThemeVersions](#)
- [ListUserGroups](#)
- [ListUsers](#)
- [RegisterUser](#)
- [RestoreAnalysis](#)
- [SearchAnalyses](#)
- [SearchDashboards](#)
- [SearchFolders](#)
- [SearchGroups](#)
- [TagResource](#)
- [UntagResource](#)
- [UpdateAccountCustomization](#)
- [UpdateAccountSettings](#)
- [UpdateAnalysis](#)
- [UpdateAnalysisPermissions](#)
- [UpdateDashboard](#)
- [UpdateDashboardPermissions](#)
- [UpdateDashboardPublishedVersion](#)
- [UpdateDataSet](#)
- [UpdateDataSetPermissions](#)
- [UpdateDataSource](#)
- [UpdateDataSourcePermissions](#)
- [UpdateFolder](#)

- [UpdateFolderPermissions](#)
- [UpdateGroup](#)
- [UpdateIAMPolicyAssignment](#)
- [UpdateIpRestriction](#)
- [UpdatePublicSharingSettings](#)
- [UpdateTemplate](#)
- [UpdateTemplateAlias](#)
- [UpdateTemplatePermissions](#)
- [UpdateTheme](#)
- [UpdateThemeAlias](#)
- [UpdateThemePermissions](#)
- [UpdateUser](#)

CancelIngestion

Cancela uma ingestão contínua de dados no SPICE.

Sintaxe da solicitação

```
DELETE /accounts/AwsAccountId/data-sets/DataSetId/ingestions/IngestionId HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID da conta da AWS.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

DataSetId

O ID do conjunto de dados usado na ingestão.

Obrigatório: Sim

IngestionId

Uma identificação para a ingestão.

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9-_$]`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
```

```
Content-type: application/json
```

```
{
  "Arn": "string",
  "IngestionId": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[Arn](#)

O nome do recurso da Amazon (ARN) para a ingestão de dados.

Type: String

[IngestionId](#)

Uma identificação para a ingestão.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9-_$]`

[RequestId](#)

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight , se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceExistsException

O recurso especificado já existe.

Código de status HTTP: 409

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Exemplos

Exemplo

Este exemplo ilustra um uso de CancellIngestion.

Exemplo de solicitação

```
DELETE /accounts/*AwsAccountId*/data-sets/*DataSetID*/ingestions/*IngestionID* HTTP/1.1
```

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

CreateAccountCustomization

Cria a Amazon QuickSight personalizações para o atual Região da AWS. Atualmente, você pode adicionar um tema padrão personalizado usando o `CreateAccountCustomization` ou `UpdateAccountCustomization` Operda API. Para personalizar ainda mais a Amazon QuickSight removendo a Amazon QuickSight exemplos de ativos e vídeos para todos os novos usuários, consulte [Personalizando a Amazon QuickSight](#) no Amazônia QuickSight Guia do usuário do .

Você pode criar personalizações para o `AWS` conta ou, se você especificar um namespace, para um QuickSight namespace em vez disso. As personalizações que se aplicam a um namespace sempre substituem as personalizações que se aplicam a um `AWS` conta. Para descobrir quais personalizações se aplicam, use o `DescribeAccountCustomization` Operda API.

Antes de usar o `CreateAccountCustomization` Operação de API para adicionar um tema como o namespace padrão, certifique-se de compartilhar primeiro o tema com o namespace. Se você não compartilhá-lo com o namespace, o tema não ficará visível para seus usuários, mesmo que você o torne o tema padrão. Para verificar se o tema é compartilhado, visualize as permissões atuais usando o [DescribeThemePermissions](#) Operda API. Para compartilhar o tema, conceda permissões usando o [UpdateThemePermissions](#) Operda API.

Sintaxe da solicitação

```
POST /accounts/AwsAccountId/customizations?namespace=Namespace HTTP/1.1
```

```
Content-type: application/json
```

```
{
  "AccountCustomization": {
    "DefaultEmailCustomizationTemplate": "string",
    "DefaultTheme": "string"
  },
  "Tags": [
    {
      "Key": "string",
      "Value": "string"
    }
  ]
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

[AwsAccountId](#)

O ID do do daAWSconta que você deseja personalizar da Amazon QuickSight para.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

[Namespace](#)

A Amazon QuickSight namespace ao que você deseja adicionar personalizações.

Restrições de tamanho: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

[AccountCustomization](#)

A Amazon QuickSight personalizações que você está adicionando no atualRegião da AWS. Você pode adicioná-los a umAWSconta e um QuickSight namespace.

Por exemplo, você pode adicionar um tema padrão definindoAccountCustomizationpara o tema da meia-noite: `"AccountCustomization": { "DefaultTheme": "arn:aws:quicksight::aws:theme/MIDNIGHT" }`. Ou você pode adicionar um tema personalizado especificando `"AccountCustomization": { "DefaultTheme": "arn:aws:quicksight:us-west-2:111122223333:theme/bdb844d0-0fe9-4d9d-b520-0fe602d93639" }`.

Tipo: objeto [AccountCustomization](#)

Obrigatório: Sim

Tags

Especifique uma lista das tags que você deseja anexar a este recurso.

Type: Matriz de [Tag](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 200 itens.

Obrigatório: Não

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "AccountCustomization": {
    "DefaultEmailCustomizationTemplate": "string",
    "DefaultTheme": "string"
  },
  "Arn": "string",
  "AwsAccountId": "string",
  "Namespace": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[AccountCustomization](#)

A Amazon QuickSight personalizações que você está adicionando no atual [Região](#) da AWS.

Tipo: objeto [AccountCustomization](#)

Arn

O Nome de recurso da Amazon (ARN) da personalização do que você criou junto a esteAWSconta.

Type: String

AwsAccountId

O ID do do daAWSconta que você deseja personalizar da Amazon QuickSight para.

Type: String

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Namespace

O namespace associado à personalização do que você está criando.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte[Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a este item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight serviço do, se as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceExistsException

O recurso especificado já existe.

Código de status HTTP: 409

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso está indisponível no momento.

Código de status HTTP: 503

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

CreateAccountSubscription

Cria uma Amazon QuickSight conta ou assina a Amazon QuickSight Q

O Região da AWS para a conta é derivada do que está configurado na AWS CLI ou SDK. Esta operação não é suportada nas regiões Leste dos EUA (Ohio), América do Sul (São Paulo) ou Ásia-Pacífico (Cingapura).

Antes de usar esta operação, certifique-se de que você pode se conectar a uma Conta da AWS. Se você não tiver uma Conta da AWS, consulte [Cadastro na AWS](#) no Amazon QuickSight Guia do usuário do. A pessoa que se inscreve na Amazon QuickSight precisa ter o correto AWS Identity and Access Management (IAM) permissões. Para obter mais informações, consulte [Exemplos de política do IAM para o Amazon QuickSight](#) no Amazon QuickSight Guia do usuário do.

Se a sua política do IAM incluir os `SubscribeCreateAccountSubscription` ações, certifique-se de que ambas as ações estejam definidas como `Allow`. Se uma das ações estiver definida como `Deny`, o `Deny` ação prevalecerá e sua chamada de API falha.

Você não pode passar uma função existente do IAM para acessar outros AWS serviços que usam essa operação de API. Para passar sua função existente do IAM para a Amazon QuickSight, consulte [Transferência de funções do IAM para a Amazon QuickSight](#) no Amazon QuickSight Guia do usuário do.

Você não pode definir o acesso padrão ao recurso na nova conta da Amazon QuickSight API. Em vez disso, adicione acesso padrão a recursos da Amazon QuickSight console do . Para obter mais informações sobre como definir o acesso a recursos padrão para AWS serviços, consulte [Definindo o acesso padrão ao recurso para AWS serviços](#) no Amazon QuickSight Guia do usuário do.

Sintaxe da solicitação

```
POST /account/AwsAccountId HTTP/1.1
```

```
Content-type: application/json
```

```
{
  "AccountName": "string",
  "ActiveDirectoryName": "string",
  "AdminGroup": [ "string" ],
  "AuthenticationMethod": "string",
  "AuthorGroup": [ "string" ],
  "ContactNumber": "string",
  "DirectoryId": "string",
```



```
{  
  "Edition": "string",  
  "EmailAddress": "string",  
  "FirstName": "string",  
  "LastName": "string",  
  "NotificationEmail": "string",  
  "ReaderGroup": [ "string" ],  
  "Realm": "string"  
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID da conta da AWS da conta usada para criar sua Amazon QuickSight conta.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

AccountName

O nome da sua Amazon QuickSight conta. Este nome é único em todos os AWS e ele aparece somente quando os usuários fazem login. Não é possível alterar o `AccountName` depois da criação da Amazon QuickSight conta.

Type: String

Obrigatório: Sim

AuthenticationMethod

O método que você deseja que o usuário utilize para autenticar a sua Amazon QuickSight conta. No momento, os valores válidos desse parâmetro são `IAM_AND_QUICKSIGHT`, `IAM_ONLY`, e `ACTIVE_DIRECTORY`.

Se escolher `ACTIVE_DIRECTORY`, forneça um `ActiveDirectoryName` e um `AdminGroup` associado ao Active Directory.

Type: String

Valores válidos: `IAM_AND_QUICKSIGHT` | `IAM_ONLY` | `ACTIVE_DIRECTORY`

Obrigatório: Sim

Edition

A edição da Amazon QuickSight que você deseja que sua conta tenha. Atualmente, você pode escolher `ENTERPRISE` ou `ENTERPRISE_AND_Q`.

Se escolher `ENTERPRISE_AND_Q`, os seguintes parâmetros são obrigatórios:

- `FirstName`
- `LastName`
- `EmailAddress`
- `ContactNumber`

Type: String

Valores válidos: `STANDARD` | `ENTERPRISE` | `ENTERPRISE_AND_Q`

Obrigatório: Sim

NotificationEmail

O endereço de e-mail que você deseja Amazon QuickSight para enviar notificações sobre a Amazon QuickSight conta ou Amazon QuickSight assinatura.

Type: String

Obrigatório: Sim

ActiveDirectoryName

O nome do Active Directory. Esse campo será obrigatório se o método de autenticação selecionado da nova Amazon QuickSight conta for `ACTIVE_DIRECTORY`.

Type: String

Obrigatório: Não

AdminGroup

O grupo de administradores associado ao seu Active Directory. Esse campo será obrigatórioACTIVE_DIRECTORYé o método de autenticação selecionado da nova Amazon QuickSight conta. Para obter mais informações sobre como usar o Active Directory na Amazon QuickSight, consulte[Uso do Active Directory com o Amazon QuickSight Edição Enterprise](#)na Amazon QuickSightGuia do usuário do .

Type: Matriz de strings

Obrigatório: Não

AuthorGroup

O grupo de autores associado ao seu Active Directory. Para obter mais informações sobre como usar o Active Directory na Amazon QuickSight, consulte[Uso do Active Directory com o Amazon QuickSight Edição Enterprise](#)na Amazon QuickSightGuia do usuário do .

Type: Matriz de strings

Obrigatório: Não

ContactNumber

Um número de telefone de 10 dígitos do autor da Amazon QuickSight conta a ser usada para comunicações future. Esse campo será obrigatórioENTERPPRISE_AND_Qé a edição selecionada da nova Amazon QuickSight conta.

Type: String

Obrigatório: Não

DirectoryId

O ID do Active Directory que é associado ao seu Amazon QuickSight conta.

Type: String

Obrigatório: Não

EmailAddress

O endereço de e-mail do autor da Amazon QuickSight conta a ser usada para comunicações future. Esse campo será obrigatórioENTERPPRISE_AND_Qé a edição selecionada da nova Amazon QuickSight conta.

Type: String

Obrigatório: Não

FirstName

O nome do autor da Amazônia QuickSight conta a ser usada para comunicações future. Esse campo será obrigatórioENTERPPRISE_AND_Qé a edição selecionada da nova Amazon QuickSight conta.

Type: String

Obrigatório: Não

LastName

O sobrenome do autor da Amazônia QuickSight conta a ser usada para comunicações future. Esse campo será obrigatórioENTERPPRISE_AND_Qé a edição selecionada da nova Amazon QuickSight conta.

Type: String

Obrigatório: Não

ReaderGroup

O grupo de leitores associado ao seu Active Directory. Para obter mais informações sobre como usar o Active Directory na Amazon QuickSight, consulte[Uso do Active Directory com o Amazon QuickSight Edição Enterprise](#)noAmazônia QuickSightGuia do usuário do.

Type: Matriz de strings

Obrigatório: Não

Realm

O domínio do Active Directory associado à sua Amazon QuickSight conta. Esse campo será obrigatórioACTIVE_DIRECTORYé o método de autenticação selecionado da nova Amazon QuickSight conta.

Type: String

Obrigatório: Não

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "RequestId": "string",
  "SignupResponse": {
    "accountName": "string",
    "directoryType": "string",
    "IAMUser": boolean,
    "userLoginName": "string"
  }
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

RequestId

OAWSID de solicitação para essa operação.

Type: String

SignupResponse

UMASignupResponseobjeto que retorna informações sobre uma Amazon recém-criada QuickSight conta.

Tipo: objeto [SignupResponse](#)

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte[Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight , se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

PreconditionNotMetException

Uma ou mais pré-condições não foram atendidas.

Código de status HTTP: 400

ResourceExistsException

O recurso especificado já existe.

Código de status HTTP: 409

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso está indisponível no momento.

Código de status HTTP: 503

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

CreateAnalysis

Cria uma análise na Amazon QuickSight.

Sintaxe da solicitação

POST /accounts/*AwsAccountId*/analyses/*AnalysisId* HTTP/1.1
Content-type: application/json

```
{
  "Name": "string",
  "Parameters": {
    "DateTimeParameters": [
      {
        "Name": "string",
        "Values": [ number ]
      }
    ],
    "DecimalParameters": [
      {
        "Name": "string",
        "Values": [ number ]
      }
    ],
    "IntegerParameters": [
      {
        "Name": "string",
        "Values": [ number ]
      }
    ],
    "StringParameters": [
      {
        "Name": "string",
        "Values": [ "string" ]
      }
    ]
  },
  "Permissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ],
}
```



```
{
  "SourceEntity": {
    "SourceTemplate": {
      "Arn": "string",
      "DataSetReferences": [
        {
          "DataSetArn": "string",
          "DataSetPlaceholder": "string"
        }
      ]
    }
  },
  "Tags": [
    {
      "Key": "string",
      "Value": "string"
    }
  ],
  "ThemeArn": "string"
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AnalysisId

O ID da análise que você está criando. Esse ID é exibido no URL da análise.

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Sim

AwsAccountId

O ID do AWS conta em que você está criando uma análise.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

Name

Um nome descritivo para a análise que você está criando. Esse nome é exibido para a análise na Amazon QuickSight console do .

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Obrigatório: Sim

SourceEntity

Uma entidade de origem a ser usada para a análise que você está criando. Essa estrutura de metadados contém detalhes que descrevem um modelo de origem e um ou mais conjuntos de dados.

Tipo: objeto [AnalysisSourceEntity](#)

Obrigatório: Sim

Parameters

Os nomes dos parâmetros e os valores de substituição que você deseja usar. Uma análise pode ter qualquer tipo de parâmetro, e alguns parâmetros podem aceitar vários valores.

Tipo: objeto [Parameters](#)

Obrigatório: Não

Permissions

Uma estrutura que descreve os principais e as permissões em nível de recurso em uma análise. Você pode usar o `Permissions` estrutura para conceder permissões fornecendo uma lista de `AWS Identity and Access Management` informações de ação (IAM) para cada entidade listada pelo Nome de recurso da Amazon (ARN).

Para especificar nenhuma permissão, omita `Permissions`.

Type: matriz de [ResourcePermission](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 64 itens.

Obrigatório: Não

Tags

Contém um mapa dos pares de chave-valor para a tag de recurso ou tags atribuídas à análise.

Type: matriz de Tagobjetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 200 itens.

Obrigatório: Não

ThemeArn

O ARN do tema a ser aplicado à análise que você está criando. Para ver o tema na Amazon QuickSight console, verifique se você tem acesso a ele.

Type: String

Obrigatório: Não

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "AnalysisId": "string",
  "Arn": "string",
  "CreationStatus": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

AnalysisId

O ID da análise.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Arn

O ARN para a análise.

Type: String

CreationStatus

O status da criação da análise.

Type: String

Valores válidos: `CREATION_IN_PROGRESS | CREATION_SUCCESSFUL | CREATION_FAILED | UPDATE_IN_PROGRESS | UPDATE_SUCCESSFUL | UPDATE_FAILED | DELETED`

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceExistsException

O recurso especificado já existe.

Código de status HTTP: 409

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon QuickSight No momento, a Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)

- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

CreateDashboard

Cria um painel a partir de um modelo. Para primeiro criar um modelo, consulte a operação de [CreateTemplate](#) de API.

Um painel é uma entidade na Amazon QuickSight que identifica a Amazon QuickSight relatórios, criados a partir de análises. Você pode compartilhar a Amazon QuickSight painéis. Com as permissões certas, você pode criar relatórios de e-mail programados a partir deles. Se você tiver as permissões corretas, poderá criar um painel a partir de um modelo que existe em umAWSconta.

Sintaxe da solicitação

```
POST /accounts/AwsAccountId/dashboards/DashboardId HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

```
{
  "DashboardPublishOptions": {
    "AdHocFilteringOption": {
      "AvailabilityStatus": "string"
    },
    "ExportToCSVOption": {
      "AvailabilityStatus": "string"
    },
    "SheetControlsOption": {
      "VisibilityState": "string"
    }
  },
  "Name": "string",
  "Parameters": {
    "DateTimeParameters": [
      {
        "Name": "string",
        "Values": [ number ]
      }
    ],
    "DecimalParameters": [
      {
        "Name": "string",
        "Values": [ number ]
      }
    ],
    "IntegerParameters": [
```

```

    {
      "Name": "string",
      "Values": [ number ]
    }
  ],
  "StringParameters": [
    {
      "Name": "string",
      "Values": [ "string" ]
    }
  ]
},
"Permissions": [
  {
    "Actions": [ "string" ],
    "Principal": "string"
  }
],
"SourceEntity": {
  "SourceTemplate": {
    "Arn": "string",
    "DataSetReferences": [
      {
        "DataSetArn": "string",
        "DataSetPlaceholder": "string"
      }
    ]
  }
},
"Tags": [
  {
    "Key": "string",
    "Value": "string"
  }
],
"ThemeArn": "string",
"VersionDescription": "string"
}

```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID do AWS conta onde você deseja criar o painel.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

DashboardId

ID do painel, também adicionado à política do IAM.

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\-\-]+`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

Name

O nome de exibição do painel.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Obrigatório: Sim

SourceEntity

A entidade que você está usando como fonte ao criar o painel. Dentro `SourceEntity`, você especifica o tipo de objeto que está usando como origem. Você só pode criar um painel a partir de um modelo, portanto, use um `SourceTemplateEntidade`. Se você precisar criar um painel a partir de uma análise, primeiro converta a análise em um modelo usando a [CreateTemplate](#) Operação da API. para o `SourceTemplate`, especifica o nome de recurso da Amazon (ARN) do modelo de origem. O `SourceTemplate` O ARN pode conter qualquer AWS conta e qualquer Amazon QuickSight-suportado Região da AWS.

Usar `aDataSetReferencesentidade` dentro `SourceTemplate` para listar os conjuntos de dados de substituição para os espaços reservados listados no original. O esquema em cada conjunto de dados deve corresponder ao seu espaço reservado.

Tipo: objeto [DashboardSourceEntity](#)

Obrigatório: Sim

[DashboardPublishOptions](#)

Opções para publicar o painel ao criá-lo:

- `AvailabilityStatuspeloAdHocFilteringOption`- esse status pode ser `ENABLED` ou `DISABLED`. Quando isso for configurado como `DISABLED`, Amazon QuickSight desativa o painel de filtro esquerdo no painel publicado, que pode ser usado para filtragem ad hoc (única). Esta opção é `ENABLED` por padrão.
- `AvailabilityStatuspeloExportToCSVOption`- esse status pode ser `ENABLED` ou `DISABLED`. A opção visual para exportar dados para o formato .CSV não está habilitada quando está definida como `DISABLED`. Esta opção é `ENABLED` por padrão.
- `VisibilityStatepeloSheetControlsOption`- Esse estado de visibilidade pode ser `COLLAPSED` ou `EXPANDED`. Esta opção é `COLLAPSED` por padrão.

Tipo: objeto [DashboardPublishOptions](#)

Obrigatório: Não

[Parameters](#)

Os parâmetros para a criação do painel, que você deseja usar para substituir as configurações padrão. Um painel pode ter qualquer tipo de parâmetro, e alguns parâmetros podem aceitar vários valores.

Tipo: objeto [Parameters](#)

Obrigatório: Não

[Permissions](#)

uma estrutura que contém as permissões do painel. Você pode usar essa estrutura para conceder permissões fornecendo uma lista de informações de ação do IAM para cada ARN principal.

Para especificar nenhuma permissão, omita a lista de permissões.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 64 itens.

Obrigatório: Não

[Tags](#)

Contém um mapa dos pares de chave-valor para a tag de recurso ou tags atribuídas ao painel.

Type: Matriz de [Tag](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 200 itens.

Obrigatório: Não

[ThemeArn](#)

O nome do recurso da Amazon (ARN) do tema a ser usado para este painel. Se você adicionar um valor a este campo, ele substituirá o valor que é usado na entidade de origem. O tema ARN deve existir no mesmo AWS conta na qual você cria o painel.

Type: String

Obrigatório: Não

[VersionDescription](#)

uma descrição para a primeira versão do painel que está sendo criado.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 512.

Obrigatório: Não

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "Arn": "string",
  "CreationStatus": "string",
```

```
"DashboardId": "string",  
"RequestId": "string",  
"VersionArn": "string"  
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

Arn

O ARN do painel.

Type: String

CreationStatus

O status da solicitação de criação do painel.

Type: String

Valores válidos: CREATION_IN_PROGRESS | CREATION_SUCCESSFUL |
CREATION_FAILED | UPDATE_IN_PROGRESS | UPDATE_SUCCESSFUL | UPDATE_FAILED
| DELETED

DashboardId

A ID do painel.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

VersionArn

O ARN do painel, incluindo o número da versão da primeira versão criada.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceExistsException

O recurso especificado já existe.

Código de status HTTP: 409

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight No momento, está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

CreateDataSet

Cria um conjunto de dados. Essa operação não oferece suporte a conjuntos de dados que incluem arquivos carregados como fonte.

Sintaxe da solicitação

POST /accounts/*AwsAccountId*/data-sets HTTP/1.1

Content-type: application/json

```
{
  "ColumnGroups": [
    {
      "GeoSpatialColumnGroup": {
        "Columns": [ "string" ],
        "CountryCode": "string",
        "Name": "string"
      }
    }
  ],
  "ColumnLevelPermissionRules": [
    {
      "ColumnNames": [ "string" ],
      "Principals": [ "string" ]
    }
  ],
  "DataSetId": "string",
  "DataSetUsageConfiguration": {
    "DisableUseAsDirectQuerySource": boolean,
    "DisableUseAsImportedSource": boolean
  },
  "FieldFolders": {
    "string" : {
      "columns": [ "string" ],
      "description": "string"
    }
  },
  "ImportMode": "string",
  "LogicalTableMap": {
    "string" : {
      "Alias": "string",
      "DataTransforms": [
        {
```

```

    "CastColumnTypeOperation": {
      "ColumnName": "string",
      "Format": "string",
      "NewColumnType": "string"
    },
    "CreateColumnsOperation": {
      "Columns": [
        {
          "ColumnId": "string",
          "ColumnName": "string",
          "Expression": "string"
        }
      ]
    },
    "FilterOperation": {
      "ConditionExpression": "string"
    },
    "ProjectOperation": {
      "ProjectedColumns": [ "string" ]
    },
    "RenameColumnOperation": {
      "ColumnName": "string",
      "NewColumnName": "string"
    },
    "TagColumnOperation": {
      "ColumnName": "string",
      "Tags": [
        {
          "ColumnDescription": {
            "Text": "string"
          },
          "ColumnGeographicRole": "string"
        }
      ]
    },
    "UntagColumnOperation": {
      "ColumnName": "string",
      "TagNames": [ "string" ]
    }
  ],
  "Source": {
    "DataSetArn": "string",
    "JoinInstruction": {

```



```

        "LeftJoinKeyProperties": {
            "UniqueKey": boolean
        },
        "LeftOperand": "string",
        "OnClause": "string",
        "RightJoinKeyProperties": {
            "UniqueKey": boolean
        },
        "RightOperand": "string",
        "Type": "string"
    },
    "PhysicalTableId": "string"
}
},
"Name": "string",
"Permissions": [
    {
        "Actions": [ "string" ],
        "Principal": "string"
    }
],
"PhysicalTableMap": {
    "string" : {
        "CustomSql": {
            "Columns": [
                {
                    "Name": "string",
                    "Type": "string"
                }
            ],
            "DataSourceArn": "string",
            "Name": "string",
            "SqlQuery": "string"
        },
        "RelationalTable": {
            "Catalog": "string",
            "DataSourceArn": "string",
            "InputColumns": [
                {
                    "Name": "string",
                    "Type": "string"
                }
            ]
        }
    }
],

```

```

        "Name": "string",
        "Schema": "string"
    },
    "S3Source": {
        "DataSourceArn": "string",
        "InputColumns": [
            {
                "Name": "string",
                "Type": "string"
            }
        ],
        "UploadSettings": {
            "ContainsHeader": boolean,
            "Delimiter": "string",
            "Format": "string",
            "StartFromRow": number,
            "TextQualifier": "string"
        }
    }
},
"RowLevelPermissionDataSet": {
    "Arn": "string",
    "FormatVersion": "string",
    "Namespace": "string",
    "PermissionPolicy": "string",
    "Status": "string"
},
"RowLevelPermissionTagConfiguration": {
    "Status": "string",
    "TagRules": [
        {
            "ColumnName": "string",
            "MatchAllValue": "string",
            "TagKey": "string",
            "TagMultiValueDelimiter": "string"
        }
    ]
},
"Tags": [
    {
        "Key": "string",
        "Value": "string"
    }
]

```

```
]
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

[AwsAccountId](#)

O ID da conta da AWS.

Restrições de comprimento: Tamanho fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

[DataSetId](#)

Um ID para o conjunto de dados que você deseja criar. Esse ID é único por Região da AWS para cada AWS conta.

Type: String

Obrigatório: Sim

[ImportMode](#)

Indica se você deseja importar os dados para o SPICE.

Type: String

Valores válidos: `SPICE | DIRECT_QUERY`

Obrigatório: Sim

[Name](#)

O nome de exibição do conjunto de dados.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Obrigatório: Sim

[PhysicalTableMap](#)

Declara as tabelas físicas que estão disponíveis nas fontes de dados subjacentes.

Type: String para [PhysicalTable](#) mapa de objetos

Entradas no mapa: Número máximo de 0 itens. Número máximo de 32 itens.

Restrições de tamanho da chave: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 64.

Padrão da chave: [0-9a-zA-Z-]*

Obrigatório: Sim

[ColumnGroups](#)

Agrupamentos de colunas que funcionam juntas em determinadas Amazonas QuickSight Recursos do. Atualmente, apenas a hierarquia geoespacial é suportada.

Type: String de [ColumnGroup](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 8 itens.

Obrigatório: Não

[ColumnLevelPermissionRules](#)

Um conjunto de uma ou mais definições de uma [ColumnLevelPermissionRule](#) .

Type: String de [ColumnLevelPermissionRule](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item.

Obrigatório: Não

[DataSetUsageConfiguration](#)

A configuração de uso a ser aplicada a conjuntos de dados filhos que fazem referência a esse conjunto de dados como uma fonte.

Tipo: objeto [DataSetUsageConfiguration](#)

Obrigatório: Não

FieldFolders

A pasta que contém campos e subpastas aninhadas para o conjunto de dados.

Type: String para [FieldFolder](#) mapa de objetos

Restrições de tamanho da chave: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 1000.

Obrigatório: Não

LogicalTableMap

Configura a combinação e transformação dos dados das tabelas físicas.

Type: String para [LogicalTable](#) mapa de objetos

Entradas no mapa: Número máximo de 64 itens.

Restrições de tamanho da chave: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 64.

Padrão da chave: [0-9a-zA-Z-]*

Obrigatório: Não

Permissions

Uma lista de permissões de recursos no conjunto de dados.

Type: String de [ResourcePermission](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 64 itens.

Obrigatório: Não

RowLevelPermissionDataSet

A configuração de segurança no nível da linha para os dados que você deseja criar.

Tipo: objeto [RowLevelPermissionDataSet](#)

Obrigatório: Não

RowLevelPermissionTagConfiguration

A configuração de tags em um conjunto de dados para definir a segurança no nível da linha.

No momento, as tags de segurança no nível da linha são suportadas apenas para incorporação anônima.

Tipo: objeto [RowLevelPermissionTagConfiguration](#)

Obrigatório: Não

[Tags](#)

Contém um mapa dos pares de chave-valor para a tag de recurso ou tags atribuídas ao conjunto de dados.

Type: String de [Tag](#)objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 200 itens.

Obrigatório: Não

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json
```

```
{
  "Arn": "string",
  "DataSetId": "string",
  "IngestionArn": "string",
  "IngestionId": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[Arn](#)

O nome de recurso da Amazon (ARN) do conjunto de dados.

Type: String

DataSetId

O ID do conjunto de dados que você deseja criar. Esse ID é único por Região da AWS para cada AWS conta.

Type: String

IngestionArn

O ARN para a ingestão, que é acionado como resultado da criação do conjunto de dados se o modo de importação for SPICE.

Type: String

IngestionId

O ID da ingestão, que é acionado como resultado da criação do conjunto de dados se o modo de importação for SPICE.

Type: String

RequestId

O AWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

LimitExceededException

Um limite foi excedido.

Código de status HTTP: 409

ResourceExistsException

O recurso especificado já existe.

Código de status HTTP: 409

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon QuickSight No momento, está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Exemplos

Exemplo

Este exemplo ilustra um uso de CreateDataSet.

Exemplo de solicitação

```
POST /accounts/{AwsAccountId}/data-sets HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

CreateDataSource

Cria uma fonte de dados.

Sintaxe da solicitação

POST /accounts/*AwsAccountId*/data-sources HTTP/1.1
Content-type: application/json

```
{
  "Credentials": {
    "CopySourceArn": "string",
    "CredentialPair": {
      "AlternateDataSourceParameters": [
        {
          "AmazonElasticsearchParameters": {
            "Domain": "string"
          },
          "AmazonOpenSearchParameters": {
            "Domain": "string"
          },
          "AthenaParameters": {
            "WorkGroup": "string"
          },
          "AuroraParameters": {
            "Database": "string",
            "Host": "string",
            "Port": number
          },
          "AuroraPostgreSqlParameters": {
            "Database": "string",
            "Host": "string",
            "Port": number
          },
          "AwsIotAnalyticsParameters": {
            "DataSetName": "string"
          },
          "ExasolParameters": {
            "Host": "string",
            "Port": number
          },
          "JiraParameters": {
            "SiteBaseUrl": "string"
          }
        ]
      }
    }
  }
}
```

```
},
  "MariaDbParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "MySQLParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "OracleParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "PostgreSqlParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "PrestoParameters": {
    "Catalog": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "RdsParameters": {
    "Database": "string",
    "InstanceId": "string"
  },
  "RedshiftParameters": {
    "ClusterId": "string",
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "S3Parameters": {
    "ManifestFileLocation": {
      "Bucket": "string",
      "Key": "string"
    }
  },
  "ServiceNowParameters": {
    "SiteBaseUrl": "string"
  }
}
```

```

    },
    "SnowflakeParameters": {
      "Database": "string",
      "Host": "string",
      "Warehouse": "string"
    },
    "SparkParameters": {
      "Host": "string",
      "Port": number
    },
    "SqlServerParameters": {
      "Database": "string",
      "Host": "string",
      "Port": number
    },
    "TeradataParameters": {
      "Database": "string",
      "Host": "string",
      "Port": number
    },
    "TwitterParameters": {
      "MaxRows": number,
      "Query": "string"
    }
  }
],
"Password": "string",
"Username": "string"
},
"DataSourceId": "string",
"DataSourceParameters": {
  "AmazonElasticsearchParameters": {
    "Domain": "string"
  },
  "AmazonOpenSearchParameters": {
    "Domain": "string"
  },
  "AthenaParameters": {
    "WorkGroup": "string"
  },
  "AuroraParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",

```

```
    "Port": number
  },
  "AuroraPostgreSqlParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "AwsIotAnalyticsParameters": {
    "DataSetName": "string"
  },
  "ExasolParameters": {
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "JiraParameters": {
    "SiteBaseUrl": "string"
  },
  "MariaDbParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "MySQLParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "OracleParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "PostgreSqlParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "PrestoParameters": {
    "Catalog": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "RdsParameters": {
    "Database": "string",
```

```
    "InstanceId": "string"
  },
  "RedshiftParameters": {
    "ClusterId": "string",
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "S3Parameters": {
    "ManifestFileLocation": {
      "Bucket": "string",
      "Key": "string"
    }
  },
  "ServiceNowParameters": {
    "SiteBaseUrl": "string"
  },
  "SnowflakeParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Warehouse": "string"
  },
  "SparkParameters": {
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "SqlServerParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "TeradataParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "TwitterParameters": {
    "MaxRows": number,
    "Query": "string"
  }
},
"Name": "string",
"Permissions": [
  {
```

```
    "Actions": [ "string" ],
    "Principal": "string"
  }
],
"SslProperties": {
  "DisableSsl": boolean
},
"Tags": [
  {
    "Key": "string",
    "Value": "string"
  }
],
"Type": "string",
"VpcConnectionProperties": {
  "VpcConnectionArn": "string"
}
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID da conta da AWS.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

DataSourceId

Uma ID para a fonte de dados. Esse ID é único por Região da AWS para uma conta.

Type: String

Obrigatório Sim

Name

Um nome de exibição para a fonte de dados.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Obrigatório Sim

Type

O tipo da fonte de dados. Para retornar uma lista de todas as fontes de dados, use `useListDataSources`.

Usar o `AMAZON_ELASTICSEARCH` para a Amazon OpenSearch Serviço.

Type: String

Valores válidos: `ADOBE_ANALYTICS` | `AMAZON_ELASTICSEARCH` | `ATHENA` | `AURORA` | `AURORA_POSTGRESQL` | `AWS_IOT_ANALYTICS` | `GITHUB` | `JIRA` | `MARIADB` | `MYSQL` | `ORACLE` | `POSTGRESQL` | `PRESTO` | `REDSHIFT` | `S3` | `SALESFORCE` | `SERVICENOW` | `SNOWFLAKE` | `SPARK` | `SQLSERVER` | `TERADATA` | `TWITTER` | `TIMESTREAM` | `AMAZON_OPENSEARCH` | `EXASOL`

Obrigatório Sim

Credentials

As credenciais da Amazon QuickSight que usa para se conectar à sua origem subjacente. Atualmente, somente credenciais baseadas em nome de usuário e senha são suportadas.

Tipo: objeto [DataSourceCredentials](#)

Obrigatório Não

DataSourceParameters

Os parâmetros que a Amazon QuickSight usa para se conectar à sua origem subjacente.

Tipo: objeto [DataSourceParameters](#)

Obrigatório Não

Permissions

Uma lista de permissões de recursos na fonte de dados.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#) objetos

Membros da matriz Número mínimo de 1 item Número máximo de 64 itens

Obrigatório Não

SslProperties

Propriedades SSL (Secure Socket Layer) que se aplicam quando QuickSight conecta-se à sua fonte subjacente.

Tipo: objeto [SslProperties](#)

Obrigatório Não

Tags

Contém um mapa dos pares de chave-valor para a tag de recurso ou tags atribuídas à fonte de dados.

Type: Matriz de [Tag](#) objetos

Membros da matriz Número mínimo de 1 item Número máximo de 200 itens

Obrigatório Não

VpcConnectionProperties

Use esse parâmetro somente quando quiser QuickSight para usar uma conexão de VPC ao se conectar à sua origem subjacente.

Tipo: objeto [VpcConnectionProperties](#)

Obrigatório Não

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status  
Content-type: application/json
```

```
{
  "Arn": "string",
  "CreationStatus": "string",
  "DataSourceId": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) da fonte de dados.

Type: String

CreationStatus

O status da criação da fonte de dados.

Type: String

Valores válidos: CREATION_IN_PROGRESS | CREATION_SUCCESSFUL |
CREATION_FAILED | UPDATE_IN_PROGRESS | UPDATE_SUCCESSFUL | UPDATE_FAILED
| DELETED

DataSourceId

O ID da fonte de dados. Esse ID é único por Região da AWS para AWS conta.

Type: String

RequestId

O AWSID da

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight , se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

LimitExceededException

Um limite foi excedido.

Código de status HTTP: 409

ResourceExistsException

O recurso especificado já existe.

Código de status HTTP: 409

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Exemplos

Exemplo

Este exemplo ilustra um uso de CreateDataSource.

Exemplo de solicitação

```
POST /accounts/{AwsAccountId}/data-sources HTTP/1.1 Content-type: application/json
```

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

CreateFolder

Cria uma pasta compartilhada vazia.

Sintaxe da solicitação

```
POST /accounts/AwsAccountId/folders/FolderId HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

```
{
  "FolderType": "string",
  "Name": "string",
  "ParentFolderArn": "string",
  "Permissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ],
  "Tags": [
    {
      "Key": "string",
      "Value": "string"
    }
  ]
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

[AwsAccountId](#)

O ID doAWSconta em que você deseja criar a pasta.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

[FolderId](#)

O ID da pasta.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

FolderType

O tipo de pasta. Por padrão, `folderType` é SHARED.

Type: String

Valores válidos: SHARED

Obrigatório: Não

Name

O nome da pasta.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 200.

Obrigatório: Não

ParentFolderArn

O nome de recurso da Amazon (ARN) da pasta pai.

`ParentFolderArn` pode ser nulo. Uma vazia `parentFolderArn` cria uma pasta no nível raiz.

Type: String

Obrigatório: Não

Permissions

Uma estrutura que descreve os principais e as permissões em nível de recurso de uma pasta.

Para especificar nenhuma permissão, omita `Permissions`.

Type: matriz de [ResourcePermission](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 64 itens.

Obrigatório: Não

[Tags](#)

Tags para a pasta.

Type: matriz de [Tag](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 200 itens.

Obrigatório: Não

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "Arn": "string",
  "FolderId": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[Arn](#)

O nome de recurso da Amazon (ARN) da pasta recém-criada.

Type: String

FolderId

O ID da pasta recém-criada.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

RequestId

O ID da solicitação para a pasta recém-criada.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a este item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight , se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

LimitExceededException

Um limite foi excedido.

Código de status HTTP: 409

ResourceExistsException

O recurso especificado já existe.

Código de status HTTP: 409

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight No momento, está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)

- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

CreateFolderMembership

Adiciona um ativo, como um painel, uma análise ou um conjunto de dados em uma pasta.

Sintaxe da solicitação

```
PUT /accounts/AwsAccountId/folders/FolderId/members/MemberType/MemberId HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID doAWSconta que contém a pasta.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

FolderId

O ID da pasta.

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Sim

MemberId

O ID do ativo (o painel, a análise ou o conjunto de dados).

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Sim

MemberType

O tipo do membro, incluindoDASHBOARD,ANALYSIS, eDATASET.

Valores válidos: DASHBOARD | ANALYSIS | DATASET

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 200
Content-type: application/json

{
  "FolderMember": {
    "MemberId": "string",
    "MemberType": "string"
  },
  "RequestId": "string",
  "Status": number
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço reenviará uma resposta HTTP 200.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

FolderMember

Informações sobre o membro na pasta.

Tipo: objeto FolderMember

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Status

O status HTTP da solicitação.

Type: Inteiro

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a este item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight serviço do, se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

LimitExceededException

Um limite foi excedido.

Código de status HTTP: 409

ResourceExistsException

O recurso especificado já existe.

Código de status HTTP: 409

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma assinatura Amazon QuickSight em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon Amazon QuickSight No momento, a Standard e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponíveis em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK para JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

CreateGroup

Usar a `CreateGroup` operação para criar um grupo na Amazon QuickSight. Você pode criar até 10.000 grupos em um namespace. Se quiser criar mais de 10.000 grupos em um namespace, entre em contato com o AWS Support.

O recurso de permissões é `arn:aws:quicksight:<your-region>:<relevant-aws-account-id>:group/default/<group-name>`.

A resposta é um objeto de grupo.

Sintaxe da solicitação

```
POST /accounts/AwsAccountId/namespaces/Namespace/groups HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

```
{
  "Description": "string",
  "GroupName": "string"
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID do AWS conta em que o grupo está. Atualmente, você usa o ID para o AWS conta da que contém sua Amazon QuickSight conta.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

Namespace

O namespace do qual você deseja que o grupo faça parte.

Restrições de comprimento: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

GroupName

Um nome para o grupo que você deseja criar.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1.

Padrão: `[\u0020-\u00FF]+`

Obrigatório: Sim

Description

Uma descrição do para o grupo que você deseja criar.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 512.

Obrigatório: Não

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "Group": {
    "Arn": "string",
    "Description": "string",
    "GroupName": "string",
    "PrincipalId": "string"
  },
  "RequestId": "string"
}
```


Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

Group

O nome do grupo.

Tipo: objeto Group

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight , se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

LimitExceededException

Um limite foi excedido.

Código de status HTTP: 409

PreconditionNotMetException

Uma ou mais pré-condições não foram atendidas.

Código de status HTTP: 400

ResourceExistsException

O recurso especificado já existe.

Código de status HTTP: 409

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso está indisponível no momento.

Código de status HTTP: 503

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)

- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

CreateGroupMembership

Adiciona uma Amazon QuickSight usuário para uma Amazon QuickSight grupo.

Sintaxe da solicitação

```
PUT /accounts/AwsAccountId/namespaces/Namespace/groups/GroupName/members/MemberName
HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

[AwsAccountId](#)

A ID doAWSconta em que o grupo está. Atualmente, você usa o ID para oConta da AWSque contém sua Amazon QuickSight conta.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

[GroupName](#)

O nome do grupo ao qual você deseja adicionar o usuário.

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1.

Padrão: `[\u0020-\u00FF]+`

Obrigatório: Sim

[MemberName](#)

O nome do usuário que você deseja adicionar à associação do grupo.

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 256.

Padrão: `[\u0020-\u00FF]+`

Obrigatório: Sim

[Namespace](#)

O namespace do qual você deseja que o usuário faça parte.

Restrições de comprimento: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "GroupMember": {
    "Arn": "string",
    "MemberName": "string"
  },
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[GroupMember](#)

O membro do grupo.

Tipo: objeto [GroupMember](#)

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a este item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight , se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

PreconditionNotMetException

Uma ou mais pré-condições não foram atendidas.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso está indisponível no momento.

Código de status HTTP: 503

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

CreateIAMPolicyAssignment

Ela cria uma atribuição com uma política do IAM especificada e identificada por seu nome de recurso da Amazon (ARN). Essa atribuição de política é anexada aos grupos ou usuários especificados da Amazon QuickSight. Os nomes das atribuições são exclusivos por conta AWS. Para evitar a substituição de regras em outros namespaces, use nomes de atribuição exclusivos.

Sintaxe da solicitação

```
POST /accounts/AwsAccountId/namespaces/Namespace/iam-policy-assignments/ HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

```
{
  "AssignmentName": "string",
  "AssignmentStatus": "string",
  "Identities": {
    "string" : [ "string" ]
  },
  "PolicyArn": "string"
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID da conta AWS em que você deseja atribuir uma política do IAM à Amazon QuickSight usuários ou grupos.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

Namespace

O namespace que contém a atribuição.

Restrições de comprimento: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

AssignmentName

O nome da tarefa, também chamado de regra. Ela deve ser exclusiva dentro de uma AWS conta.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1.

Padrão: `(?=^[2,256}$)(?!.*\s)[0-9a-zA-Z-_.:+=@]*$`

Obrigatório: Sim

AssignmentStatus

O status da atribuição. Os valores possíveis são:

- **ENABLED**- Qualquer coisa especificada nesta atribuição é usada ao criar a fonte de dados.
- **DISABLED**- Essa atribuição não é usada ao criar a fonte de dados.
- **DRAFT**- Essa atribuição é um rascunho inacabado e não é usada ao criar a fonte de dados.

Type: String

Valores válidos: **ENABLED** | **DRAFT** | **DISABLED**

Obrigatório: Sim

Identities

A Amazon QuickSight usuários, grupos ou ambos aos quais você deseja atribuir a política.

Type: String para a matriz do mapa de strings

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1.

Padrão: `[\u0020-\u00FF]+`

Obrigatório: Não

PolicyArn

O ARN da política do IAM a ser aplicada à Amazon QuickSight usuários e grupos especificados nesta atribuição.

Type: String

Obrigatório: Não

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "AssignmentId": "string",
  "AssignmentName": "string",
  "AssignmentStatus": "string",
  "Identities": {
    "string" : [ "string" ]
  },
  "PolicyArn": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

AssignmentId

A identificação da tarefa.

Type: String

AssignmentName

O nome da tarefa. Esse nome deve ser exclusivo naAWSconta.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1.

Padrão: `(?=^[2,256}$)(?!.*\s)[0-9a-zA-Z-_.:+=@]*$`

AssignmentStatus

O status da atribuição. Os valores possíveis são:

- ENABLED- Qualquer coisa especificada nesta atribuição é usada ao criar a fonte de dados.
- DISABLED- Essa atribuição não é usada ao criar a fonte de dados.
- DRAFT- Essa atribuição é um rascunho inacabado e não é usada ao criar a fonte de dados.

Type: String

Valores válidos: ENABLED | DRAFT | DISABLED

Identities

A Amazon QuickSight usuários, grupos ou ambos aos quais a política do IAM está atribuída.

Type: String para a matriz do mapa de strings

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1.

Padrão: `[\u0020-\u00FF]+`

PolicyArn

O ARN para a política do IAM aplicada à Amazon QuickSight usuários e grupos especificados nesta atribuição.

Type: String

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight se as suas políticas têm as permissões corretas. Se as suas políticas têm as permissões corretas.

Código de status HTTP: 401

ConcurrentUpdatingException

Um recurso já está em um estado que indica que está acontecendo uma operação que deve ser concluída antes que uma nova atualização possa ser aplicada.

Código de status HTTP: 500

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceExistsException

O recurso especificado já existe.

Código de status HTTP: 409

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK para JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

CreateIngestion

Cria e inicia uma nova ingestão de SPICE para um conjunto de dados. Você pode atualizar manualmente os conjuntos de dados em uma conta da edição Enterprise 32 vezes em um período de 24 horas. Você pode atualizar manualmente os conjuntos de dados em uma conta da edição Standard 8 vezes em um período de 24 horas. Cada período de 24 horas é medido a partir de 24 horas antes da data e hora atuais.

Todas as ingestões que operam em conjuntos de dados marcados herdam as mesmas tags automaticamente para uso no controle de acesso. Para ver um exemplo, consulte [Como faço para criar uma política do IAM para controlar o acesso aos recursos do Amazon EC2 usando tags?](#) no AWS Central de conhecimento da. As tags são visíveis no conjunto de dados marcado, mas não no recurso de ingestão.

Sintaxe da solicitação

```
PUT /accounts/AwsAccountId/data-sets/DataSetId/ingestions/IngestionId HTTP/1.1
Content-type: application/json

{
  "IngestionType": "string"
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

[AwsAccountId](#)

O ID da conta da AWS.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

[DataSetId](#)

O ID do conjunto de dados usado na ingestão.

Obrigatório: Sim

IngestionId

Uma identificação para a ingestão.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9-_$]`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

IngestionType

O tipo de ingestão que você deseja criar.

Type: String

Valores válidos: INCREMENTAL_REFRESH | FULL_REFRESH

Obrigatório: Não

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status  
Content-type: application/json
```

```
{  
  "Arn": "string",  
  "IngestionId": "string",  
  "IngestionStatus": "string",  
  "RequestId": "string"  
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) para a ingestão de dados.

Type: String

IngestionId

Uma identificação para a ingestão.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9-_$]`

IngestionStatus

O status da ingestão.

Type: String

Valores válidos: INITIALIZED | QUEUED | RUNNING | FAILED | COMPLETED | CANCELLED

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a

Amazon QuickSight , se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

LimitExceededException

Um limite foi excedido.

Código de status HTTP: 409

ResourceExistsException

O recurso especificado já existe.

Código de status HTTP: 409

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Exemplos

Exemplo

Este exemplo ilustra um uso de CreateIngestion.

Exemplo de solicitação

```
PUT /accounts/*AwsAccountId*/data-sets/*DataSetID*/ingestions/*IngestionID* HTTP/1.1
```

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

CreateNamespace

(Somente edição Enterprise) Cria um novo namespace para você usar com a Amazon QuickSight.

Um namespace permite isolar a Amazon QuickSight usuários e grupos que estão registrados para esse namespace. Os usuários que acessam o namespace podem compartilhar ativos somente com outros usuários ou grupos no mesmo namespace. Eles não conseguem ver usuários e grupos em outros namespaces. Você pode criar um namespace após o AWS conta tem permissão para a Amazon QuickSight. O namespace deve ser exclusivo na AWS conta. Por padrão, há um limite de 100 namespaces por AWS conta. Para aumentar seu limite, crie um ticket com AWS Support.

Sintaxe da solicitação

```
POST /accounts/AwsAccountId HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

```
{
  "IdentityStore": "string",
  "Namespace": "string",
  "Tags": [
    {
      "Key": "string",
      "Value": "string"
    }
  ]
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID do AWS conta que você deseja criar a Amazon QuickSight namespace no.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

[IdentityStore](#)

Especifica o tipo de seu diretório de identidade do usuário. Atualmente, isso oferece suporte a usuários com um tipo de identidade de QUICKSIGHT.

Type: String

Valores válidos: QUICKSIGHT

Obrigatório: Sim

[Namespace](#)

O nome que você deseja usar para descrever o novo namespace.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obrigatório: Sim

[Tags](#)

As tags que você deseja associar ao namespace que você está criando.

Type: Matriz de [Tag](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 200 itens.

Obrigatório: Não

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
```

```
"Arn": "string",  
"CapacityRegion": "string",  
"CreationStatus": "string",  
"IdentityStore": "string",  
"Name": "string",  
"RequestId": "string"  
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

Arn

O ARN da Amazônia QuickSight namespace que você criou.

Type: String

CapacityRegion

ORegião da AWS; que você deseja usar para a capacidade do SPICE para o novo namespace. Isso é definido para a região que você executa CreateNamespace no.

Type: String

CreationStatus

O status de criação do namespace. Esse é um processo assíncrono. Um status deCREATEDsignifica que o seu namespace está pronto para ser usado. Se ocorrer um erro, ele indicará se o processo estáretryableounon-retryable. No caso de um erro não passível de nova tentativa, consulte a mensagem de erro para tarefas de acompanhamento.

Type: String

Valores válidos: CREATED | CREATING | DELETING | RETRYABLE_FAILURE |
NON_RETRYABLE_FAILURE

IdentityStore

Especifica o tipo de seu diretório de identidade do usuário. Atualmente, isso oferece suporte a usuários com um tipo de identidade de QUICKSIGHT.

Type: String

Valores válidos: QUICKSIGHT

Name

O nome do novo namespace que você criou.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight se as suas suas suas suas suas suas suas suas suas suas políticas têm as permissões de acesso as, se você está usando as permissões de acesso

Código de status HTTP: 401

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

LimitExceededException

Um limite foi excedido.

Código de status HTTP: 409

PreconditionNotMetException

Uma ou mais pré-condições não foram atendidas.

Código de status HTTP: 400

ResourceExistsException

O recurso especificado já existe.

Código de status HTTP: 409

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso está indisponível no momento.

Código de status HTTP: 503

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

CreateTemplate

Cria um modelo de uma Amazon existente da Amazon QuickSight análise ou modelo. Você pode usar o modelo resultante para criar um painel.

UMAmodeloé uma entidade na Amazon QuickSight que acompanha os metadados necessários para criar uma análise e que pode usar para criar um painel s. Um modelo adiciona uma camada de abstração usando espaços reservados para substituir o conjunto de dados associado à análise. Você pode usar modelos para criar painéis substituindo espaços reservados de conjunto de dados por conjuntos de dados que seguem o mesmo esquema usado para criar a análise e o modelo de origem.

Sintaxe da solicitação

POST /accounts/*AwsAccountId*/templates/*TemplateId* HTTP/1.1

Content-type: application/json

```
{
  "Name": "string",
  "Permissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ],
  "SourceEntity": {
    "SourceAnalysis": {
      "Arn": "string",
      "DataSetReferences": [
        {
          "DataSetArn": "string",
          "DataSetPlaceholder": "string"
        }
      ]
    },
    "SourceTemplate": {
      "Arn": "string"
    }
  },
  "Tags": [
    {
      "Key": "string",
```

```
    "Value": "string"  
  },  
  "VersionDescription": "string"  
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID para a AWS conta em que o grupo está. Você usará o ID para a AWS conta da que contém a sua Amazon QuickSight conta.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12 comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

TemplateId

Uma ID para o modelo que você deseja criar. Este modelo é exclusivo por Região da AWS; em cada AWS conta.

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\-\ ]+`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

SourceEntity

A entidade que você está usando como fonte ao criar o modelo. Dentro `SourceEntity`, você especifica o tipo de objeto que está usando como origem: `SourceTemplate` para um modelo de um modelo ou `SourceAnalysis` para uma análise do. Ambos exigem um nome de recurso da Amazon (ARN) da Amazon. para o `SourceTemplate`, especifique o ARN do modelo de origem.

para o `SourceAnalysis`, especifique o ARN da análise de origem. O `SourceTemplate` O ARN pode conter qualquer `AWS` conta e qualquer Amazon QuickSight-suportado Região da AWS.

Usar a `DataSetReferences` entidade dentro `SourceTemplate` ou `SourceAnalysis` para listar os conjuntos de dados de substituição para os espaços reservados listados no original. O esquema em cada conjunto de dados deve corresponder ao seu espaço reservado.

Tipo: objeto [TemplateSourceEntity](#)

Obrigatório: Sim

[Name](#)

Um nome de exibição para o modelo.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Obrigatório: Não

[Permissions](#)

Uma lista de permissões de recursos a serem definidas no modelo.

Type: String de [ResourcePermission](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item item. Número máximo de 64 itens itens.

Obrigatório: Não

[Tags](#)

Contém um mapa dos pares de chave-valor para a tag de recurso ou tags atribuídas ao recurso.

Type: String de [Tag](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item item. Número máximo de 200 itens itens.

Obrigatório: Não

[VersionDescription](#)

Uma descrição da versão atual do modelo que está sendo criada. Essa operação de API cria a primeira versão do modelo. Toda vez `UpdateTemplate` é chamado, uma nova versão é criada. Cada versão do modelo mantém uma descrição da versão na `VersionDescription` campo.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 512.

Obrigatório: Não

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "Arn": "string",
  "CreationStatus": "string",
  "RequestId": "string",
  "TemplateId": "string",
  "VersionArn": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

Arn

O ARN do modelo.

Type: String

CreationStatus

O status de criação do modelo.

Type: String

Valores válidos: CREATION_IN_PROGRESS | CREATION_SUCCESSFUL |
CREATION_FAILED | UPDATE_IN_PROGRESS | UPDATE_SUCCESSFUL | UPDATE_FAILED
| DELETED

RequestId

O AWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

TemplateId

O ID do modelo.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

VersionArn

O ARN do modelo, incluindo as informações de versão da primeira versão.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight serviço do, se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

LimitExceededException

Um limite foi excedido.

Código de status HTTP: 409

ResourceExistsException

O recurso especificado já existe.

Código de status HTTP: 409

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon Amazon QuickSight No momento, tem Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

CreateTemplateAlias

Cria um alias de modelo para um modelo.

Sintaxe da solicitação

```
POST /accounts/AwsAccountId/templates/TemplateId/aliases/AliasName HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

```
{
  "TemplateVersionNumber": number
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AliasName

O nome que você deseja atribuir ao alias do modelo que você está criando. Não inicie o nome do alias com o \$ caractere. Nomes de alias que começam com \$ são reservados pela Amazon QuickSight.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+ | (\$LATEST) | (\$PUBLISHED)`

Obrigatório: Sim

AwsAccountId

O ID do AWS conta que contém o modelo para o qual você está criando um alias.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

TemplateId

Um ID para o modelo.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

[TemplateVersionNumber](#)

O número da versão do modelo.

Type: Longo

Intervalo válido: Valor mínimo de 1.

Obrigatório: Sim

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "RequestId": "string",
  "TemplateAlias": {
    "AliasName": "string",
    "Arn": "string",
    "TemplateVersionNumber": number
  }
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

TemplateAlias

As informações sobre o alias do modelo.

Tipo: objeto [TemplateAlias](#)

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

LimitExceededException

Um limite foi excedido.

Código de status HTTP: 409

ResourceExistsException

O recurso especificado já existe.

Código de status HTTP: 409

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight No momento, está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

CreateTheme

Cria um tema.

Um tema é conjunto de opções de configuração para cor e layout. Os temas se aplicam a análises e painéis. Para obter mais informações, consulte [Usando Temas na Amazon QuickSight](#) no Amazon QuickSight Guia do usuário do.

Sintaxe da solicitação

POST /accounts/*AwsAccountId*/themes/*ThemeId* HTTP/1.1

Content-type: application/json

```
{
  "BaseThemeId": "string",
  "Configuration": {
    "DataColorPalette": {
      "Colors": [ "string" ],
      "EmptyFillColor": "string",
      "MinMaxGradient": [ "string" ]
    },
    "Sheet": {
      "Tile": {
        "Border": {
          "Show": boolean
        }
      },
      "TileLayout": {
        "Gutter": {
          "Show": boolean
        },
        "Margin": {
          "Show": boolean
        }
      }
    },
    "UIColorPalette": {
      "Accent": "string",
      "AccentForeground": "string",
      "Danger": "string",
      "DangerForeground": "string",
      "Dimension": "string",
      "DimensionForeground": "string",

```

```

    "Measure": "string",
    "MeasureForeground": "string",
    "PrimaryBackground": "string",
    "PrimaryForeground": "string",
    "SecondaryBackground": "string",
    "SecondaryForeground": "string",
    "Success": "string",
    "SuccessForeground": "string",
    "Warning": "string",
    "WarningForeground": "string"
  },
  "Name": "string",
  "Permissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ],
  "Tags": [
    {
      "Key": "string",
      "Value": "string"
    }
  ],
  "VersionDescription": "string"
}

```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID do AWS conta do onde deseja armazenar o novo tema.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obri Sim

Themeld

Uma ID para o tema que você deseja criar. O ID do tema é exclusivo por Região da AWS em cada AWS conta.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obri Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

BaseThemeld

O ID do tema do qual herda um tema personalizado. Todos os temas herdam de um dos temas iniciais definidos pela Amazon QuickSight. Para obter uma lista dos temas iniciais, use `ListThemes` ou `escolhaThemes` (Temas) dentro de uma análise do.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obri Sim

Configuration

A configuração do tema que contém as propriedades de exibição do tema.

Tipo: objeto [ThemeConfiguration](#)

Obri Sim

Name

Um nome de exibição para o tema.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Obri Sim

Permissions

Um agrupamento válido de permissões de recursos para aplicar ao novo tema.

Type: matriz de [ResourcePermission](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 64 itens.

Obri Não

Tags

Um mapa dos pares de chave-valor para a tag ou as tags do recurso que você deseja adicionar ao recurso.

Type: matriz de [Tag](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 200 itens.

Obri Não

VersionDescription

Uma descrição da primeira versão do tema que você está criando. Toda vez `UpdateTheme` é chamado, uma nova versão é criada. Cada versão do tema tem uma descrição da versão no `VersionDescription` campo.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 512.

Obri Não

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "Arn": "string",
  "CreationStatus": "string",
  "RequestId": "string",
```

```
"ThemeId": "string",  
"VersionArn": "string"  
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) do tema.

Type: String

CreationStatus

O status de criação do tema.

Type: String

Valores válidos: CREATION_IN_PROGRESS | CREATION_SUCCESSFUL |
CREATION_FAILED | UPDATE_IN_PROGRESS | UPDATE_SUCCESSFUL | UPDATE_FAILED
| DELETED

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Themeld

O ID do tema.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ -]+`

VersionArn

O nome de recurso da Amazon (ARN) do novo tema.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight , se as suas políticas têm as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

LimitExceededException

Um limite foi excedido.

Código de status HTTP: 409

ResourceExistsException

O recurso especificado já existe.

Código de status HTTP: 409

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon QuickSight atualmente está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK para JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

CreateThemeAlias

Cria um alias de tema para um tema.

Sintaxe da solicitação

```
POST /accounts/AwsAccountId/themes/ThemeId/aliases/AliasName HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

```
{
  "ThemeVersionNumber": number
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AliasName

O nome que você deseja atribuir ao alias do tema que você está criando. O nome do alias não pode começar com um\$. Nomes de alias que começam com\$ são reservados pela Amazon QuickSight.

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+ | (\$LATEST) | (\$PUBLISHED)`

Obrigatório: Sim

AwsAccountId

O ID doAWS conta que contém o tema para o novo alias do tema.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

ThemeId

Uma ID para o alias do tema.

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

[ThemeVersionNumber](#)

O número da versão do tema.

Type: Longo

Intervalo válido: Valor mínimo de 1.

Obrigatório: Sim

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "RequestId": "string",
  "ThemeAlias": {
    "AliasName": "string",
    "Arn": "string",
    "ThemeVersionNumber": number
  }
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

ThemeAlias

Informações sobre o alias do tema.

Tipo: objeto [ThemeAlias](#)

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

LimitExceededException

Um limite foi excedido.

Código de status HTTP: 409

ResourceExistsException

O recurso especificado já existe.

Código de status HTTP: 409

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight No momento, está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DeleteAccountCustomization

Excluir toda a Amazon QuickSight personalizações neste Região da AWS para o especificado AWS conta e Amazon QuickSight Namespace.

Sintaxe da solicitação

```
DELETE /accounts/AwsAccountId/customizations?namespace=Namespace HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID do do do do AWS conta que você deseja excluir da Amazon QuickSight personalizações de neste Região da AWS.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

Namespace

O Amazon QuickSight namespace do qual você está excluindo as personalizações.

Restrições de tamanho: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status  
Content-type: application/json
```

```
{  
  "RequestId": "string"  
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso está indisponível no momento.

Código de status HTTP: 503

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSAtualização do SDK do para JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DeleteAnalysis

Exclui uma análise da Amazon QuickSight. Opcionalmente, você pode incluir uma janela de recuperação durante a qual você pode restaurar a análise. Se você não especificar um valor de janela de recuperação, a operação assumirá 30 dias como padrão. Amazon QuickSight anexa um `DeletionTimecarimbo` para a resposta que especifica o fim da janela de recuperação. No final da janela de recuperação, a Amazon QuickSight exclui a análise permanentemente.

A qualquer momento antes que a janela de recuperação termine, é possível usar o `RestoreAnalysisOperação` da API para remover o `DeletionTimecarimbo` e cancela a exclusão da análise. A análise permanece visível na API até ser excluída, então você pode descrevê-la, mas não pode criar um modelo a partir dela.

Uma análise que está programada para exclusão não está acessível na Amazon QuickSight console do . Para acessá-lo no console, restaure-o. A exclusão de uma análise não exclui os painéis que você publica dela.

Sintaxe da solicitação

```
DELETE /accounts/AwsAccountId/analyses/AnalysisId?force-delete-without-recovery=ForceDeleteWithoutRecovery&recovery-window-in-days=RecoveryWindowInDays
HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AnalysisId

O ID da análise que você está excluindo.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Sim

AwsAccountId

O ID do AWS conta em que você deseja excluir uma análise.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

[ForceDeleteWithoutRecovery](#)

Essa opção é padronizada para o valor `NoForceDeleteWithoutRecovery`. Para excluir imediatamente a análise, adicione o `ForceDeleteWithoutRecovery` opção. Você não poderá restaurar uma análise após sua exclusão.

[RecoveryWindowInDays](#)

Um valor que especifica o número de dias que a Amazon QuickSight aguarda antes de excluir a análise. Você não pode usar esse parâmetro com o `ForceDeleteWithoutRecovery` opção na mesma chamada de API. O valor padrão é 30.

Intervalo válido: Valor mínimo de 7. Valor máximo de 30.

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "AnalysisId": "string",
  "Arn": "string",
  "DeletionTime": number,
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

AnalysisId

O ID da análise excluída.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) da análise excluída.

Type: String

DeletionTime

A data e a hora em que a análise está programada para ser excluída.

Type: Timestamp

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon QuickSight atualmente está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponíveis em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)

- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DeleteDashboard

Exclui um painel.

Sintaxe da solicitação

```
DELETE /accounts/AwsAccountId/dashboards/DashboardId?version-number=VersionNumber  
HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

A ID doAWSconta que contém o painel que você está excluindo.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

DashboardId

A ID do painel.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ -]+`

Obrigatório: Sim

VersionNumber

O número da versão do painel. Se a propriedade do número da versão for fornecida, somente a versão especificada do painel será excluída.

Intervalo válido: Valor mínimo de 1.

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "Arn": "string",
  "DashboardId": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

Arn

Propriedades SSL (Secure Socket Layer de Secure Socket Layer de Secure Socket Layer

Type: String

DashboardId

A ID do painel.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight No momento, está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DeleteDataSet

Exclui um conjunto de dados.

Sintaxe da solicitação

```
DELETE /accounts/AwsAccountId/data-sets/DataSetId HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

[AwsAccountId](#)

O ID da conta da AWS.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

[DataSetId](#)

O ID do conjunto de dados que você deseja criar. Esse ID é único por Região da AWS para cada AWS conta.

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "Arn": "string",
  "DataSetId": "string",
```

```
"RequestId": "string"  
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) do conjunto de dados.

Type: String

DataSetId

O ID do conjunto de dados que você deseja criar. Esse ID é único por Região da AWS para cada AWS conta.

Type: String

RequestId

O AWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight, se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Exemplos

Exemplo

Este exemplo ilustra um uso de DeleteDataSet.

Exemplo de solicitação

```
DELETE /accounts/{AwsAccountId}/data-sets/{DataSetId} HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DeleteDataSource

Exclui a fonte de dados permanentemente. Essa operação quebra todos os conjuntos de dados que fazem referência à fonte de dados excluída.

Sintaxe da solicitação

```
DELETE /accounts/AwsAccountId/data-sources/DataSourceId HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID da conta da AWS.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

DataSourceId

O ID da fonte de dados. Esse ID é único por Região da AWS para cada AWS conta.

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "Arn": "string",
  "DataSourceId": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

```
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[Arn](#)

O nome do recurso da Amazon (ARN) da fonte de dados a ser excluído.

Type: String

[DataSourceId](#)

O ID da fonte de dados. Esse ID é único por Região da AWS para cada AWS conta.

Type: String

[RequestId](#)

O AWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight, se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Exemplos

Exemplo

Este exemplo ilustra um uso de DeleteDataSource.

Exemplo de solicitação

```
DELETE /accounts/{AwsAccountId}/data-sources/{DataSourceId} HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)

- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DeleteFolder

Exclui uma pasta vazia.

Sintaxe da solicitação

```
DELETE /accounts/AwsAccountId/folders/FolderId HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

[AwsAccountId](#)

O ID doAWSconta que contém a pasta.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

[FolderId](#)

O ID da pasta.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ -]+`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "Arn": "string",
```

```
"FolderId": "string",  
"RequestId": "string"  
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

Arn

O nome do recurso da Amazon da pasta excluída.

Type: String

FolderId

O ID da pasta.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a

Amazon QuickSight , se as as as as as, se as as as as estão disponíveis na permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas

Código de status HTTP: 401

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

PreconditionNotMetException

Uma ou mais pré-condições não foram atendidas.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma operação em uma operação da Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon QuickSight No momento, a está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DeleteFolderMembership

Remove um ativo, como um painel, uma análise ou um conjunto de dados, de uma pasta.

Sintaxe da solicitação

```
DELETE /accounts/AwsAccountId/folders/FolderId/members/MemberType/MemberId HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

[AwsAccountId](#)

A ID doAWSconta que contém a pasta.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

[FolderId](#)

O ID da pasta.

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Sim

[MemberId](#)

O ID do ativo (o painel, a análise ou o conjunto de dados) que você deseja excluir.

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Sim

[MemberType](#)

O tipo do membro, incluindoDASHBOARD,ANALYSIS, eDATASET

Valores válidos: DASHBOARD | ANALYSIS | DATASET

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 200
Content-type: application/json

{
  "RequestId": "string",
  "Status": number
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço reenviará uma resposta HTTP 200.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[RequestId](#)

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Type: Inteiro

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a

Amazon QuickSight serviço do, se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon QuickSight está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponíveis em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DeleteGroup

Remove um grupo de usuários da Amazon QuickSight.

Sintaxe da solicitação

```
DELETE /accounts/AwsAccountId/namespaces/Namespace/groups/GroupName HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID doAWSconta em que o grupo está. Atualmente, você usa o ID para oAWSque contém o serviço da Amazon QuickSight conta.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

GroupName

O nome do grupo que você deseja excluir.

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1.

Padrão: `[\u0020-\u00FF]+`

Obrigatório: Sim

Namespace

O espaço para nome do grupo que você deseja excluir.

Restrições de comprimento: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight , se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

PreconditionNotMetException

Uma ou mais pré-condições não foram atendidas.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso está indisponível no momento.

Código de status HTTP: 503

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)

- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DeleteGroupMembership

Remove um usuário de um grupo, de modo que o usuário deixe de ser um membro do grupo.

Sintaxe da solicitação

```
DELETE /accounts/AwsAccountId/namespaces/Namespace/groups/GroupName/members/MemberName
HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID da AWS conta em que o grupo está. Atualmente, você usa o ID para a AWS conta que contém a sua Amazon QuickSight conta.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

GroupName

O nome do grupo do qual você deseja excluir o usuário.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1.

Padrão: `[\u0020-\u00FF]+`

Obrigatório: Sim

MemberName

O nome do usuário que você deseja excluir da associação ao grupo.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 256.

Padrão: `[\u0020-\u00FF]+`

Obrigatório: Sim

[Namespace](#)

O espaço para nome do grupo do qual você deseja remover um usuário.

Restrições de tamanho: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[RequestId](#)

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a este item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight , se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

PreconditionNotMetException

Uma ou mais pré-condições não foram atendidas.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso está indisponível no momento.

Código de status HTTP: 503

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DeleteIAMPolicyAssignment

Exclui uma atribuição de política do IAM existente.

Sintaxe da solicitação

```
DELETE /accounts/AwsAccountId/namespace/Namespace/iam-policy-assignments/AssignmentName
HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AssignmentName

O nome da tarefa.

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1.

Padrão: `(?=^.{2,256}$)(?!.*\s)[0-9a-zA-Z-_.:+=@]*$`

Obrigatório: Sim

AwsAccountId

O AWSID da conta em que você deseja excluir a atribuição da política do IAM.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

Namespace

O namespace que contém a atribuição.

Restrições de comprimento: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "AssignmentName": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

AssignmentName

O nome da tarefa.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1.

Padrão: `(?=^.{2,256}$)(?!.*\s)[0-9a-zA-Z-_.:+=@]*$`

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

ConcurrentUpdatingException

Um recurso já está em um estado que indica que está acontecendo uma operação que deve ser concluída antes que uma nova atualização possa ser aplicada.

Código de status HTTP: 500

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceExistsException

O recurso especificado já existe.

Código de status HTTP: 409

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DeleteNamespace

Exclui um namespace e os usuários e grupos associados ao namespace. Esse é um processo assíncrono. Os ativos, incluindo painéis, análises, conjuntos de dados e fontes de dados, não são excluídos. Para excluir esses ativos, você usa as operações de API para o ativo relevante.

Sintaxe da solicitação

```
DELETE /accounts/AwsAccountId/namespaces/Namespace HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID doAWSconta que você deseja excluir da Amazon QuickSight namespace de.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

Namespace

O namespace que você deseja excluir.

Restrições de comprimento: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status  
Content-type: application/json
```

```
{  
  "RequestId": "string"  
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[RequestId](#)

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

PreconditionNotMetException

Uma ou mais pré-condições não foram atendidas.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso está indisponível no momento.

Código de status HTTP: 503

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DeleteTemplate

Exclui um modelo.

Sintaxe da solicitação

```
DELETE /accounts/AwsAccountId/templates/TemplateId?version-number=VersionNumber  
HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID do AWS conta que contém o modelo que você está excluindo.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

TemplateId

O ID do modelo que você deseja excluir.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ -]+`

Obrigatório: Sim

VersionNumber

Especifica a versão do modelo que você deseja excluir. Se você não fornecer um número de versão, `DeleteTemplate` exclui todas as versões do modelo.

Intervalo válido: Valor mínimo de 1.

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "Arn": "string",
  "RequestId": "string",
  "TemplateId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) do recurso.

Type: String

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

TemplateId

Um ID para o modelo.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ -]+`

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

LimitExceededException

Um limite foi excedido.

Código de status HTTP: 409

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight No momento, o Standard Edition está disponível na Standard Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DeleteTemplateAlias

Exclui o item para o qual o alias do modelo especificado aponta. Se você fornecer um alias específico, excluirá a versão do modelo para a qual o alias aponta.

Sintaxe da solicitação

```
DELETE /accounts/AwsAccountId/templates/TemplateId/aliases/AliasName HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AliasName

O nome do alias do modelo. Para excluir um alias específico, você exclui a versão para a qual o alias aponta. Você pode especificar o nome do alias ou especificar a versão mais recente do modelo fornecendo a palavra-chave `$LATEST` no `AliasName` parâmetro .

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+(\$LATEST)|(\$PUBLISHED)`

Obrigatório: Sim

AwsAccountId

O ID da AWS conta que contém o item a ser excluído.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

TemplateId

A ID do modelo para o qual o alias especificado se destina.

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "AliasName": "string",
  "Arn": "string",
  "RequestId": "string",
  "TemplateId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[AliasName](#)

O nome do alias do modelo.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\-\-]+\|(\$LATEST)|(\$PUBLISHED)`

[Arn](#)

O nome de recurso da Amazon (ARN) do modelo que você deseja excluir.

Type: String

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

TemplateId

Uma ID para o modelo associado à exclusão.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight No momento, está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DeleteTheme

Exclui um tema.

Sintaxe da solicitação

```
DELETE /accounts/AwsAccountId/themes/ThemeId?version-number=VersionNumber HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID doAWSconta que contém o tema que você está excluindo.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

ThemeId

ID do tema que você deseja excluir.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Sim

VersionNumber

A versão do tema que você deseja excluir.

Observações: Se você não fornecer um número de versão, você está usando essa chamada para `oDeleteTheme` para excluir todas as versões do tema.

Intervalo válido: Valor mínimo de 1.

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "Arn": "string",
  "RequestId": "string",
  "ThemeId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) do recurso.

Type: String

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

ThemeId

Uma ID para o tema.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ -]+`

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight, se as suas políticas têm as permissões corretas.

Código de status HTTP: 401

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight no

momento, está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DeleteThemeAlias

Exclui a versão do tema para a qual o alias de tema especificado aponta. Se você fornecer um alias específico, excluirá a versão do tema para o qual o alias aponta.

Sintaxe da solicitação

```
DELETE /accounts/AwsAccountId/themes/ThemeId/aliases/AliasName HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AliasName

O nome exclusivo do alias a ser excluído.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+ | (\$LATEST) | (\$PUBLISHED)`

Obrigatório: Sim

AwsAccountId

O ID doAWSconta que contém o alias do tema a ser excluído.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

ThemeId

A ID do tema para o qual o alias especificado se destina.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "AliasName": "string",
  "Arn": "string",
  "RequestId": "string",
  "ThemeId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[AliasName](#)

O nome do alias do tema.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+ | (\$LATEST) | (\$PUBLISHED)`

[Arn](#)

O nome do recurso da Amazon (ARN) do recurso de tema usando o alias excluído.

Type: String

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Themeld

Uma ID para o tema associado à exclusão.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight No momento, está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DeleteUser

Exclua a Amazon QuickSight usuário associado à identidade doAWS Identity and Access Management(IAM) usuário ou função que está fazendo a chamada. O usuário IAM não será excluído como resultado dessa chamada.

Sintaxe da solicitação

```
DELETE /accounts/AwsAccountId/namespaces/Namespace/users/UserName HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

[AwsAccountId](#)

O ID doAWSconta na qual o usuário está. Atualmente, você usa o ID para oAWSconta que contém sua conta da Amazon QuickSight conta.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

[Namespace](#)

O namespace. No momento, é necessário definir isso comodefault.

Restrições de tamanho: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obrigatório: Sim

[UserName](#)

O nome do usuário que você deseja excluir.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1.

Padrão: `[\u0020-\u00FF]+`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre as opções que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight serviço do, se as suas políticas têm as políticas corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

PreconditionNotMetException

Uma ou mais pré-condições não foram atendidas.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso está indisponível no momento.

Código de status HTTP: 503

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)

- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DeleteUserByPrincipalId

Exclui um usuário identificado por seu ID principal

Sintaxe da solicitação

```
DELETE /accounts/AwsAccountId/namespaces/Namespace/user-principals/PrincipalId HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

[AwsAccountId](#)

ID doAWSconta na qual o usuário está. Atualmente, você usa o ID para oAWSconta que contém sua Amazon QuickSight conta.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

[Namespace](#)

O namespace. No momento, é necessário definir isso comodefault.

Restrições de tamanho: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obrigatório: Sim

[PrincipalId](#)

O ID principal do usuário.

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status  
Content-type: application/json  
  
{  
  "RequestId": "string"  
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[RequestId](#)

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight , se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

PreconditionNotMetException

Uma ou mais pré-condições não foram atendidas.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso está indisponível no momento.

Código de status HTTP: 503

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)

- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DescribeAccountCustomization

Descreve as personalizações associadas ao AWS conta e Amazon QuickSight namespace em Região da AWS. A Amazon QuickSight O console avalia quais personalizações aplicar executando essa operação de API com o Resolvedsinalizador incluído

Para determinar quais personalizações são exibidas quando você executa esse comando, isso pode ajudar a visualizar o relacionamento das entidades envolvidas.

- **AWS account**- O AWS conta existe no topo da hierarquia. Ele tem o potencial de usar todos os Regiões da AWS e AWS Services. Quando você assina a Amazon QuickSight, você escolhe um Região da AWS para usar como sua região de origem. É aí que sua capacidade gratuita do SPICE está localizada. Você pode usar a Amazon QuickSight em qualquer Região da AWS.
- **Região da AWS** - Em cada Região da AWS onde você faz login na Amazon QuickSight pelo menos uma vez, a Amazon QuickSight atua como uma instância separada do mesmo serviço. Se você tiver um diretório de usuário, ele residirá em us-east-1, que é o Leste dos EUA (Norte da Virgínia) (us-east-1). De modo geral, esses usuários têm acesso à Amazon QuickSight em qualquer Região da AWS, a menos que estejam restritos a um namespace.

Para executar o comando em uma Região da AWS, você altera suas configurações de região. Se você estiver usando a AWS CLI, você pode usar uma das opções a seguir:

- Usar [opções de linha de comando](#).
- Usar [perfis nomeados](#).
- Execução do `aws configure` para alterar seu padrão Região da AWS. Use Enter para digitar as mesmas configurações para suas chaves. Para obter mais informações, consulte [Configuração da AWS CLI](#).
- **Namespace**- Um QuickSight namespace é uma partição que contém usuários e ativos (fontes de dados, conjuntos de dados, painéis e assim por diante). Para acessar ativos que estão em um namespace específico, usuários e grupos também devem fazer parte do mesmo namespace. As pessoas que compartilham um namespace são completamente isoladas dos usuários e ativos em outros namespaces, mesmo que estejam no mesmo AWS Conta da e Região da AWS.
- **Applied customizations**- Em um Região da AWS, um conjunto da Amazon QuickSight personalizações podem ser aplicadas a um AWS conta ou para um namespace. As configurações que você aplica a um namespace substituem as configurações que você aplica a um AWS conta. Todas as configurações são isoladas em um único Região da AWS. Para aplicá-los em

outros Regiões da AWS, execute o `CreateAccountCustomization` comando em cada Região da AWS no qual você deseja aplicar as mesmas personalizações.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/customizations?namespace=Namespace&resolved=Resolved
HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

[AwsAccountId](#)

O ID da AWS conta que você deseja descrever a Amazon QuickSight personalizações para.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

[Namespace](#)

A Amazon QuickSight namespace que você deseja descrever a Amazon QuickSight personalizações para.

Restrições de tamanho: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

[Resolved](#)

O `Resolved` flag funciona com os outros parâmetros para determinar qual visualização da Amazon QuickSight as personalizações são retornadas. Você pode adicionar esse sinalizador ao seu comando para usar a mesma visualização que a Amazon QuickSight usa para identificar quais personalizações aplicar ao console. Omitir esse sinalizador ou defini-lo como `resolved`, para revelar personalizações configuradas em diferentes níveis.

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "AccountCustomization": {
    "DefaultEmailCustomizationTemplate": "string",
    "DefaultTheme": "string"
  },
  "Arn": "string",
  "AwsAccountId": "string",
  "Namespace": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[AccountCustomization](#)

A Amazon QuickSight personalizações que existem no atual Região da AWS.

Tipo: objeto [AccountCustomization](#)

[Arn](#)

O nome de recurso da Amazon (ARN) da personalização associada aAWSconta.

Type: String

[AwsAccountId](#)

O ID doAWSconta que você está descrevendo.

Type: String

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Namespace

A Amazon QuickSight namespace que você está descrevendo.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a este item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas

Código HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso está indisponível no momento.

Código HTTP: 503

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DescribeAccountSettings

Descreve as configurações que foram usadas quando sua Amazon QuickSight assinatura foi criada pela primeira vez neste AWS conta.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/settings HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID do AWS conta que contém as Configurações que você deseja listar.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

HTTP/1.1 *Status*

Content-type: application/json

```
{
  "AccountSettings": {
    "AccountName": "string",
    "DefaultNamespace": "string",
    "Edition": "string",
    "NotificationEmail": "string",
    "PublicSharingEnabled": boolean
  },
  "RequestId": "string"
}
```

```
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

AccountSettings

A Amazon QuickSight Configurações daAWSconta. Essas informações incluem a edição do Amazon Amazon QuickSight que você assinou (Standard ou Enterprise) e o e-mail de notificação para a Amazon QuickSight assinatura.

No QuickSight console, a Amazon QuickSight A assinatura é às vezes chamada de QuickSight “conta”, embora tecnicamente não seja uma conta por si só. Em vez disso, é uma assinatura da Amazon QuickSight serviço para o seuAWSconta. A edição que você assina se aplica à Amazon QuickSight em cadaRegião da AWSonde você o usa.

Tipo: objeto [AccountSettings](#)

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte[Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight , se as suas políticas têm as as suas políticas têm as as suas políticas do e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso está indisponível no momento.

Código de status HTTP: 503

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)

- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DescribeAccountSubscription

Usar a DescribeAccountSubscription operação para receber uma descrição de uma Amazon QuickSight assinatura da conta. Uma chamada de API bem-sucedida retorna um `AccountInfo` objeto que inclui o nome da conta, o status da assinatura, o tipo de autenticação, a edição e o endereço de e-mail de notificação.

Sintaxe da solicitação

```
GET /account/AwsAccountId HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O Conta da AWSID associado à sua Amazon QuickSight conta.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "AccountInfo": {
    "AccountName": "string",
    "AccountSubscriptionStatus": "string",
    "AuthenticationType": "string",
    "Edition": "string",
```

```
    "NotificationEmail": "string"  
  },  
  "RequestId": "string"  
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

AccountInfo

Uma estrutura que contém os seguintes elementos:

- Sua Amazon QuickSight nome da conta.
- A edição da Amazon QuickSight que sua conta está usando.
- O endereço de e-mail de notificação associado à Amazon QuickSight conta.
- O tipo de autenticação da Amazon QuickSight conta.
- O status da Amazônia QuickSight assinatura da conta.

Tipo: objeto [AccountInfo](#)

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar

a Amazon QuickSight se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso está indisponível no momento.

Código de status HTTP: 503

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)

- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DescribeAnalysis

Fornece um resumo dos metadados para uma análise.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/analyses/AnalysisId HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AnalysisId

O ID da análise que você está descrevendo. O ID faz parte do URL da análise.

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Sim

AwsAccountId

O ID doAWSconta que contém a análise. Você deve usar o serviço doAWSconta em que a análise está.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
```

Content-type: application/json

```
{
  "Analysis": {
    "AnalysisId": "string",
    "Arn": "string",
    "CreatedTime": number,
    "DataSetArns": [ "string" ],
    "Errors": [
      {
        "Message": "string",
        "Type": "string"
      }
    ],
    "LastUpdatedTime": number,
    "Name": "string",
    "Sheets": [
      {
        "Name": "string",
        "SheetId": "string"
      }
    ],
    "Status": "string",
    "ThemeArn": "string"
  },
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

Analysis

Uma estrutura de metadados que contém informações resumidas para a análise que você está descrevendo.

Tipo: objeto [Analysis](#)

[RequestId](#)

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight serviço do, se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon QuickSight está disponível na Standard e Enterprise. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DescribeAnalysisPermissions

Fornece permissões de leitura e gravação para uma análise.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/analyses/AnalysisId/permissions HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

[AnalysisId](#)

O ID da análise cujas permissões você está descrevendo. O ID faz parte do URL de análise.

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Sim

[AwsAccountId](#)

O ID doAWSconta que contém a análise cujas permissões você está descrevendo. Você deve usar oAWSconta em que a análise está.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status  
Content-type: application/json
```

```
{
  "AnalysisArn": "string",
  "AnalysisId": "string",
  "Permissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ],
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

AnalysisArn

O nome de recurso da Amazon (ARN) da análise cujas permissões você está descrevendo.

Type: String

AnalysisId

O ID da análise cujas permissões você está descrevendo.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Permissions

Uma estrutura que descreve os principais e as permissões em nível de recurso em uma análise.

Type: String of [ResourcePermission](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 64 itens.

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight No momento, está disponível na Standard Edition and Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DescribeDashboard

Fornece um resumo para um painel.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/dashboards/DashboardId?alias-name=AliasName&version-number=VersionNumber HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AliasName

O nome do alias.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+ | (\$LATEST) | (\$PUBLISHED)`

AwsAccountId

A ID doAWSconta que contém o painel que você está descrevendo.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

DashboardId

A ID do painel.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Sim

VersionNumber

O número da versão do painel. Se um número de versão não for aprovado, a última versão publicada do painel será descrita.

Intervalo válido: Valor mínimo de 1.

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

HTTP/1.1 *Status*

Content-type: application/json

```
{
  "Dashboard": {
    "Arn": "string",
    "CreatedTime": number,
    "DashboardId": "string",
    "LastPublishedTime": number,
    "LastUpdateTime": number,
    "Name": "string",
    "Version": {
      "Arn": "string",
      "CreatedTime": number,
      "DataSetArns": [ "string" ],
      "Description": "string",
      "Errors": [
        {
          "Message": "string",
          "Type": "string"
        }
      ],
      "Name": "string",
      "SheetId": "string"
    },
    "SourceEntityArn": "string",
    "Status": "string",
    "ThemeArn": "string",
    "VersionNumber": number
  },
  "RequestId": "string"
```



```
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP dessa solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[Dashboard](#)

Informações sobre o painel.

Tipo: objeto [Dashboard](#)

[RequestId](#)

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight , se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon QuickSight está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponíveis em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)

- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DescribeDashboardPermissions

Descreve permissões de leitura e gravação para um painel.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/dashboards/DashboardId/permissions HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

[AwsAccountId](#)

A ID doAWSconta que contém o painel para o qual você está descrevendo as permissões.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

[DashboardId](#)

ID do painel, também adicionado à política do IAM.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\-\-]+`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status  
Content-type: application/json
```

```
{
  "DashboardArn": "string",
  "DashboardId": "string",
  "LinkSharingConfiguration": {
    "Permissions": [
      {
        "Actions": [ "string" ],
        "Principal": "string"
      }
    ]
  },
  "Permissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ],
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

DashboardArn

O nome de recurso da Amazon (ARN) do painel.

Type: String

DashboardId

A ID do painel.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

[LinkSharingConfiguration](#)

Uma estrutura que contém a configuração de um link compartilhável que concede acesso ao painel. Seus usuários podem usar o link para visualizar e interagir com o painel, se o painel tiver sido compartilhado com eles. Para obter mais informações sobre compartilhamento de painéis, consulte [Compartilhar painéis](#).

Tipo: objeto [LinkSharingConfiguration](#)

[Permissions](#)

Uma estrutura que contém permissões para o painel.

Type: matriz de [ResourcePermission](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 64 itens.

[RequestId](#)

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight no momento, está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DescribeDataSet

Descreve um conjunto de dados. Essa operação não oferece suporte a conjuntos de dados que incluem arquivos carregados como fonte.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/data-sets/DataSetId HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

[AwsAccountId](#)

O ID da conta da AWS.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

[DataSetId](#)

O ID do conjunto de dados que você deseja criar. Esse ID é único por Região da AWS para cada AWS conta.

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "DataSet": {
    "Arn": "string",
    "ColumnGroups": [
```



```

    {
      "GeoSpatialColumnGroup": {
        "Columns": [ "string" ],
        "CountryCode": "string",
        "Name": "string"
      }
    },
    "ColumnLevelPermissionRules": [
      {
        "ColumnNames": [ "string" ],
        "Principals": [ "string" ]
      }
    ],
    "ConsumedSpiceCapacityInBytes": number,
    "CreatedTime": number,
    "DataSetId": "string",
    "DataSetUsageConfiguration": {
      "DisableUseAsDirectQuerySource": boolean,
      "DisableUseAsImportedSource": boolean
    },
    "FieldFolders": {
      "string" : {
        "columns": [ "string" ],
        "description": "string"
      }
    },
    "ImportMode": "string",
    "LastUpdatedTime": number,
    "LogicalTableMap": {
      "string" : {
        "Alias": "string",
        "DataTransforms": [
          {
            "CastColumnTypeOperation": {
              "ColumnName": "string",
              "Format": "string",
              "NewColumnType": "string"
            },
            "CreateColumnsOperation": {
              "Columns": [
                {
                  "ColumnId": "string",
                  "ColumnName": "string",

```

```

        "Expression": "string"
      }
    ]
  },
  "FilterOperation": {
    "ConditionExpression": "string"
  },
  "ProjectOperation": {
    "ProjectedColumns": [ "string" ]
  },
  "RenameColumnOperation": {
    "ColumnName": "string",
    "NewColumnName": "string"
  },
  "TagColumnOperation": {
    "ColumnName": "string",
    "Tags": [
      {
        "ColumnDescription": {
          "Text": "string"
        },
        "ColumnGeographicRole": "string"
      }
    ]
  },
  "UntagColumnOperation": {
    "ColumnName": "string",
    "TagNames": [ "string" ]
  }
},
"Source": {
  "DataSetArn": "string",
  "JoinInstruction": {
    "LeftJoinKeyProperties": {
      "UniqueKey": boolean
    },
    "LeftOperand": "string",
    "OnClause": "string",
    "RightJoinKeyProperties": {
      "UniqueKey": boolean
    },
    "RightOperand": "string",
    "Type": "string"
  }
}

```

```

    },
    "PhysicalTableId": "string"
  }
},
"Name": "string",
"OutputColumns": [
  {
    "Description": "string",
    "Name": "string",
    "Type": "string"
  }
],
"PhysicalTableMap": {
  "string" : {
    "CustomSql": {
      "Columns": [
        {
          "Name": "string",
          "Type": "string"
        }
      ],
      "DataSourceArn": "string",
      "Name": "string",
      "SqlQuery": "string"
    },
    "RelationalTable": {
      "Catalog": "string",
      "DataSourceArn": "string",
      "InputColumns": [
        {
          "Name": "string",
          "Type": "string"
        }
      ],
      "Name": "string",
      "Schema": "string"
    },
    "S3Source": {
      "DataSourceArn": "string",
      "InputColumns": [
        {
          "Name": "string",
          "Type": "string"
        }
      ]
    }
  }
}

```

```

    }
  ],
  "UploadSettings": {
    "ContainsHeader": boolean,
    "Delimiter": "string",
    "Format": "string",
    "StartFromRow": number,
    "TextQualifier": "string"
  }
}
},
"RowLevelPermissionDataSet": {
  "Arn": "string",
  "FormatVersion": "string",
  "Namespace": "string",
  "PermissionPolicy": "string",
  "Status": "string"
},
"RowLevelPermissionTagConfiguration": {
  "Status": "string",
  "TagRules": [
    {
      "ColumnName": "string",
      "MatchAllValue": "string",
      "TagKey": "string",
      "TagMultiValueDelimiter": "string"
    }
  ]
}
},
"RequestId": "string"
}

```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[DataSet](#)

Informações sobre o conjunto de dados.

Tipo: objeto [DataSet](#)

[RequestId](#)

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Exemplos

Exemplo

Este exemplo ilustra um uso de DescribeDataSet.

Exemplo de solicitação

```
GET /accounts/{AwsAccountId}/data-sets/{DataSetId} HTTP/1.1  
Content-type: application/json
```

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DescribeDataSetPermissions

Descreve as permissões em um conjunto de dados.

O recurso de permissões é `arn:aws:quicksight:region:aws-account-id:dataset/dataset-id`.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/data-sets/DataSetId/permissions HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

[AwsAccountId](#)

O ID da conta da AWS.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

[DataSetId](#)

O ID do conjunto de dados que você deseja criar. Esse ID é único por Região da AWS para cada AWS conta.

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
```

```
"DataSetArn": "string",
"DataSetId": "string",
"Permissions": [
  {
    "Actions": [ "string" ],
    "Principal": "string"
  }
],
"RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

DataSetArn

O Nome de recurso da Amazon (ARN) do conjunto de dados.

Type: String

DataSetId

O ID do conjunto de dados que você deseja criar. Esse ID é único por Região da AWS para cada AWS conta.

Type: String

Permissions

Uma lista de permissões de recursos no conjunto de dados.

Type: String of [ResourcePermission](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 64 itens.

RequestId

O AWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight , se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Exemplos

Exemplo

Este exemplo ilustra um uso de `DescribeDataSetPermissions`.

Exemplo de solicitação

```
GET /accounts/{AwsAccountId}/data-sets/{DataSetId}/permissions HTTP/1.1  
Content-type: application/json
```

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DescribeDataSource

Descreve uma fonte de dados.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/data-sources/DataSourceId HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

[AwsAccountId](#)

O ID da conta da AWS.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

[DataSourceId](#)

O ID da fonte de dados. Esse ID é único por Região da AWS para cada AWS conta.

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "DataSource": {
    "AlternateDataSourceParameters": [
      {
        "AmazonElasticsearchParameters": {
          "Domain": "string"
        }
      }
    ]
  }
}
```

```
},
"AmazonOpenSearchParameters": {
  "Domain": "string"
},
"AthenaParameters": {
  "WorkGroup": "string"
},
"AuroraParameters": {
  "Database": "string",
  "Host": "string",
  "Port": number
},
"AuroraPostgreSqlParameters": {
  "Database": "string",
  "Host": "string",
  "Port": number
},
"AwsIotAnalyticsParameters": {
  "DataSetName": "string"
},
"ExasolParameters": {
  "Host": "string",
  "Port": number
},
"JiraParameters": {
  "SiteBaseUrl": "string"
},
"MariaDbParameters": {
  "Database": "string",
  "Host": "string",
  "Port": number
},
"MySqlParameters": {
  "Database": "string",
  "Host": "string",
  "Port": number
},
"OracleParameters": {
  "Database": "string",
  "Host": "string",
  "Port": number
},
"PostgreSqlParameters": {
  "Database": "string",
```

```
    "Host": "string",
    "Port": number
},
"PrestoParameters": {
    "Catalog": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
},
"RdsParameters": {
    "Database": "string",
    "InstanceId": "string"
},
"RedshiftParameters": {
    "ClusterId": "string",
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
},
"S3Parameters": {
    "ManifestFileLocation": {
        "Bucket": "string",
        "Key": "string"
    }
},
"ServiceNowParameters": {
    "SiteBaseUrl": "string"
},
"SnowflakeParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Warehouse": "string"
},
"SparkParameters": {
    "Host": "string",
    "Port": number
},
"SqlServerParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
},
"TeradataParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
```

```

        "Port": number
    },
    "TwitterParameters": {
        "MaxRows": number,
        "Query": "string"
    }
}
],
"Arn": "string",
"CreatedTime": number,
"DataSourceId": "string",
"DataSourceParameters": {
    "AmazonElasticsearchParameters": {
        "Domain": "string"
    },
    "AmazonOpenSearchParameters": {
        "Domain": "string"
    },
    "AthenaParameters": {
        "WorkGroup": "string"
    },
    "AuroraParameters": {
        "Database": "string",
        "Host": "string",
        "Port": number
    },
    "AuroraPostgreSqlParameters": {
        "Database": "string",
        "Host": "string",
        "Port": number
    },
    "AwsIotAnalyticsParameters": {
        "DataSetName": "string"
    },
    "ExasolParameters": {
        "Host": "string",
        "Port": number
    },
    "JiraParameters": {
        "SiteBaseUrl": "string"
    },
    "MariaDbParameters": {
        "Database": "string",
        "Host": "string",

```

```
    "Port": number
  },
  "MySQLParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "OracleParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "PostgreSqlParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "PrestoParameters": {
    "Catalog": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "RdsParameters": {
    "Database": "string",
    "InstanceId": "string"
  },
  "RedshiftParameters": {
    "ClusterId": "string",
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "S3Parameters": {
    "ManifestFileLocation": {
      "Bucket": "string",
      "Key": "string"
    }
  },
  "ServiceNowParameters": {
    "SiteBaseUrl": "string"
  },
  "SnowflakeParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
```

```
    "Warehouse": "string"
  },
  "SparkParameters": {
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "SqlServerParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "TeradataParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "TwitterParameters": {
    "MaxRows": number,
    "Query": "string"
  }
},
"ErrorInfo": {
  "Message": "string",
  "Type": "string"
},
"LastUpdatedTime": number,
"Name": "string",
"SslProperties": {
  "DisableSsl": boolean
},
"Status": "string",
"Type": "string",
"VpcConnectionProperties": {
  "VpcConnectionArn": "string"
}
},
"RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[DataSource](#)

As informações sobre a fonte de dados da seguinte forma:

Tipo: objeto [DataSource](#)

[RequestId](#)

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight , se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DescribeDataSourcePermissions

Descreve as permissões de recursos para uma fonte de dados.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/data-sources/DataSourceId/permissions HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

[AwsAccountId](#)

O ID da conta da AWS.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

obrigatório: obrigatório: Sim

[DataSourceId](#)

O ID da fonte de dados. Esse ID é único por Região da AWS para cada AWS conta.

obrigatório: obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "DataSourceArn": "string",
  "DataSourceId": "string",
  "Permissions": [
```

```
{
  "Actions": [ "string" ],
  "Principal": "string"
},
"RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[DataSourceArn](#)

O nome de recurso da Amazon (ARN) da fonte de dados.

Type: String

[DataSourceId](#)

O ID da fonte de dados. Esse ID é único por Região da AWS para cada AWS conta.

Type: String

[Permissions](#)

Uma lista de permissões de recursos na fonte de dados.

Type: Array de [ResourcePermission](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 64 itens.

[RequestId](#)

O AWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight, se as suas políticas têm as permissões corretas e se está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Exemplos

Exemplo

Este exemplo ilustra um uso de `DescribeDataSourcePermissions`.

Exemplo de solicitação

```
GET /accounts/{AwsAccountId}/data-sources/{DataSourceId}/permissions HTTP/1.1
```

Content-type: application/json

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DescribeFolder

Descreve uma pasta.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/folders/FolderId HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

[AwsAccountId](#)

A ID do AWS conta que contém a pasta.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

[FolderId](#)

O ID da pasta.

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ -]+`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status  
Content-type: application/json  
  
{
```

```
"Folder": {
  "Arn": "string",
  "CreatedTime": number,
  "FolderId": "string",
  "FolderPath": [ "string" ],
  "FolderType": "string",
  "LastUpdatedTime": number,
  "Name": "string"
},
"RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[Folder](#)

Informações sobre a pasta.

Tipo: objeto [Folder](#)

[RequestId](#)

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a

Amazon QuickSight serviço do, se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon QuickSight No momento, está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DescribeFolderPermissions

Descreve as permissões para uma pasta.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/folders/FolderId/permissions HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

[AwsAccountId](#)

O ID doAWSconta que contém a pasta.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

[FolderId](#)

O ID da pasta.

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ -]+`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status  
Content-type: application/json
```

```
{
  "Arn": "string",
  "FolderId": "string",
  "Permissions": [
    {
      "Actions": [ "string " ],
      "Principal": "string"
    }
  ],
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) da pasta.

Type: String

FolderId

O ID da pasta.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\-]+`

Permissions

Informações sobre as permissões na pasta.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 64 itens.

[RequestId](#)

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight No momento, está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK para JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DescribeFolderResolvedPermissions

Descreve as permissões resolvidas da pasta. As permissões consistem nas permissões diretas da pasta e nas permissões herdadas das pastas ancestrais.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/folders/FolderId/resolved-permissions HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

A ID do AWS conta que contém a pasta.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

FolderId

O ID da pasta.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\-\ ]+`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status  
Content-type: application/json
```

```
{
  "Arn": "string",
  "FolderId": "string",
  "Permissions": [
    {
      "Actions": [ "string " ],
      "Principal": "string"
    }
  ],
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) da pasta.

Type: String

FolderId

O ID da pasta.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Permissions

Informações sobre as permissões para a pasta.

Type: String [ResourcePermission](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 64 itens.

[RequestId](#)

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon Amazon QuickSight No momento, está disponível na Standard Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DescribeGroup

Devolve uma Amazon QuickSight descrição do grupo e nome de recurso da Amazon (ARN).

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/namespaces/Namespace/groups/GroupName HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID da AWS conta em que o grupo está. Atualmente, você usa o ID da AWS conta da Amazon QuickSight.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

GroupName

O nome do grupo que você deseja descrever.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1.

Padrão: `[\u0020-\u00FF]+`

Obrigatório: Sim

Namespace

O namespace do grupo que você deseja descrever.

Restrições de tamanho: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "Group": {
    "Arn": "string",
    "Description": "string",
    "GroupName": "string",
    "PrincipalId": "string"
  },
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

Group

O nome do grupo.

Tipo: objeto Group

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight se as suas políticas têm as permissões corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

PreconditionNotMetException

Uma ou mais pré-condições não foram atendidas.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso está indisponível no momento.

Código de status HTTP: 503

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DescribeGroupMembership

Usar `DescribeGroupMembership` para determinar se o usuário é um membro do grupo especificado. Se o usuário existir e for membro do grupo especificado, um `associatedGroupMember` objeto é retornado.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/namespaces/Namespace/groups/GroupName/members/MemberName
HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID do AWS conta em que o grupo está. Atualmente, você usa o ID para o Conta da AWS que contém sua Amazon QuickSight conta.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

GroupName

O nome do grupo que deseja pesquisar.

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1.

Padrão: `[\u0020-\u00FF]+`

Obrigatório: Sim

MemberName

O nome de usuário que deseja procurar.

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 256.

Padrão: `[\u0020-\u00FF]+`

Obrigatório: Sim

Namespace

O namespace que inclui o grupo no qual você está pesquisando.

Restrições de comprimento: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "GroupMember": {
    "Arn": "string",
    "MemberName": "string"
  },
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

GroupMember

Membro de uma Amazon QuickSight grupo. Atualmente, os membros do grupo devem ser usuários. Os grupos não podem ser membros de outro grupo.

Tipo: objeto [GroupMember](#)

[RequestId](#)

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight , se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as permissões corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

PreconditionNotMetException

Uma ou mais pré-condições não foram atendidas.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso está indisponível no momento.

Código de status HTTP: 503

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DescribeIAMPolicyAssignment

Descreve uma atribuição de política do IAM existente, conforme especificado pelo nome da atribuição.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/namespaces/Namespace/iam-policy-assignments/AssignmentName
HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AssignmentName

O nome da tarefa, também chamado de regra.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1.

Padrão: `(?=^.{2,256}$)(?!.*\s)[0-9a-zA-Z-_.:+=@]*$`

Obrigatório: Sim

AwsAccountId

O ID da AWS conta que contém a atribuição que você quer descrever.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

Namespace

O namespace que contém a atribuição.

Restrições de tamanho: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "IAMPolicyAssignment": {
    "AssignmentId": "string",
    "AssignmentName": "string",
    "AssignmentStatus": "string",
    "AwsAccountId": "string",
    "Identities": {
      "string" : [ "string" ]
    },
    "PolicyArn": "string"
  },
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

IAMPolicyAssignment

Informações que descrevem a atribuição da política do IAM.

Tipo: objeto IAMPolicyAssignment

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight , se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidNextTokenException

O valor NextToken é inválido.

Código de status HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DescribeIngestion

Descreve uma ingestão de SPICE.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/data-sets/DataSetId/ingestions/IngestionId HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

[AwsAccountId](#)

O ID da conta da AWS.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

[DataSetId](#)

O ID do conjunto de dados usado na ingestão.

Obrigatório: Sim

[IngestionId](#)

Uma identificação para a ingestão.

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9-_$]`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
```

Content-type: application/json

```
{
  "Ingestion": {
    "Arn": "string",
    "CreatedTime": number,
    "ErrorInfo": {
      "Message": "string",
      "Type": "string"
    },
    "IngestionId": "string",
    "IngestionSizeInBytes": number,
    "IngestionStatus": "string",
    "IngestionTimeInSeconds": number,
    "QueueInfo": {
      "QueuedIngestion": "string",
      "WaitingOnIngestion": "string"
    },
    "RequestSource": "string",
    "RequestType": "string",
    "RowInfo": {
      "RowsDropped": number,
      "RowsIngested": number,
      "TotalRowsInDataset": number
    }
  },
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

Ingestion

Informações sobre a ingestão.

Tipo: objeto [Ingestion](#)

[RequestId](#)

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight , se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceExistsException

O recurso especificado já existe.

Código de status HTTP: 409

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Exemplos

Exemplo

Este exemplo ilustra um uso de DescribeIngestion.

Exemplo de solicitação

```
GET /accounts/*AwsAccountId*/data-sets/*DataSetID*/ingestions/*IngestionID* HTTP/1.1
```

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DescribeIpRestriction

Fornece um resumo e o status das regras de IP.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/ip-restriction HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O AWS conta que contém as regras de IP.

Restrições de tamanho: Tamanho fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status  
Content-type: application/json
```

```
{  
  "AwsAccountId": "string",  
  "Enabled": boolean,  
  "IpRestrictionRuleMap": {  
    "string" : "string"  
  },  
  "RequestId": "string"  
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[AwsAccountId](#)

O AWS conta que contém as regras de IP.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

[Enabled](#)

Um valor que especifica se as regras de IP estão ativadas.

Type: Booleano

[IpRestrictionRuleMap](#)

Um mapa que descreve as regras de IP com intervalo e descrição CIDR.

Type: Mapa de string para string

Padrão da chave: `^((([0-9]|[1-9][0-9]|1[0-9]{2}|2[0-4][0-9]|25[0-5])\.){3}([0-9]|[1-9][0-9]|1[0-9]{2}|2[0-4][0-9]|25[0-5])(\/(3[0-2]|[1-2][0-9]|1[1-9]))$`

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 0. Tamanho máximo de 150.

[RequestId](#)

O AWS ID da operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight , se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DescribeNamespace

Descreve o namespace atual.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/namespaces/Namespace HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID do doAWSconta que contém a Amazon QuickSight espaço para nome do que você deseja descrever.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

Namespace

O espaço para nome do que você deseja descrever.

Restrições de tamanho: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
```

Content-type: application/json

```
{
  "Namespace": {
    "Arn": "string",
    "CapacityRegion": "string",
    "CreationStatus": "string",
    "IdentityStore": "string",
    "Name": "string",
    "NamespaceError": {
      "Message": "string",
      "Type": "string"
    }
  },
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

Namespace

As informações sobre o namespace que você está descrevendo. A resposta da inclui o espaço para nome ARN, nome, Região da AWS, status de criação e armazenamento de identidades. `DescribeNamespace` também funciona para namespaces que estão em processo de criação. Para namespaces incompletos, essa operação de API lista os tipos de erro de namespace e as mensagens associadas ao processo de criação.

Tipo: objeto [NamespaceInfoV2](#)

RequestId

O AWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight serviço do, se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso está indisponível no momento.

Código de status HTTP: 503

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DescribeTemplate

Descreve os metadados de um modelo.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/templates/TemplateId?alias-name=AliasName&version-number=VersionNumber HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AliasName

O alias do modelo que você quer descrever. Se você nomear um alias específico, descreverá a versão para a qual o alias aponta. Você pode especificar a versão mais recente do modelo fornecendo a palavra-chave `$LATEST` no `AliasName` parâmetro. A palavra-chave `$PUBLISHED` não se aplica a modelos.

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\-\ ]+(\$LATEST)|(\$PUBLISHED)`

AwsAccountId

O ID da AWS conta que contém o modelo que você está descrevendo.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

TemplateId

O ID do modelo.

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\-\ ]+`

Obrigatório: Sim

VersionNumber

(Opcional) O número da versão a serem descritas. Em caso de `VersionNumber` valor do parâmetro não for fornecido, a versão mais recente do modelo é descrita.

Intervalo válido: Valor mínimo de 1.

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

HTTP/1.1 *Status*

Content-type: application/json

```
{
  "RequestId": "string",
  "Template": {
    "Arn": "string",
    "CreatedTime": number,
    "LastUpdatedTime": number,
    "Name": "string",
    "TemplateId": "string",
    "Version": {
      "CreatedTime": number,
      "DataSetConfigurations": [
        {
          "ColumnGroupSchemaList": [
            {
              "ColumnGroupColumnSchemaList": [
                {
                  "Name": "string"
                }
              ],
              "Name": "string"
            }
          ],
          "DataSetSchema": {
            "ColumnSchemaList": [
              {
                "DataType": "string",
                "GeographicRole": "string",
```

```

        "Name": "string"
      }
    ]
  },
  "Placeholder": "string"
}
],
"Description": "string",
"Errors": [
  {
    "Message": "string",
    "Type": "string"
  }
],
" Sheets": [
  {
    "Name": "string",
    "SheetId": "string"
  }
],
"SourceEntityArn": "string",
"Status": "string",
"ThemeArn": "string",
"VersionNumber": number
}
}
}

```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

[Template](#)

A estrutura do modelo para o objeto que você quer descrever.

Tipo: objeto [Template](#)

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight , se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceExistsException

O recurso especificado já existe já existe.

Código de status HTTP: 409

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon. QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon Amazon QuickSight atualmente está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DescribeTemplateAlias

Descreve o alias do modelo.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/templates/TemplateId/aliases/AliasName HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AliasName

O nome do alias do modelo que você deseja descrever. Se você nomear um alias específico, descreva a versão ao qual o alias aponta. Você pode especificar a versão mais recente do modelo fornecendo a palavra-chave `$LATEST` no `AliasName` parâmetro. A palavra-chave `$PUBLISHED` não se aplica a modelos.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\-\+](\$LATEST)|(\$PUBLISHED)`

Obrigatório: Sim

AwsAccountId

O ID do AWS conta que contém o alias do modelo que você está descrevendo.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

TemplateId

O ID do modelo.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\-\+]`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "RequestId": "string",
  "TemplateAlias": {
    "AliasName": "string",
    "Arn": "string",
    "TemplateVersionNumber": number
  }
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

TemplateAlias

As informações sobre o alias do modelo.

Tipo: objeto TemplateAlias

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight No momento, está disponível na Standard Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o SDK JavaScript](#)

- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DescribeTemplatePermissions

Descreve permissões de leitura e gravação em um modelo.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/templates/TemplateId/permissions HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID da AWS conta que contém o modelo que você está descrevendo.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

TemplateId

O ID do modelo.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ -]+`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
```

```
"Permissions": [
  {
    "Actions": [ "string" ],
    "Principal": "string"
  }
],
"RequestId": "string",
"TemplateArn": "string",
"TemplateId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

Permissions

Uma lista de permissões de recursos a serem definidas no modelo.

Type: matriz de [ResourcePermission](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 64 itens.

RequestId

OAWSID da operação.

Type: String

TemplateArn

O nome de recurso da Amazon (ARN) do modelo.

Type: String

TemplateId

O ID do modelo.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

InternalServerErrorException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DescribeTheme

Descreve um tema.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/themes/ThemeId?alias-name=AliasName&version-number=VersionNumber HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AliasName

O alias do tema do que você deseja descrever. Se você nomear um alias específico, descreverá a versão ao qual o alias aponta. Você pode especificar a versão mais recente do tema fornecendo a palavra-chave \$LATEST no AliasName parâmetro. A palavra-chave \$PUBLISHED não se aplica a temas.

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\-\ ]+|(\$LATEST)|(\$PUBLISHED)`

AwsAccountId

O ID do AWS conta que contém o tema que você está descrevendo.

Padrão: `^(aws|[0-9]{12})$`

Obrigatório: Sim

ThemeId

O ID do tema.

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\-\ ]+`

Obrigatório: Sim

VersionNumber

O número da versão a ser descrita. Em caso de `VersionNumber` valor de parâmetro não é fornecido, a versão mais recente do tema é descrita.

Intervalo válido: Valor mínimo de 1.

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "RequestId": "string",
  "Theme": {
    "Arn": "string",
    "CreatedTime": number,
    "LastUpdatedTime": number,
    "Name": "string",
    "ThemeId": "string",
    "Type": "string",
    "Version": {
      "Arn": "string",
      "BaseThemeId": "string",
      "Configuration": {
        "DataColorPalette": {
          "Colors": [ "string" ],
          "EmptyFillColor": "string",
          "MinMaxGradient": [ "string" ]
        },
        "Sheet": {
          "Tile": {
            "Border": {
              "Show": boolean
            }
          },
          "TileLayout": {
            "Gutter": {
```

```

        "Show": boolean
      },
      "Margin": {
        "Show": boolean
      }
    },
    "UIColorPalette": {
      "Accent": "string",
      "AccentForeground": "string",
      "Danger": "string",
      "DangerForeground": "string",
      "Dimension": "string",
      "DimensionForeground": "string",
      "Measure": "string",
      "MeasureForeground": "string",
      "PrimaryBackground": "string",
      "PrimaryForeground": "string",
      "SecondaryBackground": "string",
      "SecondaryForeground": "string",
      "Success": "string",
      "SuccessForeground": "string",
      "Warning": "string",
      "WarningForeground": "string"
    },
    "CreatedTime": number,
    "Description": "string",
    "Errors": [
      {
        "Message": "string",
        "Type": "string"
      }
    ],
    "Status": "string",
    "VersionNumber": number
  }
}

```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Theme

As informações sobre o tema que você está descrevendo.

Tipo: objeto [Theme](#)

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight se as políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceExistsException

O recurso especificado já existe.

Código de status HTTP: 409

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight No momento, a Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)

- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DescribeThemeAlias

Descreve o alias para um tema.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/themes/ThemeId/aliases/AliasName HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AliasName

O nome do alias do tema do que você deseja descrever.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+ | (\$LATEST) | (\$PUBLISHED)`

Obrigatório: Sim

AwsAccountId

O ID da AWS conta que contém o alias do tema que você está descrevendo.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

ThemeId

O ID do tema.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "RequestId": "string",
  "ThemeAlias": {
    "AliasName": "string",
    "Arn": "string",
    "ThemeVersionNumber": number
  }
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

ThemeAlias

Informações sobre o alias do tema.

Tipo: objeto [ThemeAlias](#)

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight No momento, está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)

- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DescribeThemePermissions

Descreve permissões de leitura e gravação para um tema.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/themes/ThemeId/permissions HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID doAWSconta que contém o tema que você está descrevendo.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

obrigatório: Sim

Themeld

O ID do tema para o qual você quer descrever permissões.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ -]+`

obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status  
Content-type: application/json  
  
{
```

```
"Permissions": [
  {
    "Actions": [ "string" ],
    "Principal": "string"
  }
],
"RequestId": "string",
"ThemeArn": "string",
"ThemeId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

Permissions

Uma lista de permissões de recursos definidas no tema.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 64 itens.

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

ThemeArn

O nome de recurso da Amazon (ARN) do tema.

Type: String

ThemeId

O ID do tema.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight, se as suas políticas têm as permissões corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight No

momento, está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DescribeUser

Retorna informações sobre um usuário, dado o nome do usuário.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/namespaces/Namespace/users/UserName HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID doAWSconta na qual o usuário está. Atualmente, você usa o ID para oAWSconta que contém a sua Amazon QuickSight conta.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

Namespace

O namespace. No momento, é necessário definir isso comodefault.

Restrições de tamanho: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obrigatório: Sim

UserName

O nome do usuário que você deseja assinar.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1.

Padrão: `[\u0020-\u00FF]+`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "RequestId": "string",
  "User": {
    "Active": boolean,
    "Arn": "string",
    "CustomPermissionsName": "string",
    "Email": "string",
    "ExternalLoginFederationProviderType": "string",
    "ExternalLoginFederationProviderUrl": "string",
    "ExternalLoginId": "string",
    "IdentityType": "string",
    "PrincipalId": "string",
    "Role": "string",
    "UserName": "string"
  }
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

User

O nome do usuário.

Tipo: objeto [User](#)

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

PreconditionNotMetException

Uma ou mais pré-condições não foram atendidas.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso está indisponível no momento.

Código de status HTTP: 503

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

GenerateEmbedUrlForAnonymousUser

Gera um URL incorporado que você pode usar para incorporar uma Amazon QuickSight painel no seu site, sem ter que registrar nenhum usuário leitor. Antes de usar essa ação, verifique de ter configurado os painéis e as permissões.

As seguintes regras se aplicam ao URL gerado:

- Ele contém um token de portador temporário. É válido por 5 minutos após ser gerado. Depois de resgatado dentro desse período, ele não poderá ser reutilizado novamente.
- O período de validade do URL não deve ser confundido com o tempo de vida real da sessão que pode ser personalizado usando o [SessionLifetimeInMinutes](#) parâmetro . A sessão de usuário resultante é válida por 15 minutos (mínimo) a 10 horas (máximo). O padrão, a duração da sessão é de 10 horas.
- Você será cobrado somente quando o URL for usado ou houver interação com a Amazon QuickSight.

Para obter mais informações, consulte [Análises incorporadas](#) no Amazônia QuickSight Guia do usuário do.

Para obter mais informações sobre as etapas de alto nível para incorporação e para uma demonstração interativa das maneiras de personalizar a incorporação, visite o [Amazônia QuickSight Portal do desenvolvedor](#).

Sintaxe da solicitação

```
POST /accounts/AwsAccountId/embed-url/anonymous-user HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

```
{
  "AllowedDomains": [ "string" ],
  "AuthorizedResourceArns": [ "string" ],
  "ExperienceConfiguration": {
    "Dashboard": {
      "InitialDashboardId": "string"
    }
  },
  "Namespace": "string",
  "SessionLifetimeInMinutes": number,
  "SessionTags": [
```

```
{
  "Key": "string",
  "Value": "string"
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

[AwsAccountId](#)

O ID do para o doConta da AWSque contém o painel que você está incorporando.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

obrigatório: obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

[AuthorizedResourceArns](#)

Nomes de recurso da Amazon (ARNs) para a Amazon QuickSight recursos que o usuário está autorizado a acessar durante a duração da sessão. Se escolher `escolherDashboardexperiência` de incorporação, passe a lista de ARNs do painel na conta que você deseja que o usuário possa visualizar. Atualmente, você pode passar até 25 ARNs de painel em cada chamada de API.

Type: Matriz de strings

obrigatório: obrigatório: Sim

[ExperienceConfiguration](#)

A configuração da experiência que você está incorporando.

Tipo: objeto [AnonymousUserEmbeddingExperienceConfiguration](#)

obrigatório: obrigatório: Sim

Namespace

A Amazon QuickSight namespace ao qual o usuário anônimo virtualmente pertence. Se você não estiver usando uma Amazon QuickSight namespace personalizado, defina isso como `default`.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

obrigatório: obrigatório: Sim

AllowedDomains

Os domínios que você deseja adicionar à lista de permissões para acesso ao URL gerado que é incorporado. Esse parâmetro opcional substitui os domínios estáticos configurados no Gerenciar QuickSight menu na Amazônia QuickSight console do . Em vez disso, ele permite somente os domínios que você incluir nesse parâmetro. Você pode listar até três domínios ou subdomínios em cada chamada de API.

Para incluir todos os subdomínios em um domínio específico na lista de permissões, use `*`. Por exemplo, `https://*.sapp.amazon.com` inclui todos os subdomínios em `https://sapp.amazon.com`.

Type: Matriz de strings

obrigatório: obrigatório: Não

SessionLifetimeInMinutes

por quantos minutos a sessão é válida. O tempo de vida da sessão deve estar em um intervalo de [15 a 600] minutos.

Type: Longo

Intervalo válido:: Valor mínimo de 15. Valor máximo de 600.

obrigatório: obrigatório: Não

SessionTags

As Marcações de sessão usadas para segurança em nível de linha. Antes de usar esse parâmetro, certifique-se de ter configurado os conjuntos de dados relevantes usando `DataSet`

`$RowLevelPermissionTagConfiguration` para que as tags de sessão possam ser usadas para fornecer segurança em nível de linha.

Essas não são as tags usadas para o `AWS` recurso de Marcação de recursos do. Para obter mais informações, consulte [Como usar segurança em nível de linha \(RLS\) com Marcações de nível de linha](#) no Amazon QuickSight Guia do usuário do.

Type: Matriz de de [SessionTag](#) objetos

Membros da matriz:: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 50 itens.

obrigatório: obrigatório: Não

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "EmbedUrl": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[EmbedUrl](#)

O URL incorporado para o painel.

Type: String

[RequestId](#)

O AWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte: [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight serviço do, se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP:: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP:: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP:: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP:: 404

SessionLifetimeInMinutesInvalidException

O número de minutos especificado para o tempo de vida de uma sessão não é válido. O tempo de vida da sessão deve estar entre 15 e 600 minutos.

Código de status HTTP:: 400

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP:: 429

UnsupportedPricingPlanException

Esse erro indica que você está chamando uma operação de incorporação na Amazon QuickSight sem o plano de preços exigido em sua AWS conta. Antes de usar a incorporação para usuários anônimos, um QuickSight administrador precisa adicionar definição de preço de capacidade à Amazon QuickSight. É possível fazer isso no [Gerenciar a Amazon QuickSight](#).

Depois que o preço da capacidade for adicionado, você poderá usar o [GetDashboardEmbedUrl](#) Operação da API com o `--identity-type ANONYMOUS` opção.

Código de status HTTP:: 403

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma operação em uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon QuickSight No momento, tem Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas as operações e recursos estão disponíveis em todas as edições.

Código de status HTTP:: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

GenerateEmbedUrlForRegisteredUser

Gera um URL incorporado que você pode usar para incorporar uma Amazon QuickSight experiência em seu site. Essa ação pode ser usada para qualquer tipo de usuário registrado em uma Amazon QuickSight conta. Antes de usar essa ação, certifique-se de que você configurou a Amazon relevante QuickSight recurso e permissões.

As seguintes regras se aplicam ao URL gerado:

- Ele contém um token de portador temporário. É válido por 5 minutos após a geração. Depois de resgatado dentro desse período, ele não poderá ser reutilizado novamente.
- O período de validade do URL não deve ser confundido com o tempo de vida real da sessão que pode ser personalizado usando o [SessionLifetimeInMinutes](#) parâmetro .

A sessão de usuário resultante é válida por 15 minutos (mínimo) a 10 horas (máximo). O padrão, a duração da sessão padrão é de 10 horas.

- Você será cobrado somente quando o URL for usado ou houver interação com a Amazon QuickSight.

Para obter mais informações, consulte [Análise incorporada](#) no Amazônia QuickSight Guia do usuário do.

Para obter mais informações sobre as etapas de alto nível para incorporação e para uma demonstração interativa das maneiras como você pode personalizar a incorporação, visite o [Amazônia QuickSight Portal do desenvolvedor](#).

Sintaxe da solicitação

```
POST /accounts/AwsAccountId/embed-url/registered-user HTTP/1.1
```

```
Content-type: application/json
```

```
{
  "AllowedDomains": [ "string" ],
  "ExperienceConfiguration": {
    "Dashboard": {
      "InitialDashboardId": "string"
    },
    "QSearchBar": {
      "InitialTopicId": "string"
    },
  },
}
```



```
  "QuickSightConsole": {
    "InitialPath": "string"
  },
  "SessionLifetimeInMinutes": number,
  "UserArn": "string"
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

[AwsAccountId](#)

O ID da Conta da AWS que contém o painel que você está incorporando.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

[ExperienceConfiguration](#)

A experiência que você está incorporando. Para usuários registrados, você pode incorporar a Amazon QuickSight painéis ou toda a Amazon QuickSight console do .

Tipo: objeto [RegisteredUserEmbeddingExperienceConfiguration](#)

Obrigatório: Sim

[UserArn](#)

O nome de recurso da Amazon do usuário registrado.

Type: String

Obrigatório: Sim

AllowedDomains

Os domínios que você deseja adicionar à lista de permissões para acesso ao URL gerado que é incorporado. Esse parâmetro opcional substitui os domínios estáticos que estão configurados no Gerenciar QuickSight menu na Amazônia QuickSight console do . Em vez disso, ele permite somente os domínios que você incluir nesse parâmetro. Você pode listar até três domínios ou subdomínios em cada chamada de API.

Para incluir todos os subdomínios em um domínio específico na lista de permissões, use*. Por exemplo, `https://*.sapp.amazon.com` inclui todos os subdomínios em `https://sapp.amazon.com`.

Type: Matriz de strings

Obrigatório: Não

SessionLifetimeInMinutes

por quantos minutos a sessão é válida. O tempo de vida da sessão deve estar em um intervalo de [15 a 600] minutos.

Type: Longo

Intervalo válido: Valor mínimo de 15. Valor máximo de 600.

Obrigatório: Não

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "EmbedUrl": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

EmbedUrl

O URL incorporado para a Amazon QuickSight painel ou console.

Type: String

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight , se as políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

QuickSightUserNotFoundException

O usuário com o nome fornecido não foi encontrado. Esse erro pode acontecer em qualquer operação que exija encontrar um usuário com base em um nome de usuário fornecido, como `DeleteUser`, `DescribeUser` e assim por diante.

Código de status HTTP: 404

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

SessionLifetimeInMinutesInvalidException

O número de minutos especificado para o tempo de vida de uma sessão não é válido. O tempo de vida da sessão deve estar entre 15 e 600 minutos.

Código de status HTTP: 400

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedPricingPlanException

Esse erro indica que você está chamando uma operação de incorporação na Amazon QuickSight sem o plano de preços exigido em sua AWS conta. Antes que você possa usar a incorporação para usuários anônimos, um QuickSight administrador precisa adicionar definição de preço de capacidade à Amazon QuickSight. Isso pode ser feito no Gerenciar a Amazon QuickSight.

Depois que o preço da capacidade for adicionado, você poderá usar o [GetDashboardEmbedUrl](#) Operação da API do com o `--identity-type ANONYMOUS` opção.

Código de status HTTP: 403

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight No

momento, está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponíveis em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

GetDashboardEmbedUrl

Gera um URL de sessão temporária e um código de autorização (token de portador) que você pode usar para incorporar uma Amazon QuickSight painel somente leitura em seu site ou aplicativo. Antes de usar esse comando, verifique se você configurou os painéis e as permissões.

No momento, você pode usar `GetDashboardEmbedUrl` somente do servidor, não do navegador do usuário. As seguintes regras se aplicam ao URL gerado:

- Eles devem ser usados conjuntamente.
- Eles podem ser usados apenas uma vez.
- Eles são válidos por 5 minutos após a execução do comando.
- Você será cobrado somente quando o URL for usado ou houver interação com a Amazon QuickSight.
- A sessão de usuário resultante é válida por 15 minutos (padrão) até 10 horas (máximo). Você pode usar o opcional `SessionLifetimeInMinutes` parâmetro para personalizar a duração da sessão.

Para obter mais informações, consulte [Incorporação de análise usando GetDashboardEmbedUrl](#) no [Amazon QuickSight Guia do usuário](#) do.

Para obter mais informações sobre as etapas de alto nível para incorporação e para uma demonstração interativa das maneiras como você pode personalizar a incorporação, visite o [Amazon QuickSight Portal do desenvolvedor](#).

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/dashboards/DashboardId/embed-url?additional-dashboard-ids=AdditionalDashboardIds&creds-type=IdentityType&namespace=Namespace&reset-disabled=ResetDisabled&session-lifetime=SessionLifetimeInMinutes&state-persistence-enabled=StatePersistenceEnabled&undo-redo-disabled=UndoRedoDisabled&user-arn=UserArn  
HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

[AdditionalDashboardIds](#)

Uma lista de um ou mais IDs de painel aos quais você deseja que usuários anônimos tenham acesso temporário. No momento, o `IdentityType` parâmetro deve ser definido como `ANONYMOUS` porque outros tipos de identidade são autenticados como Amazon QuickSight ou usuários do IAM. Por exemplo, se você definir `--dashboard-id dash_id1 --dashboard-id dash_id2 dash_id3 identity-type ANONYMOUS`, a sessão pode acessar todos os três painéis.

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 20 itens.

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

[AwsAccountId](#)

O ID da Conta da AWS que contém o painel que você está incorporando.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

[DashboardId](#)

ID do painel, também adicionado ao AWS Identity and Access Management Política do (IAM).

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Sim

[IdentityType](#)

O método de autenticação que o usuário usa para fazer login.

Valores válidos: IAM | QUICKSIGHT | ANONYMOUS

Obrigatório: Sim

[Namespace](#)

O Amazon (Amazon QuickSight namespace que contém os IDs do painel nessa solicitação. Se você não estiver usando um namespace personalizado, defina `Namespace = default`.

Restrições de comprimento: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

[ResetDisabled](#)

remover o botão de redefinição do painel incorporado. O padrão é FALSE, que ativa o botão de redefinição.

[SessionLifetimeInMinutes](#)

por quantos minutos a sessão é válida. O tempo de vida da sessão deve ser de 15 a 600 minutos.

Intervalo válido: Valor mínimo de 15. Valor máximo de 600.

[StatePersistenceEnabled](#)

Adiciona persistência de estado para a sessão do usuário em um painel incorporado. A persistência se aplica à planilha e às configurações dos parâmetros. Essas são as configurações de controle que o assinante do painel (Amazon QuickSight reader) escolhe ao visualizar o painel. Se estiver definido como TRUE, as configurações são as mesmas quando o assinante reabre a mesma URL do painel. O estado está armazenado na Amazon (Amazon QuickSight, não em um cookie de navegador. Se isso for definido como FALSE, o estado da sessão do usuário não será persistido. O padrão é FALSE.

[UndoRedoDisabled](#)

remover o botão de desfazer/refazer do painel incorporado. O padrão é FALSE, que ativa o botão desfazer/refazer.

[UserArn](#)

O Amazon (Amazon QuickSight Nome de recurso da Amazon (ARN (ARN) do usuário. QUICKSIGHT tipo de identidade. Você pode usar isso para qualquer Amazon QuickSight os usuários da sua conta (leitores, autores ou administradores) autenticados como uma das seguintes opções:

- Usuários ou membros do grupo do Active Directory (AD)
- Usuários não federados convidados
- As sessões baseadas em funções e usuários do IAM autenticadas por meio de logon único federado com o SAML, o OpenID Connect ou a federação do IAM.

Omitir esse parâmetro para usuários no terceiro grupo — usuários do IAM e sessões baseadas em função do IAM.

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "EmbedUrl": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[EmbedUrl](#)

Um URL de uso único que você pode colocar em sua página da Web do lado do servidor para incorporar seu painel. Esse URL é válido por 5 minutos. A operação da API fornece ao URL um `auth_code` valor que permite um (e somente um) login em uma sessão de usuário válida por 10 horas.

Type: String

[RequestId](#)

O AWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a este item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

DomainNotWhitelistedException

O domínio especificado não está na lista de permissões. Todos os domínios para painéis incorporados devem ser adicionados à lista aprovada por uma Amazon QuickSight admin.

Código de status HTTP: 403

IdentityTypeNotSupportedException

O tipo de identidade especificado não é compatível. Os tipos de identidade compatíveis incluem IAM e QUICKSIGHT.

Código de status HTTP: 403

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

QuickSightUserNotFoundException

O usuário com o nome fornecido não foi encontrado. Esse erro pode acontecer em qualquer operação que exija encontrar um usuário com base em um nome de usuário fornecido, como `DeleteUser`, `DescribeUser`, e assim por diante.

Código de status HTTP: 404

ResourceExistsException

O recurso especificado já existe.

Código de status HTTP: 409

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

SessionLifetimeInMinutesInvalidException

O número de minutos especificado para o tempo de vida de uma sessão não é válido. O tempo de vida da sessão deve ser de 15 a 600 minutos.

Código de status HTTP: 400

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedPricingPlanException

Esse erro indica que você está chamando uma operação de incorporação na Amazon QuickSight sem o plano de preços exigido em sua AWS conta. Antes que você possa usar a incorporação para usuários anônimos, um QuickSight administrador precisa adicionar definição de preço de capacidade à Amazon QuickSight. Isso pode ser feito na Gerenciar Amazon QuickSight.

Depois que o preço da capacidade for adicionado, você poderá usar o [GetDashboardEmbedUrl](#) Operação da API com o `--identity-type ANONYMOUS` opção.

Código de status HTTP: 403

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon Amazon Amazon QuickSight No momento, está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas as operações e recursos estão disponíveis em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

GetSessionEmbedUrl

Gera um URL de sessão e um código de autorização que você pode usar para incorporar a Amazon QuickSight no código do servidor da web. Usar o `GetSessionEmbedUrl` onde você deseja fornecer um portal de criação que permite aos usuários criar fontes de dados, análises e painéis. Os usuários que acessam uma Amazon incorporada QuickSight o console precisa pertencer à coorte de segurança do autor ou administrador. Se você quiser restringir as permissões a alguns desses recursos, adicione um perfil de permissões personalizado ao usuário com a [UpdateUser](#) Operação da API do. Usar o [RegisterUser](#) Operação de API para adicionar um novo usuário com um perfil de permissão personalizado anexado. Para obter mais informações, consulte as seções a seguir no [Amazon QuickSight Guia do usuário](#) do:

- [Incorporação de análises de](#)
- [Personalizando o acesso à Amazon QuickSight Console do](#)

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/session-embed-url?entry-point=EntryPoint&session-lifetime=SessionLifetimeInMinutes&user-arn=UserArn HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

[AwsAccountId](#)

O ID do doConta da AWS associado a sua Amazon QuickSight assinatura.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

[EntryPoint](#)

O URL que você usa para acessar a sessão incorporada. A URL do ponto de entrada está restrita aos seguintes caminhos:

- `/start`

- `/start/analyses`
- `/start/dashboards`
- `/start/favorites`
- `/dashboards/DashboardId` - onde *DashboardId* é a chave de ID real da Amazon. QuickSight URL do console do painel
- `/analyses/AnalysisId` - onde *AnalysisId* é a chave de ID real da Amazon. QuickSight URL do console da análise da análise.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 1000.

SessionLifetimeInMinutes

por quantos minutos a sessão é válida. O tempo de vida da sessão deve estar a 15 a 600 minutos.

Intervalo válido: Valor mínimo de 15. Valor máximo de 600.

UserArn

A Amazon QuickSight Nome de recurso da Amazon (ARN) do usuário, para uso com o nome do recurso da AmazonQUICKSIGHT tipo de identidade. Você pode usar isso para qualquer tipo de Amazon QuickSight usuários em sua conta (leitores, autores ou administradores). Eles precisam ser autenticadas como uma das seguintes opções:

1. Usuários ou membros do grupo do Active Directory (AD)
2. Usuários não federados convidados.
3. AWS Identity and Access Management(IAM) e usuários do SAML, o OpenID Connect ou a federação do SAML, o OpenID Connect ou a federação do IAM

Omitir esse parâmetro para usuários no terceiro grupo, usuários do IAM e sessões baseadas em função do IAM.

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status  
Content-type: application/json
```

```
{  
  "EmbedUrl": "string",  
  "RequestId": "string"  
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[EmbedUrl](#)

Um URL de uso único que você pode colocar em sua página da web do lado do servidor para incorporar sua Amazon QuickSight session. Esse URL é válido por 5 minutos. A operação da API fornece ao URL um `auth_code` valor que permite um (e somente um) login em uma sessão de usuário válida por 10 horas.

Type: String

[RequestId](#)

O AWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight, se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

QuickSightUserNotFoundException

O usuário com o nome fornecido não foi encontrado. Esse erro pode acontecer em qualquer operação que exija encontrar um usuário com base em um nome de usuário fornecido, como `DeleteUser`, `DescribeUser` e assim por diante.

Código de status HTTP: 404

ResourceExistsException

O recurso especificado já existe.

Código de status HTTP: 409

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

SessionLifetimeInMinutesInvalidException

O número de minutos especificado para o tempo de vida de uma sessão não é válido. O tempo de vida da sessão deve estar a 15 a 600 minutos.

Código de status HTTP: 400

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon. QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight No momento, a Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ListAnalyses

Listas da Amazon QuickSight análises que existem no especificadoAWSconta.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/analyses?max-results=MaxResults&next-token=NextToken  
HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

[AwsAccountId](#)

O ID daAWSconta que contém as análises.

Restrições de tamanho: tamanho fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

[MaxResults](#)

O número máximo de resultados a serem retornados.

Intervalo válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

[NextToken](#)

Um token de paginação que pode ser usado em uma solicitação subsequente.

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status  
Content-type: application/json
```

```
{
  "AnalysisSummaryList": [
    {
      "AnalysisId": "string",
      "Arn": "string",
      "CreatedTime": number,
      "LastUpdatedTime": number,
      "Name": "string",
      "Status": "string"
    }
  ],
  "NextToken": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

AnalysisSummaryList

Metadados descrevendo cada uma das análises listadas.

Type: Matriz de [AnalysisSummary](#) objetos

Membros da matriz: Número máximo de 100 itens.

NextToken

Um token de paginação que pode ser usado em uma solicitação subsequente.

Type: String

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidNextTokenException

O valor NextToken é inválido.

Código de status HTTP: 400

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight atualmente está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK para o JavaScript](#)

- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ListDashboards

Lista painéis em umaAWSconta.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/dashboards?max-results=MaxResults&next-token=NextToken  
HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

[AwsAccountId](#)

O ID daAWSconta que contém os painéis que você está listando.

Restrições de comprimento: comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

[MaxResults](#)

O número máximo de resultados a serem retornados por solicitação.

Intervalo válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

[NextToken](#)

O token do próximo conjunto de resultados ou null se não houver mais resultados.

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status  
Content-type: application/json
```

```
{
  "DashboardSummaryList": [
    {
      "Arn": "string",
      "CreatedTime": number,
      "DashboardId": "string",
      "LastPublishedTime": number,
      "LastUpdatedTime": number,
      "Name": "string",
      "PublishedVersionNumber": number
    }
  ],
  "NextToken": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[DashboardSummaryList](#)

Uma estrutura que contém todos os painéis em seuAWSconta. Essa estrutura fornece informações básicas sobre os painéis.

Type: Matriz de [DashboardSummary](#)objetos

Membros da matriz: Número máximo de 100 itens.

[NextToken](#)

O token do próximo conjunto de resultados ou null se não houver mais resultados.

Type: String

[RequestId](#)

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidNextTokenException

O valor NextToken é inválido.

Código de status HTTP: 400

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon QuickSight atualmente está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponíveis em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)

- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ListDashboardVersions

Lista todas as versões dos painéis na Amazon QuickSight assinatura.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/dashboards/DashboardId/versions?max-results=MaxResults&next-token=NextToken HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

[AwsAccountId](#)

O ID doAWSconta que contém o painel para o qual você está listando versões.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

[DashboardId](#)

A ID do painel.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ -]+`

Obrigatório: Sim

[MaxResults](#)

O número máximo de resultados a serem retornados por solicitação.

Intervalo válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

[NextToken](#)

O token para o próximo conjunto de resultados ou nulo se não houver mais resultados.

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "DashboardVersionSummaryList": [
    {
      "Arn": "string",
      "CreatedTime": number,
      "Description": "string",
      "SourceEntityArn": "string",
      "Status": "string",
      "VersionNumber": number
    }
  ],
  "NextToken": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[DashboardVersionSummaryList](#)

Uma estrutura que contém informações sobre cada versão do painel.

Type: matriz de [DashboardVersionSummary](#) objetos

Membros da matriz: Número máximo de 100 itens.

NextToken

O token para o próximo conjunto de resultados ou nulo se não houver mais resultados.

Type: String

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidNextTokenException

O valor NextToken é inválido.

Código de status HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon QuickSight atualmente está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas as operações e recursos estão disponíveis em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ListDataSets

Lista todos os conjuntos de dados pertencentes aoAWSconta em umRegião da AWS.

O recurso de permissões éarn:aws:quicksight:region:aws-account-id:dataset/*.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/data-sets?max-results=MaxResults&next-token=NextToken  
HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID da conta da AWS.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

MaxResults

O número máximo de resultados a serem retornados por solicitação.

Intervalo válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

NextToken

O token para o próximo conjunto de resultados ou nulo se não houver mais resultados.

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status  
Content-type: application/json
```

```
{
  "DataSetSummaries": [
    {
      "Arn": "string",
      "ColumnLevelPermissionRulesApplied": boolean,
      "CreatedTime": number,
      "DataSetId": "string",
      "ImportMode": "string",
      "LastUpdatedTime": number,
      "Name": "string",
      "RowLevelPermissionDataSet": {
        "Arn": "string",
        "FormatVersion": "string",
        "Namespace": "string",
        "PermissionPolicy": "string",
        "Status": "string"
      },
      "RowLevelPermissionTagConfigurationApplied": boolean
    }
  ],
  "NextToken": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

DataSetSummaries

A lista de resumos do conjunto de dados.

Type: String of [DataSetSummary](#) objetos

NextToken

O token para o próximo conjunto de resultados ou nulo se não houver mais resultados.

Type: String

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidNextTokenException

O valor NextToken é inválido.

Código de status HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Exemplos

Exemplo

Este exemplo ilustra um uso de ListDataSets.

Exemplo de solicitação

```
GET /accounts/{AwsAccountId}/data-sets?next-token={NextToken};max-results={MaxResults}  
HTTP/1.1  
Content-type: application/json
```

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ListDataSources

Lista as fontes de dados no atual Região da AWS que pertencem a esta AWS conta.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/data-sources?max-results=MaxResults&next-token=NextToken
HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

[AwsAccountId](#)

O ID da conta da AWS.

Restrições de comprimento: comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

[MaxResults](#)

O número máximo de resultados a serem retornados por solicitação.

Intervalo válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

[NextToken](#)

O token do próximo conjunto de resultados ou nulo se não houver mais resultados.

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "DataSources": [
```

```
{
  "AlternateDataSourceParameters": [
    {
      "AmazonElasticsearchParameters": {
        "Domain": "string"
      },
      "AmazonOpenSearchParameters": {
        "Domain": "string"
      },
      "AthenaParameters": {
        "WorkGroup": "string"
      },
      "AuroraParameters": {
        "Database": "string",
        "Host": "string",
        "Port": number
      },
      "AuroraPostgreSqlParameters": {
        "Database": "string",
        "Host": "string",
        "Port": number
      },
      "AwsIotAnalyticsParameters": {
        "DataSetName": "string"
      },
      "ExasolParameters": {
        "Host": "string",
        "Port": number
      },
      "JiraParameters": {
        "SiteBaseUrl": "string"
      },
      "MariaDbParameters": {
        "Database": "string",
        "Host": "string",
        "Port": number
      },
      "MySQLParameters": {
        "Database": "string",
        "Host": "string",
        "Port": number
      },
      "OracleParameters": {
        "Database": "string",
```

```

    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "PostgreSqlParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "PrestoParameters": {
    "Catalog": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "RdsParameters": {
    "Database": "string",
    "InstanceId": "string"
  },
  "RedshiftParameters": {
    "ClusterId": "string",
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "S3Parameters": {
    "ManifestFileLocation": {
      "Bucket": "string",
      "Key": "string"
    }
  },
  "ServiceNowParameters": {
    "SiteBaseUrl": "string"
  },
  "SnowflakeParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Warehouse": "string"
  },
  "SparkParameters": {
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "SqlServerParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",

```

```

        "Port": number
    },
    "TeradataParameters": {
        "Database": "string",
        "Host": "string",
        "Port": number
    },
    "TwitterParameters": {
        "MaxRows": number,
        "Query": "string"
    }
}
],
"Arn": "string",
"CreatedTime": number,
"DataSourceId": "string",
"DataSourceParameters": {
    "AmazonElasticsearchParameters": {
        "Domain": "string"
    },
    "AmazonOpenSearchParameters": {
        "Domain": "string"
    },
    "AthenaParameters": {
        "WorkGroup": "string"
    },
    "AuroraParameters": {
        "Database": "string",
        "Host": "string",
        "Port": number
    },
    "AuroraPostgreSqlParameters": {
        "Database": "string",
        "Host": "string",
        "Port": number
    },
    "AwsIotAnalyticsParameters": {
        "DataSetName": "string"
    },
    "ExasolParameters": {
        "Host": "string",
        "Port": number
    },
    "JiraParameters": {

```

```
    "SiteBaseUrl": "string"
  },
  "MariaDbParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "MySQLParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "OracleParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "PostgreSqlParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "PrestoParameters": {
    "Catalog": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "RdsParameters": {
    "Database": "string",
    "InstanceId": "string"
  },
  "RedshiftParameters": {
    "ClusterId": "string",
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "S3Parameters": {
    "ManifestFileLocation": {
      "Bucket": "string",
      "Key": "string"
    }
  },
  "ServiceNowParameters": {
```

```

        "SiteBaseUrl": "string"
    },
    "SnowflakeParameters": {
        "Database": "string",
        "Host": "string",
        "Warehouse": "string"
    },
    "SparkParameters": {
        "Host": "string",
        "Port": number
    },
    "SqlServerParameters": {
        "Database": "string",
        "Host": "string",
        "Port": number
    },
    "TeradataParameters": {
        "Database": "string",
        "Host": "string",
        "Port": number
    },
    "TwitterParameters": {
        "MaxRows": number,
        "Query": "string"
    }
},
"ErrorInfo": {
    "Message": "string",
    "Type": "string"
},
"LastUpdatedTime": number,
"Name": "string",
"SslProperties": {
    "DisableSsl": boolean
},
"Status": "string",
"Type": "string",
"VpcConnectionProperties": {
    "VpcConnectionArn": "string"
}
}
],
"NextToken": "string",
"RequestId": "string"

```

```
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[DataSources](#)

Uma lista de origens dos dados.

Type: Matriz de [DataSource](#) objetos

[NextToken](#)

O token do próximo conjunto de resultados ou nulo se não houver mais resultados.

Type: String

[RequestId](#)

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidNextTokenException

O valor NextToken é inválido.

Código de status HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Exemplos

Exemplo

Este exemplo ilustra um uso de ListDataSources.

Exemplo de solicitação

```
GET /accounts/{AwsAccountId}/data-sources?next-token={NextToken};max-  
results={MaxResults} HTTP/1.1  
Content-type: application/json
```

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ListFolderMembers

Listar todos os ativos (DASHBOARD, ANALYSIS, e DATASET) em uma pasta.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/folders/FolderId/members?max-results=MaxResults&next-token=NextToken HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID do AWS conta que contém a pasta.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

FolderId

O ID da pasta.

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\-\-]+`

Obrigatório: Sim

MaxResults

O número máximo de resultados a serem retornados por solicitação.

Intervalo válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

NextToken

O token para o próximo conjunto de resultados ou nulo se não houver mais resultados.

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "FolderMemberList": [
    {
      "MemberArn": "string",
      "MemberId": "string"
    }
  ],
  "NextToken": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[FolderMemberList](#)

Uma estrutura que contém todos os membros da pasta (painéis, análises e conjuntos de dados) na pasta.

Type: matriz de [MemberIdArnPair](#) objetos

Membros da matriz: Número máximo de 100 itens.

[NextToken](#)

O token para o próximo conjunto de resultados ou nulo se não houver mais resultados.

Type: String

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight , se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidNextTokenException

O valor NextToken é inválido.

Código de status HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight No momento, está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ListFolders

Lista todas as pastas em uma conta.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/folders?max-results=MaxResults&next-token=NextToken HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID doAWSconta que contém a pasta.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

MaxResults

O número máximo de resultados a serem retornados por solicitação.

Intervalo válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

NextToken

O token do próximo conjunto de resultados ou nulo se não houver mais resultados.

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status  
Content-type: application/json  
  
{
```

```
"FolderSummaryList": [  
  {  
    "Arn": "string",  
    "CreatedTime": number,  
    "FolderId": "string",  
    "FolderType": "string",  
    "LastUpdatedTime": number,  
    "Name": "string"  
  }  
],  
"NextToken": "string",  
"RequestId": "string"  
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

FolderSummaryList

Uma estrutura que contém todas as pastas naAWSconta. Essa estrutura fornece informações básicas sobre as pastas.

Type: Matriz de [FolderSummary](#) objetos

Membros da matriz: Número máximo de 100 itens.

NextToken

O token do próximo conjunto de resultados ou nulo se não houver mais resultados.

Type: String

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

[illegible]

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidNextTokenException

O valor NextToken é inválido.

Código de status HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight atualmente

tem Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ListGroupMemberships

Lista os usuários-membro em um grupo.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/namespaces/Namespace/groups/GroupName/members?max-  
results=MaxResults&next-token=NextToken HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID doAWSconta em que o grupo está. Atualmente, você usa o ID para oAWSconta da que contém a sua Amazon QuickSight conta.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

GroupName

O nome do grupo do qual você deseja ver uma lista de membros.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1.

Padrão: `[\u0020-\u00FF]+`

Obrigatório: Sim

MaxResults

O número máximo de resultados a serem retornados dessa solicitação.

Intervalo válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

Namespace

O namespace do grupo do qual você deseja uma lista de usuários.

Restrições de tamanho: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obrigatório: Sim

[NextToken](#)

Um token de paginação que pode ser usado em uma solicitação subsequente.

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "GroupMemberList": [
    {
      "Arn": "string",
      "MemberName": "string"
    }
  ],
  "NextToken": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[GroupMemberList](#)

A lista dos membros do grupo.

Type: Matriz de [GroupMember](#) objetos

[NextToken](#)

Um token de paginação que pode ser usado em uma solicitação subsequente.

Type: String

[RequestId](#)

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight , se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidNextTokenException

O valor NextToken é inválido.

Código de status HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

PreconditionNotMetException

Uma ou mais pré-condições não foram atendidas.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso está indisponível no momento.

Código de status HTTP: 503

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ListGroups

Lista todos os grupos de usuários na Amazon QuickSight.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/namespaces/Namespace/groups?max-results=MaxResults&next-token=NextToken HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

[AwsAccountId](#)

O ID do doAWSconta em que o grupo está. Atualmente, você usa o ID para oAWSconta da sua Amazon QuickSight conta.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

[MaxResults](#)

O número máximo de resultados a serem retornados.

Intervalo válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

[Namespace](#)

O namespace do qual você deseja uma lista de grupos.

Restrições de comprimento: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obrigatório: Sim

[NextToken](#)

Um token de paginação que pode ser usado em uma solicitação subsequente.

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "GroupList": [
    {
      "Arn": "string",
      "Description": "string",
      "GroupName": "string",
      "PrincipalId": "string"
    }
  ],
  "NextToken": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

GroupList

A lista dos grupos.

Type: Intervalo de Group objetos

NextToken

Um token de paginação que pode ser usado em uma solicitação subsequente.

Type: String

RequestId

OAWSID do para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight , se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidNextTokenException

O valor NextToken é inválido.

Código de status HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

PreconditionNotMetException

Uma ou mais pré-condições não foram atendidas.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso está indisponível no momento.

Código de status HTTP: 503

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ListIAMPolicyAssignments

Lista as atribuições de política do IAM na Amazon atual QuickSight conta.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/namespaces/Namespace/iam-policy-assignments?max-  
results=MaxResults&next-token=NextToken HTTP/1.1  
Content-type: application/json
```

```
{  
  "AssignmentStatus": "string"  
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID doAWSconta que contém essas atribuições de política do IAM.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

MaxResults

O número máximo de resultados a serem retornados por solicitação.

Intervalo válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

Namespace

O namespace das atribuições.

Restrições de comprimento: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obrigatório: Sim

[NextToken](#)

O token do próximo conjunto de resultados ou nulo se não houver mais resultados.

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

[AssignmentStatus](#)

O status das atribuições.

Type: String

Valores válidos: ENABLED | DRAFT | DISABLED

Obrigatório: Não

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "IAMPolicyAssignments": [
    {
      "AssignmentName": "string",
      "AssignmentStatus": "string"
    }
  ],
  "NextToken": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

IAMPolicyAssignments

Informações que descrevem as atribuições da política do IAM.

Type: String of [IAMPolicyAssignmentSummary](#) objetos

NextToken

O token do próximo conjunto de resultados ou nulo se não houver mais resultados.

Type: String

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidNextTokenException

O valor NextToken é inválido.

Código de status HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ListIAMPolicyAssignmentsForUser

Lista todas as atribuições de política do IAM, incluindo os Amazon Resource Names (ARNs) para as políticas do IAM atribuídas ao usuário e grupo ou grupos especificados aos quais o usuário pertence.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/namespaces/Namespace/users/UserName/iam-policy-assignments?  
max-results=MaxResults&next-token=NextToken HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID da AWS conta que contém as atribuições.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

MaxResults

O número máximo de resultados a serem retornados por solicitação.

Intervalo válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

Namespace

O namespace da atribuição.

Restrições de tamanho: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obrigatório: Sim

NextToken

O token do próximo conjunto de resultados ou nulo se não houver mais resultados.

UserName

O nome do usuário.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1.

Padrão: `[\u0020-\u00FF]+`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "ActiveAssignments": [
    {
      "AssignmentName": "string",
      "PolicyArn": "string"
    }
  ],
  "NextToken": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[ActiveAssignments](#)

As atribuições ativas para esse usuário.

Type: Matriz de [ActiveIAMPolicyAssignment](#) objetos

NextToken

O token do próximo conjunto de resultados ou nulo se não houver mais resultados.

Type: String

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight , se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

ConcurrentUpdatingException

Um recurso já está em um estado que indica que está acontecendo uma operação que deve ser concluída antes que uma nova atualização possa ser aplicada.

Código de status HTTP: 500

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceExistsException

O recurso especificado já existe.

Código de status HTTP: 409

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ListIngestions

Lista o histórico de ingestões de SPICE para um conjunto de dados.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/data-sets/DataSetId/ingestions?max-results=MaxResults&next-token=NextToken HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID da conta da AWS.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

DataSetId

O ID do conjunto de dados usado na ingestão.

Obrigatório: Sim

MaxResults

O número máximo de resultados a serem retornados por solicitação.

Intervalo válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

NextToken

O token para o próximo conjunto de resultados ou nulo se não houver mais resultados.

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "Ingestions": [
    {
      "Arn": "string",
      "CreatedTime": number,
      "ErrorInfo": {
        "Message": "string",
        "Type": "string"
      },
      "IngestionId": "string",
      "IngestionSizeInBytes": number,
      "IngestionStatus": "string",
      "IngestionTimeInSeconds": number,
      "QueueInfo": {
        "QueuedIngestion": "string",
        "WaitingOnIngestion": "string"
      },
      "RequestSource": "string",
      "RequestType": "string",
      "RowInfo": {
        "RowsDropped": number,
        "RowsIngested": number,
        "TotalRowsInDataset": number
      }
    }
  ],
  "NextToken": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

Ingestions

Uma lista das ingestões.

Type: Intervalo de Ingestion objetos

NextToken

O token para o próximo conjunto de resultados ou nulo se não houver mais resultados.

Type: String

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight , se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidNextTokenException

O valor NextToken é inválido.

Código de status HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceExistsException

O recurso especificado já existe.

Código de status HTTP: 409

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Exemplos

Exemplo

Este exemplo ilustra um uso de ListIngestions.

Exemplo de solicitação

```
GET /accounts/*AwsAccountId*/data-sets/*DataSetID*/ingestions?next-  
token=*NextToken*;max-results=*MaxResults" HTTP/1.1
```

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)

- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ListNamespaces

Lista os namespaces para o especificadoAWSconta. Essa operação não lista namespaces excluídos.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/namespaces?max-results=MaxResults&next-token=NextToken
HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

[AwsAccountId](#)

A ID doAWSconta que contém a Amazon QuickSight namespaces que você deseja listar.

Restrições de tamanho: comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

[MaxResults](#)

O número máximo de resultados a serem retornados.

Intervalo válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

[NextToken](#)

Um token de paginação exclusivo que pode ser usado em uma solicitação subsequente. Você receberá um token de paginação no corpo da resposta de umListNameSpacesChamada de API se houver mais dados que possam ser retornados. Para receber os dados, faça outroListNamespacesChamada de API com o token retornado para recuperar a próxima página de dados. Cada token é válido por 24 horas. Se você tentar fazer umListNamespacesChamada de API com um token expirado, você receberá umHTTP 400 InvalidNextTokenException(Nenhum console do Windows encontrado. Você está executando o cmd.exe?).

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "Namespaces": [
    {
      "Arn": "string",
      "CapacityRegion": "string",
      "CreationStatus": "string",
      "IdentityStore": "string",
      "Name": "string",
      "NamespaceError": {
        "Message": "string",
        "Type": "string"
      }
    }
  ],
  "NextToken": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

Namespaces

As informações sobre os namespaces neste AWS conta. A resposta da inclui o espaço de nome ARN, nome, Região da AWS, endereço de e-mail de notificação, status de criação e armazenamento de identidades.

Type: Matriz de NamespaceInfoV2 objetos

NextToken

Um token de paginação exclusivo que pode ser usado em uma solicitação subsequente. Recebendo `NextToken` em sua resposta indica que há mais dados que podem ser retornados. Para receber os dados, faça outro `ListNamespacesChamada` de API com o token retornado para recuperar a próxima página de dados. Cada token é válido por 24 horas. Se você tentar fazer um `ListNamespacesChamada` de API com um token expirado, você receberá um `HTTP 400 InvalidNextTokenException` (Nenhum console do Windows encontrado. Você está executando o `cmd.exe`?).

Type: String

RequestId

O `AWSID` da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

`AccessDeniedException`

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas não foi possível validar. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight se você está usando as chaves de acesso corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

`InternalFailureException`

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

`InvalidNextTokenException`

O valor `NextToken` é inválido.

Código de status HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

PreconditionNotMetException

Uma ou mais pré-condições não foram atendidas.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso está indisponível no momento.

Código de status HTTP: 503

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)

- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ListTagsForResource

Lista as etiquetas atribuídas a um recurso.

Sintaxe da solicitação

```
GET /resources/ResourceArn/tags HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

[ResourceArn](#)

O Nome de recurso para o qual você deseja ter uma lista de tags.

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "RequestId": "string",
  "Tags": [
    {
      "Key": "string",
      "Value": "string"
    }
  ]
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Tags

Contém um mapa dos pares de chave-valor para a tag de recurso ou tags atribuídas ao recurso.

Type: Matriz de [Tag](#)objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 200 itens.

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte o [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight , se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ListTemplateAliases

Lista todos os aliases de um modelo.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/templates/TemplateId/aliases?max-result=MaxResults&next-token=NextToken HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID da AWS conta que contém os aliases de modelo que você está publicando.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

MaxResults

O número máximo de resultados a serem retornados por solicitação.

Intervalo válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

NextToken

O token para o próximo conjunto de resultados ou nulo se não houver mais resultados.

TemplateId

O ID do modelo.

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "NextToken": "string",
  "RequestId": "string",
  "TemplateAliasList": [
    {
      "AliasName": "string",
      "Arn": "string",
      "TemplateVersionNumber": number
    }
  ]
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

NextToken

O token para o próximo conjunto de resultados ou nulo se não houver mais resultados.

Type: String

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

[TemplateAliasList](#)

Uma estrutura que contém a lista de aliases do modelo.

Type: Matriz de [TemplateAlias](#) objetos

Membros da matriz: Número máximo de 100 itens.

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidNextTokenException

O valor NextToken é inválido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight No momento, está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Exemplos

Exemplo

Este exemplo ilustra um uso de ListTemplateAliases.

Exemplo de solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/templates/TemplateId/aliases?max-result=MaxResults&next-token=NextToken HTTP/1.1
```

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ListTemplates

Lista todos os modelos na Amazon atual QuickSight conta.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/templates?max-result=MaxResults&next-token=NextToken  
HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID daAWSconta que contém os modelos que você está publicando.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

MaxResults

O número máximo de resultados a serem retornados por solicitação.

Intervalo válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

NextToken

O token do próximo conjunto de resultados ou nulo se não houver mais resultados.

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status  
Content-type: application/json
```

```
{
  "NextToken": "string",
  "RequestId": "string",
  "TemplateSummaryList": [
    {
      "Arn": "string",
      "CreatedTime": number,
      "LastUpdatedTime": number,
      "LatestVersionNumber": number,
      "Name": "string",
      "TemplateId": "string"
    }
  ]
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

NextToken

O token do próximo conjunto de resultados ou nulo se não houver mais resultados.

Type: String

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

TemplateSummaryList

Uma estrutura contendo informações sobre os modelos na lista.

Type: Matriz de TemplateSummary objetos

Membros da matriz: Número máximo de 100 itens.

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidNextTokenException

O valor NextToken é inválido.

Código de status HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon QuickSight atualmente está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ListTemplateVersions

Lista todas as versões dos modelos na Amazon atual QuickSight conta.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/templates/TemplateId/versions?max-results=MaxResults&next-token=NextToken HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID doAWSconta que contém os modelos que você está publicando.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

MaxResults

O número máximo de resultados a serem retornados por solicitação.

Intervalo válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

NextToken

O token do próximo conjunto de resultados ou nulo se não houver mais resultados.

TemplateId

O ID do modelo.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "NextToken": "string",
  "RequestId": "string",
  "TemplateVersionSummaryList": [
    {
      "Arn": "string",
      "CreateTime": number,
      "Description": "string",
      "Status": "string",
      "VersionNumber": number
    }
  ]
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

NextToken

O token do próximo conjunto de resultados ou nulo se não houver mais resultados.

Type: String

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

[TemplateVersionSummaryList](#)

Uma estrutura contendo uma lista de todas as versões do modelo especificado.

Type: matriz de [TemplateVersionSummary](#) objetos

Membros da matriz: Número máximo de 100 itens.

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidNextTokenException

O valor NextToken é inválido.

Código de status HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight no

momento, está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ListThemeAliases

Lista todos os aliases de um tema.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/themes/ThemeId/aliases?max-result=MaxResults&next-token=NextToken HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID da AWS conta que contém os aliases de tema que você está listando.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

MaxResults

O número máximo de resultados a serem retornados por solicitação.

Intervalo válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

NextToken

O token do próximo conjunto de resultados ou null se não houver mais resultados.

ThemeId

O ID do tema.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "NextToken": "string",
  "RequestId": "string",
  "ThemeAliasList": [
    {
      "AliasName": "string",
      "Arn": "string",
      "ThemeVersionNumber": number
    }
  ]
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

NextToken

O token do próximo conjunto de resultados ou null se não houver mais resultados.

Type: String

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

[ThemeAliasList](#)

Uma estrutura que contém a lista de aliases do tema.

Type: String de [ThemeAlias](#) objetos

Membros da matriz: Número máximo de 100 itens.

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidNextTokenException

O valor NextToken é inválido.

Código de status HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon QuickSight No momento, está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Exemplos

Exemplo

Este exemplo ilustra um uso de ListThemeAliases.

Exemplo de solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/themes/ThemeId/aliases?max-result=MaxResults&next-token=NextToken& HTTP/1.1
```

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ListThemes

Lista todos os temas no atualAWSconta.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/themes?max-results=MaxResults&next-token=NextToken&type=Type  
HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

[AwsAccountId](#)

O ID doAWSconta que contém os temas que você está listando.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

[MaxResults](#)

O número máximo de resultados a serem retornados por solicitação.

Intervalo válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

[NextToken](#)

O token do próximo conjunto de resultados ou null se não houver mais resultados.

[Type](#)

O tipo de temas que você deseja listar. As opções válidas incluem o seguinte:

- ALL (default)- Exibir todos os temas existentes.
- CUSTOM- Exibir apenas os temas criados por pessoas que usam a Amazon QuickSight.
- QUICKSIGHT- Exibir somente os temas iniciais definidos pela Amazon QuickSight.

Valores válidos: QUICKSIGHT | CUSTOM | ALL

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "NextToken": "string",
  "RequestId": "string",
  "ThemeSummaryList": [
    {
      "Arn": "string",
      "CreatedTime": number,
      "LastUpdatedTime": number,
      "LatestVersionNumber": number,
      "Name": "string",
      "ThemeId": "string"
    }
  ]
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

NextToken

O token do próximo conjunto de resultados ou null se não houver mais resultados.

Type: String

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação

Type: String

[ThemeSummaryList](#)

Informações sobre os temas na lista.

Type: matriz [ThemeSummary](#) objetos

Membros da matriz Número máximo de 100 itens.

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight , se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidNextTokenException

O valor NextToken é inválido.

Código de status HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma operação QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight no momento, tem a Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ListThemeVersions

Lista todas as versões dos temas noAWSConta.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/themes/ThemeId/versions?max-results=MaxResults&next-token=NextToken HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID doAWSConta que contém os temas que você está listando.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

MaxResults

O número máximo de resultados a serem retornados por solicitação.

Intervalo válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

NextToken

O token do próximo conjunto de resultados ou nulo se não houver mais resultados.

ThemeId

O ID do tema.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "NextToken": "string",
  "RequestId": "string",
  "ThemeVersionSummaryList": [
    {
      "Arn": "string",
      "CreatedTime": number,
      "Description": "string",
      "Status": "string",
      "VersionNumber": number
    }
  ]
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

NextToken

O token do próximo conjunto de resultados ou nulo se não houver mais resultados.

Type: String

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

ThemeVersionSummaryList

Uma estrutura contendo uma lista de todas as versões do tema especificado.

Type: Matriz de ThemeVersionSummary objetos

Membros da matriz: Número máximo de 100 itens.

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight serviço do, se você está usando as chaves de acesso corretas corretas se você está usando as chaves de acesso corretas corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidNextTokenException

O valor NextToken é inválido.

Código de status HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight atualmente tem a Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponíveis em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ListUserGroups

Lista a Amazônia QuickSight grupos que uma Amazon QuickSight usuário é um membro do.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/namespaces/Namespace/users/UserName/groups?max-  
results=MaxResults&next-token=NextToken HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

[AwsAccountId](#)

OAWSID da conta em que o usuário está. Atualmente, você usa o ID para oAWSconta que contém sua conta da Amazon QuickSight conta.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

[MaxResults](#)

O número máximo de resultados a serem retornados dessa solicitação.

Intervalo intervalo válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

[Namespace](#)

O namespace. No momento, é necessário definir isso comodefault.

Restrições de tamanho: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obrigatório: Sim

[NextToken](#)

Um token de paginação que pode ser usado em uma solicitação de paginação.

UserName

A Amazon QuickSight nome de usuário para o qual você deseja listar as associações de grupo.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1.

Padrão: `[\u0020-\u00FF]+`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "GroupList": [
    {
      "Arn": "string",
      "Description": "string",
      "GroupName": "string",
      "PrincipalId": "string"
    }
  ],
  "NextToken": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

GroupList

A lista de grupos dos quais o usuário específico.

Type: Matriz de Group objetos

NextToken

Um token de paginação que pode ser usado em uma solicitação de paginação.

Type: String

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight serviço do, se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

PreconditionNotMetException

Uma ou mais pré-condições não foram atendidas.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso está indisponível no momento.

Código de status HTTP: 503

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ListUsers

Retorna uma lista de toda a Amazônia QuickSight usuários pertencentes a essa conta.

Sintaxe da solicitação

```
GET /accounts/AwsAccountId/namespaces/Namespace/users?max-results=MaxResults&next-token=NextToken HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

[AwsAccountId](#)

O ID doAWSconta na qual o usuário está. Atualmente, você usa o ID para oAWSconta da que contém a sua conta da Amazon QuickSight conta.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

[MaxResults](#)

O número máximo de resultados a serem retornados dessa solicitação.

Intervalo válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

[Namespace](#)

O namespace. No momento, é necessário definir isso como `default`.

Restrições de tamanho: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obrigatório: Sim

[NextToken](#)

Um token de paginação que pode ser usado em uma solicitação subsequente.

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "NextToken": "string",
  "RequestId": "string",
  "UserList": [
    {
      "Active": boolean,
      "Arn": "string",
      "CustomPermissionsName": "string",
      "Email": "string",
      "ExternalLoginFederationProviderType": "string",
      "ExternalLoginFederationProviderUrl": "string",
      "ExternalLoginId": "string",
      "IdentityType": "string",
      "PrincipalId": "string",
      "Role": "string",
      "UserName": "string"
    }
  ]
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

NextToken

Um token de paginação que pode ser usado em uma solicitação subsequente.

Type: String

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

UserList

A lista de usuários do.

Type: String of Userobjetos

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight , se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidNextTokenException

O valor NextToken é inválido.

Código de status HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

PreconditionNotMetException

Uma ou mais pré-condições não foram atendidas.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso está indisponível no momento.

Código de status HTTP: 503

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

RegisterUser

Cria uma Amazon QuickSight , cuja identidade é associada aoAWS Identity and Access Managementidentidade ou função (IAM) especificada na solicitação.

Sintaxe da solicitação

```
POST /accounts/AwsAccountId/namespaces/Namespace/users HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

```
{
  "CustomFederationProviderUrl": "string",
  "CustomPermissionsName": "string",
  "Email": "string",
  "ExternalLoginFederationProviderType": "string",
  "ExternalLoginId": "string",
  "IamArn": "string",
  "IdentityType": "string",
  "SessionName": "string",
  "UserName": "string",
  "UserRole": "string"
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountld

A ID doAWSconta na qual o usuário está. Atualmente, você usa o ID para oAWSconta da que contém sua Amazon QuickSight conta.

Restrições de tamanho: Tamanho fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

Namespace

O namespace. No momento, é necessário definir isso comodefault.

Restrições de tamanho: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

Email

O endereço de e-mail do usuário que você deseja registrar.

Type: String

Obrigatório: Sim

IdentityType

Amazônia QuickSight O oferece suporte a várias maneiras de gerenciar a identidade dos usuários. Esse parâmetro aceita dois valores:

- IAM: um usuário cuja identidade é mapeada para um usuário ou função do IAM existente.
- QUICKSIGHT: Um usuário cuja identidade pertence e é gerenciada internamente pela Amazon QuickSight.

Type: String

Valores válidos: IAM | QUICKSIGHT

Obrigatório: Sim

UserRole

A Amazon QuickSight função para o usuário. A função de usuário pode ser uma das partes a seguir:

- READER: obrigatório
- AUTHOR: um usuário que pode criar fontes de dados, conjuntos de dados, análises e painéis.
- ADMIN: Um usuário que é autor, que também pode gerenciar a Amazon QuickSightConfigurações do .
- RESTRICTED_READER: essa função não está disponível para uso no momento.

- `RESTRICTED_AUTHOR`: essa função não está disponível para uso no momento.

Type: String

Valores válidos: `ADMIN` | `AUTHOR` | `READER` | `RESTRICTED_AUTHOR` | `RESTRICTED_READER`

Obrigatório: Sim

CustomFederationProviderUrl

A URL do provedor OpenID Connect (OIDC) personalizado que fornece identidade para permitir que um usuário se federar na Amazon QuickSight com um AWS Identity and Access Management (IAM) do Esse parâmetro só deve ser usado quando `ExternalLoginFederationProviderType` está definido como `CUSTOM_OIDC`.

Type: String

Obrigatório: Não

CustomPermissionsName

(Somente edição Enterprise) O nome do perfil de permissões personalizadas que você deseja atribuir a esse usuário. As permissões personalizadas permitem controlar o acesso de um usuário restringindo o acesso às seguintes operações:

- Criar e atualizar fontes de dados
- Crie e atualize conjuntos de dados
- Criar e atualizar relatórios por e-mail
- Assinar relatórios por e-mail

Para adicionar permissões personalizadas a um usuário existente, use [UpdateUser](#) em vez disso.

Um conjunto de permissões personalizadas inclui qualquer combinação dessas restrições. Atualmente, você precisa criar os nomes de perfil para conjuntos de permissões personalizados usando a Amazon QuickSight console do . Em seguida, use o `RegisterUser` Operação de API para atribuir o conjunto nomeado de permissões a uma Amazon QuickSight usuário.

Amazônia QuickSight permissões personalizadas são aplicadas por meio de políticas do IAM. Portanto, eles substituem as permissões normalmente concedidas pela atribuição da

Amazon QuickSight usuários para uma das coortes de segurança padrão na Amazon QuickSight (administrador, autor, leitor).

Esse recurso está disponível somente na Amazon QuickSight Assinaturas da Enterprise Edition.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9+=, .@_-]+$`

Obrigatório: Não

[ExternalLoginFederationProviderType](#)

O tipo de provedor de login externo compatível que fornece identidade para permitir que um usuário faça a federação na Amazon QuickSight com umAWS Identity and Access Management(IAM) do O tipo de provedor de login externo com suporte pode ser um dos seguintes.

- COGNITO: Amazon Cognito. O URL do provedor é `cognito-identity.amazonaws.com`. Ao escolher oCOGNITOtipo de provedor, não use o"CustomFederationProviderUrl"que só é necessário quando o provedor externo é personalizado.
- CUSTOM_OIDC: obrigatório OpenID Connect (OIDC). Ao escolherCUSTOM_OIDCdigite, use oCustomFederationProviderUrlpara fornecer a URL do provedor OIDC personalizada.

Type: String

Obrigatório: Não

[ExternalLoginId](#)

O ID de identidade de um usuário no provedor de login externo.

Type: String

Obrigatório: Não

[IamArn](#)

O ARN do usuário ou função do IAM que você está registrando na Amazon QuickSight.

Type: String

Obrigatório: Não

SessionName

Você precisa usar esse parâmetro somente ao registrar um ou mais usuários usando uma função presumida do IAM. Você não precisa fornecer o nome da sessão para outros cenários, por exemplo, ao registrar um usuário do IAM ou uma Amazon QuickSight usuário. Você pode registrar vários usuários usando a mesma função do IAM se cada usuário tiver um nome de sessão diferente. Para obter mais informações sobre como assumir funções do IAM, consulte [assume-role](#) no AWS CLI Referência.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 2. Tamanho máximo de 64.

Padrão: `[\w+=.@-]*`

Obrigatório: Não

UserName

A Amazon QuickSight nome de usuário que você deseja criar para o usuário que está registrando.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1.

Padrão: `[\u0020-\u00FF]+`

Obrigatório: Não

Sintaxe da resposta

HTTP/1.1 *Status*

Content-type: application/json

```
{
  "RequestId": "string",
  "User": {
    "Active": boolean,
    "Arn": "string",
    "CustomPermissionsName": "string",
    "Email": "string",
```

```
  "ExternalLoginFederationProviderType": "string",
  "ExternalLoginFederationProviderUrl": "string",
  "ExternalLoginId": "string",
  "IdentityType": "string",
  "PrincipalId": "string",
  "Role": "string",
  "UserName": "string"
},
"UserInvitationUrl": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[RequestId](#)

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

[User](#)

O nome do usuário.

Tipo: objeto [User](#)

[UserInvitationUrl](#)

O URL que o usuário visita para concluir o registro e fornecer uma senha. Isso é retornado somente para usuários com um tipo de identidade deQUICKSIGHT.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight , se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

LimitExceededException

Um limite foi excedido.

Código de status HTTP: 409

PreconditionNotMetException

Uma ou mais pré-condições não foram atendidas.

Código de status HTTP: 400

ResourceExistsException

O recurso especificado já existe.

Código de status HTTP: 409

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso está indisponível no momento.

Código de status HTTP: 503

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK da para JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

RestoreAnalysis

Restaura uma análise do.

Sintaxe da solicitação

```
POST /accounts/AwsAccountId/restore/analyses/AnalysisId HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AnalysisId

O ID da análise que você está restaurando.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Sim

AwsAccountId

O ID da AWS conta que contém a análise.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "AnalysisId": "string",
```



```
"Arn": "string",  
"RequestId": "string"  
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

AnalysisId

O ID da análise que você está restaurando.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) da análise que você está restaurando.

Type: String

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight No momento, está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)

- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

SearchAnalyses

Pesquisa análises que pertencem ao usuário especificado no filtro.

Note

Essa operação é eventualmente consistente. Os resultados são do melhor esforço e podem não refletir atualizações e mudanças muito recentes.

Sintaxe da solicitação

```
POST /accounts/AwsAccountId/search/analyses HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

```
{
  "Filters": [
    {
      "Name": "string",
      "Operator": "string",
      "Value": "string"
    }
  ],
  "MaxResults": number,
  "NextToken": "string"
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID doAWSconta que contém as análises que você está procurando.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

[Filters](#)

A estrutura dos filtros de pesquisa que você deseja aplicar à sua pesquisa.

Type: matriz de [AnalysisSearchFilter](#) objetos

Membros da matriz: Número fixo de 1 item.

Obrigatório: Sim

[MaxResults](#)

O número máximo de resultados a serem retornados.

Type: Inteiro

Intervalo válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

Obrigatório: Não

[NextToken](#)

Um token de paginação que pode ser usado em uma solicitação subsequente.

Type: String

Obrigatório: Não

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "AnalysisSummaryList": [
    {
      "AnalysisId": "string",
      "Arn": "string",
      "CreatedTime": number,
```

```
    "LastUpdatedTime": number,  
    "Name": "string",  
    "Status": "string"  
  },  
],  
"NextToken": "string",  
"RequestId": "string"  
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

AnalysisSummaryList

Metadados descrevendo as análises que você pesquisou.

Type: matriz de [AnalysisSummary](#) objetos

Membros da matriz: Número máximo de 100 itens.

NextToken

Um token de paginação que pode ser usado em uma solicitação subsequente.

Type: String

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidNextTokenException

O valor NextToken é inválido.

Código de status HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight no momento, está disponível Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)

- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

SearchDashboards

Pesquisa por painéis que pertencem a um usuário.

Note

Essa operação é eventualmente consistente. Os resultados são de melhor esforço e podem não refletir atualizações e mudanças muito recentes.

Sintaxe da solicitação

```
POST /accounts/AwsAccountId/search/dashboards HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

```
{
  "Filters": [
    {
      "Name": "string",
      "Operator": "string",
      "Value": "string"
    }
  ],
  "MaxResults": number,
  "NextToken": "string"
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID da AWS conta que contém o usuário cujos painéis você está procurando.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

[Filters](#)

Os filtros a serem aplicados à pesquisa. Atualmente, você pode pesquisar apenas por nome de usuário, por exemplo, "Filters": [{ "Name": "QUICKSIGHT_USER", "Operator": "StringEquals", "Value": "arn:aws:quicksight:us-east-1:1:user/default/UserName1" }]

Type: Stral de [DashboardSearchFilter](#) objetos

Membros da matriz: Número fixo de 1 item.

Obrigatório: Sim

[MaxResults](#)

O número máximo de resultados a serem retornados por solicitação.

Type: Inteiro

Intervalo válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

Obrigatório: Não

[NextToken](#)

O token para o próximo conjunto de resultados ou nulo se não houver mais resultados.

Type: String

Obrigatório: Não

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "DashboardSummaryList": [
    {
      "Arn": "string",
      "CreatedTime": number,
```

```
    "DashboardId": "string",
    "LastPublishedTime": number,
    "LastUpdatedTime": number,
    "Name": "string",
    "PublishedVersionNumber": number
  }
],
"NextToken": "string",
"RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[DashboardSummaryList](#)

A lista de painéis de propriedade do usuário especificada em `Filter` em sua solicitação.

Type: Stral de [DashboardSummary](#) objetos

Membros da matriz: Número máximo de 100 itens.

[NextToken](#)

O token para o próximo conjunto de resultados ou nulo se não houver mais resultados.

Type: String

[RequestId](#)

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidNextTokenException

O valor NextToken é inválido.

Código de status HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight atualmente está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)

- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

SearchFolders

Pesquisa as subpastas em uma pasta.

Sintaxe da solicitação

```
POST /accounts/AwsAccountId/search/folders HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

```
{
  "Filters": [
    {
      "Name": "string",
      "Operator": "string",
      "Value": "string"
    }
  ],
  "MaxResults": number,
  "NextToken": "string"
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID doAWSconta que contém a pasta.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

Filters

Os filtros a serem aplicados à pesquisa. Atualmente, você pode pesquisar apenas pelo ARN da pasta pai. Por exemplo, "Filters": [{ "Name": "PARENT_FOLDER_ARN",

```
"Operator": "StringEquals", "Value": "arn:aws:quicksight:us-east-1:1:folder/folderId" } ]].
```

Type: String Array [FolderSearchFilter](#) objetos

Membros da matriz: Número máximo de 100 itens.

Obrigatório: Sim

[MaxResults](#)

O número máximo de resultados a serem retornados por solicitação.

Type: Inteiro

Intervalo válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

Obrigatório: Não

[NextToken](#)

O token para o próximo conjunto de resultados ou nulo se não houver mais resultados.

Type: String

Obrigatório: Não

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "FolderSummaryList": [
    {
      "Arn": "string",
      "CreatedTime": number,
      "FolderId": "string",
      "FolderType": "string",
      "LastUpdatedTime": number,
      "Name": "string"
    }
  ],
  "NextToken": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

```
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[FolderSummaryList](#)

Uma estrutura que contém todas as pastas naAWSconta. Essa estrutura fornece informações básicas sobre as pastas.

Type: String Array [FolderSummary](#)objetos

Membros da matriz: Número máximo de 100 itens.

[NextToken](#)

O token para o próximo conjunto de resultados ou nulo se não houver mais resultados.

Type: String

[RequestId](#)

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight serviço do, se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidNextTokenException

O valor NextToken é inválido.

Código de status HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight No momento, a Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

SearchGroups

Usar a `SearchGroups` operação para pesquisar grupos em uma Amazon especificada QuickSight namespace usando os filtros fornecidos.

Sintaxe da solicitação

```
POST /accounts/AwsAccountId/namespaces/Namespace/groups-search?max-  
results=MaxResults&next-token=NextToken HTTP/1.1  
Content-type: application/json
```

```
{  
  "Filters": [  
    {  
      "Name": "string",  
      "Operator": "string",  
      "Value": "string"  
    }  
  ]  
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID do AWS conta em que o grupo está. Atualmente, você usa o ID para o AWS conta da que contém sua conta da Amazon QuickSight conta.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

MaxResults

O número máximo de resultados a serem retornados dessa solicitação.

Intervalo válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

[Namespace](#)

O namespace que deseja pesquisar.

Restrições de tamanho: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obrigatório: Sim

[NextToken](#)

Um token de paginação que pode ser usado em uma solicitação subsequente.

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

[Filters](#)

A estrutura dos filtros de pesquisa que você deseja aplicar à sua pesquisa.

Type: Matriz de [GroupSearchFilter](#) objetos

Membros da matriz: Número fixo de 1 item.

Obrigatório: Sim

Sintaxe da resposta

HTTP/1.1 *Status*

Content-type: application/json

```
{
  "GroupList": [
    {
      "Arn": "string",
      "Description": "string",
      "GroupName": "string",
      "PrincipalId": "string"
    }
  ],
  "NextToken": "string",
```

```
"RequestId": "string"  
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[GroupList](#)

Uma lista de grupos em um namespace especificado que correspondem aos filtros definidos noSearchGroupssolicitação.

Type: Matriz de[Group](#)objetos

[NextToken](#)

Um token de paginação que pode ser usado em uma solicitação subsequente.

Type: String

[RequestId](#)

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte[Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight , se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidNextTokenException

O valor NextToken é inválido.

Código de status HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

PreconditionNotMetException

Uma ou mais pré-condições não foram atendidas.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso está indisponível no momento.

Código de status HTTP: 503

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

TagResource

Atribui uma ou mais tags (pares de chave-valor) para a Amazon QuickSight recurso.

As tags podem ajudar a organizar e categorizar seus recursos. Você também pode usá-las para definir o escopo de permissões de usuários, concedendo a um usuário permissão para acessar ou alterar apenas recursos com determinados valores de tag. Você pode usar o `TagResource` operação com um recurso que já tem tags. Se você especificar uma nova chave de tag para o recurso, essa tag será anexada à lista de tags associadas ao recurso. Se você especificar uma chave de tag que já esteja associada ao recurso, o novo valor de tag especificado substituirá o valor anterior dessa tag.

Você pode associar até 50 tags a um recurso. Amazon QuickSight oferece suporte à marcação no conjunto de dados, na fonte de dados, no painel e no modelo.

Marcação para a Amazon QuickSight funciona da mesma forma que marcar para outros AWS serviços, exceto pelo seguinte:

- Você não pode usar tags para rastrear custos da Amazon QuickSight. Isso não é possível porque você não pode marcar os recursos que a Amazon QuickSight os custos são baseados, por exemplo, na Amazon QuickSight capacidade de armazenamento (SPICE), número de usuários, tipo de usuários e métricas de uso.
- Amazon QuickSight No momento, o não oferece suporte ao editor de tags para AWS Resource Groups.

Sintaxe da solicitação

```
POST /resources/ResourceArn/tags HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

```
{
  "Tags": [
    {
      "Key": "string",
      "Value": "string"
    }
  ]
}
```


Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

[ResourceArn](#)

O nome de recurso da Amazon (ARN) do recurso que você deseja marcar.

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

[Tags](#)

Contém um mapa dos pares de chave-valor para a tag de recurso ou tags atribuídas ao recurso.

Type: String of [Tag](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 200 itens.

Obrigatório: Sim

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight , se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

LimitExceededException

Um limite foi excedido.

Código de status HTTP: 409

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

UntagResource

Remove uma tag ou tags de um recurso.

Sintaxe da solicitação

```
DELETE /resources/ResourceArn/tags?keys=TagKeys HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

ResourceArn

O nome de recurso da Amazon (ARN) do recurso que você deseja desmarcar.

Obrigatório: Sim

TagKeys

As chaves dos pares de chave-valor para a tag de recurso ou tags atribuídas ao recurso.

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 200 itens.

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

UpdateAccountCustomization

Amazon QuickSight personalizações para o atual Região da AWS. Atualmente, a única personalização que você pode usar é um tema.

Você pode usar personalizações para o seu AWS conta ou, se você especificar um namespace, para uma Amazon QuickSight Em vez disso, namespace. As personalizações que se aplicam a um namespace substituem as personalizações que se aplicam a um AWS conta. Para descobrir quais personalizações se aplicam, use o `DescribeAccountCustomization` Operação da API.

Sintaxe da solicitação

```
PUT /accounts/AwsAccountId/customizations?namespace=Namespace HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

```
{
  "AccountCustomization": {
    "DefaultEmailCustomizationTemplate": "string",
    "DefaultTheme": "string"
  }
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

[AwsAccountId](#)

O ID do do AWS conta que você deseja atualizar a Amazon QuickSight Personalizações para.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

[Namespace](#)

O namespace que você deseja atualizar a Amazon QuickSight Personalizações para.

Restrições de tamanho: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

[AccountCustomization](#)

A Amazon QuickSight personalizações que você está atualizando no atualRegião da AWS.

Tipo: objeto [AccountCustomization](#)

Obrigatório: Sim

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "AccountCustomization": {
    "DefaultEmailCustomizationTemplate": "string",
    "DefaultTheme": "string"
  },
  "Arn": "string",
  "AwsAccountId": "string",
  "Namespace": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[AccountCustomization](#)

A Amazon QuickSight personalizações que você está atualizando no atualRegião da AWS.

Tipo: objeto [AccountCustomization](#)

[Arn](#)

O nome de recurso da Amazon (ARN) da personalização atualizada para esteAWSconta.

Type: String

[AwsAccountId](#)

O ID do doAWSconta que você deseja atualizar a Amazon QuickSight Personalizações para.

Type: String

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

[Namespace](#)

O namespace associado à personalização que você está atualizando.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

[RequestId](#)

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte[Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso está indisponível no momento.

Código de status HTTP: 503

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)

- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

UpdateAccountSettings

Atualizações na Amazon QuickSight configurações noAWSconta.

Sintaxe da solicitação

```
PUT /accounts/AwsAccountId/settings HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

```
{
  "DefaultNamespace": "string",
  "NotificationEmail": "string"
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountld

O ID doAWSconta que contém a Amazon QuickSight configurações que deseja indicar.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

DefaultNamespace

O namespace padrão para issoAWSconta. Atualmente, o padrão édefault.AWS Identity and Access Management (IAM) usuários que se cadastram pela primeira vez na Amazon QuickSight forneça um endereço de e-mail que se torne associado ao namespace padrão.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obrigatório: Sim

[NotificationEmail](#)

O endereço de e-mail que você deseja Amazon QuickSight para enviar notificações para AWS conta ou Amazon QuickSight assinatura.

Type: String

Obrigatório: Não

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[RequestId](#)

O AWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight , se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso está indisponível no momento.

Código de status HTTP: 503

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)

- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

UpdateAnalysis

Atualiza uma análise na Amazon QuickSight

Sintaxe da solicitação

```
PUT /accounts/AwsAccountId/analyses/AnalysisId HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

```
{
  "Name": "string",
  "Parameters": {
    "DateTimeParameters": [
      {
        "Name": "string",
        "Values": [ number ]
      }
    ],
    "DecimalParameters": [
      {
        "Name": "string",
        "Values": [ number ]
      }
    ],
    "IntegerParameters": [
      {
        "Name": "string",
        "Values": [ number ]
      }
    ],
    "StringParameters": [
      {
        "Name": "string",
        "Values": [ "string" ]
      }
    ]
  },
  "SourceEntity": {
    "SourceTemplate": {
      "Arn": "string",
      "DataSetReferences": [
        {
          "DataSetArn": "string",
```



```

        "DataSetPlaceholder": "string"
    }
]
},
"ThemeArn": "string"
}

```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

[AnalysisId](#)

O ID da análise que você está atualizando. Esse ID é exibido no URL da análise.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Sim

[AwsAccountId](#)

O ID doAWSconta que contém a análise que você está atualizando.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

[Name](#)

Um nome descritivo para a análise que você está atualizando. Esse nome é exibido para a análise na Amazon QuickSight console do .

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Obrigatório: Sim

SourceEntity

Uma entidade de origem a ser usada para a análise que você está atualizando. Essa estrutura de metadados contém detalhes que descrevem um modelo de origem e um ou mais conjuntos de dados.

Tipo: objeto [AnalysisSourceEntity](#)

Obrigatório: Sim

Parameters

Os nomes dos parâmetros e os valores de substituição que você deseja usar. Uma análise pode ter qualquer tipo de parâmetro, e alguns parâmetros podem aceitar vários valores.

Tipo: objeto [Parameters](#)

Obrigatório: Não

ThemeArn

O nome de recurso da Amazon (ARN) para o tema a ser aplicado à análise que você está criando. Para ver o tema na Amazon QuickSight , verifique se você tem acesso a ele.

Type: String

Obrigatório: Não

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "AnalysisId": "string",
  "Arn": "string",
  "RequestId": "string",
  "UpdateStatus": "string"
}
```

```
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

AnalysisId

O ID da análise.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Arn

O ARN da análise que você está atualizando.

Type: String

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

UpdateStatus

O status da atualização da última atualização que foi feita para a análise.

Type: String

Valores válidos: CREATION_IN_PROGRESS | CREATION_SUCCESSFUL | CREATION_FAILED | UPDATE_IN_PROGRESS | UPDATE_SUCCESSFUL | UPDATE_FAILED | DELETED

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceExistsException

O recurso especificado já existe.

Código de status HTTP: 409

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon QuickSight atualmente está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

UpdateAnalysisPermissions

Atualiza as permissões de leitura e gravação para uma análise.

Sintaxe da solicitação

```
PUT /accounts/AwsAccountId/analyses/AnalysisId/permissions HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

```
{
  "GrantPermissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ],
  "RevokePermissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ]
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AnalysisId

O ID da análise cujas permissões que você está atualizando. O ID faz parte da URL de análise.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Sim

AwsAccountId

O ID da AWS conta que contém a análise cujas permissões você está atualizando. Você deve estar usando a AWS conta em que a análise está.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

[GrantPermissions](#)

Uma estrutura que descreve as permissões a serem adicionadas e o principal para adicioná-las.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#) objetos

Membros da matriz: Número máximo de 100 itens.

Obrigatório: Não

[RevokePermissions](#)

Uma estrutura que descreve as permissões a serem removidas e as principais das quais removê-las.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#) objetos

Membros da matriz: Número máximo de 100 itens.

Obrigatório: Não

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "AnalysisArn": "string",
  "AnalysisId": "string",
  "Permissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
```

```
    "Principal": "string"  
  }  
],  
  "RequestId": "string"  
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

AnalysisArn

O nome de recurso da Amazon (ARN) da análise que você atualizou.

Type: String

AnalysisId

O ID da análise para a qual você atualizou permissões.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Permissions

Uma estrutura que descreve os principais e as permissões em nível de recurso em uma análise.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 64 itens.

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight No momento, está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

UpdateDashboard

Atualiza um painel emAWSconta.

Note

A atualização de um painel cria uma nova versão do painel, mas não publica imediatamente a nova versão. Você pode atualizar a versão publicada de um painel usando [UpdateDashboardPublishedVersion](#) Operação da API

Sintaxe da solicitação

```
PUT /accounts/AwsAccountId/dashboards/DashboardId HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

```
{
  "DashboardPublishOptions": {
    "AdHocFilteringOption": {
      "AvailabilityStatus": "string"
    },
    "ExportToCSVOption": {
      "AvailabilityStatus": "string"
    },
    "SheetControlsOption": {
      "VisibilityState": "string"
    }
  },
  "Name": "string",
  "Parameters": [
    "DateTimeParameters": [
      {
        "Name": "string",
        "Values": [ number ]
      }
    ],
    "DecimalParameters": [
      {
        "Name": "string",
        "Values": [ number ]
      }
    ]
  ],
```

```

    "IntegerParameters": [
      {
        "Name": "string",
        "Values": [ number ]
      }
    ],
    "StringParameters": [
      {
        "Name": "string",
        "Values": [ "string" ]
      }
    ]
  },
  "SourceEntity": {
    "SourceTemplate": {
      "Arn": "string",
      "DataSetReferences": [
        {
          "DataSetArn": "string",
          "DataSetPlaceholder": "string"
        }
      ]
    }
  },
  "ThemeArn": "string",
  "VersionDescription": "string"
}

```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID da AWS conta que contém o painel que você está atualizando.

Restrições de tamanho Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obri Sim

DashboardId

A ID do painel.

Restrições de tamanho Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obri Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

Name

O nome de exibição do painel.

Type: String

Restrições de tamanho Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Obri Sim

SourceEntity

A entidade que você está usando como fonte ao atualizar o painel. Dentro `SourceEntity`, você especifica o tipo de objeto que está usando como origem. Você só pode atualizar um painel a partir de um modelo, então você usa `SourceTemplateEntidade`. Se você precisar atualizar um painel a partir de uma análise, primeiro converta a análise em um modelo usando a [CreateTemplate](#) Operação da API para `SourceTemplate`, especifica o nome de recurso da Amazon (ARN) do modelo de origem. O `SourceTemplate` O ARN pode conter qualquer AWS conta e qualquer Amazon QuickSight-suport Região da AWS.

Usar `DataSetReferences` entidade dentro `SourceTemplate` para listar os conjuntos de dados de substituição para os espaços reservados listados no original. O esquema em cada conjunto de dados deve corresponder ao seu espaço reservado.

Tipo: objeto [DashboardSourceEntity](#)

Obri Sim

DashboardPublishOptions

Opções para publicar o painel ao criá-lo:

- `AvailabilityStatuspeloAdHocFilteringOption`- Este status pode ser `ENABLED` ou `DISABLED`. Quando isso for configurado `DISABLED`, Amazon QuickSight desativa o painel de filtro esquerdo no painel publicado, que pode ser usado para filtragem ad hoc (única). Esta opção `ENABLED` por padrão
- `AvailabilityStatuspeloExportToCSVOption`- Este status pode ser `ENABLED` ou `DISABLED`. A opção visual para exportar dados para o formato .CSV não está habilitada quando está definida como `DISABLED`. Esta opção `ENABLED` por padrão
- `VisibilityStatepeloSheetControlsOption`- Esse estado de visibilidade pode ser `COLLAPSED` ou `EXPANDED`. Esta opção `COLLAPSED` por padrão

Tipo: objeto [DashboardPublishOptions](#)

Obri Não

[Parameters](#)

Uma estrutura que contém os parâmetros do painel. Essas são substituições de parâmetros para um painel. Um painel pode ter qualquer tipo de parâmetro, e alguns parâmetros podem aceitar vários valores.

Tipo: objeto [Parameters](#)

Obri Não

[ThemeArn](#)

O nome de recurso da Amazon (ARN) do tema que está sendo usado para este painel. Se você adicionar um valor para este campo, ele substituirá o valor que foi originalmente associado à Entidade. O ARN do tema deve existir AWS conta na qual você cria o painel.

Type: String

Obri Não

[VersionDescription](#)

Uma descrição para a primeira versão do painel que está sendo criada.

Type: String

Restrições de tamanho Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 512.

Obri Não

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 200
Content-type: application/json

{
  "Arn": "string",
  "CreationStatus": "string",
  "DashboardId": "string",
  "RequestId": "string",
  "Status": number,
  "VersionArn": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço reenviará uma resposta HTTP 200.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[Arn](#)

O nome de recurso da Amazon (ARN) do recurso.

Type: String

[CreationStatus](#)

O status de criação da solicitação

Type: String

Valores válidos: CREATION_IN_PROGRESS | CREATION_SUCCESSFUL |
CREATION_FAILED | UPDATE_IN_PROGRESS | UPDATE_SUCCESSFUL | UPDATE_FAILED
| DELETED

[DashboardId](#)

A ID do painel.

Type: String

Restrições de tamanho Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

RequestId

O AWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Status

O status HTTP da solicitação.

Type: Inteiro

VersionArn

O ARN do painel, incluindo o número da versão.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP 409

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP 400

LimitExceededException

Um limite foi excedido.

Código de status HTTP 409

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP 429

UnsupportedUserEditionException

Este erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon QuickSight No momento, está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK para JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

UpdateDashboardPermissions

Atualiza permissões de leitura e gravação em um painel.

Sintaxe da solicitação

```
PUT /accounts/AwsAccountId/dashboards/DashboardId/permissions HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

```
{
  "GrantLinkPermissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ],
  "GrantPermissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ],
  "RevokeLinkPermissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ],
  "RevokePermissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ]
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

A ID daAWSconta que contém o painel cujas permissões você está atualizando.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

[DashboardId](#)

A ID do painel.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

[GrantLinkPermissions](#)

Concede permissões de link a todos os usuários em um espaço para nome definido.

Type: matriz de [ResourcePermission](#) objetos

Membros da matriz: Número máximo de 2 itens.

Obrigatório: Não

[GrantPermissions](#)

As permissões que você deseja conceder a esse recurso.

Type: matriz de [ResourcePermission](#) objetos

Membros da matriz: Número máximo de 100 itens.

Obrigatório: Não

[RevokeLinkPermissions](#)

Revoga as permissões de link de todos os usuários em um namespace definido.

Type: matriz de [ResourcePermission](#) objetos

Membros da matriz: Número máximo de 2 itens.

Obrigatório: Não

[RevokePermissions](#)

As permissões que você deseja revogar desse recurso.

Type: matriz de [ResourcePermission](#) objetos

Membros da matriz: Número máximo de 100 itens.

Obrigatório: Não

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "DashboardArn": "string",
  "DashboardId": "string",
  "LinkSharingConfiguration": {
    "Permissions": [
      {
        "Actions": [ "string" ],
        "Principal": "string"
      }
    ]
  },
  "Permissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ],
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[DashboardArn](#)

O nome de recurso da Amazon (ARN) do painel.

Type: String

[DashboardId](#)

A ID do painel.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

[LinkSharingConfiguration](#)

Atualiza as permissões de um link compartilhado para uma Amazon QuickSight Painel.

Tipo: objeto [LinkSharingConfiguration](#)

[Permissions](#)

Informações sobre as permissões no painel.

Type: matriz de [ResourcePermission](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 64 itens.

[RequestId](#)

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon QuickSight No momento, está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas as operações e recursos estão disponíveis em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)

- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

UpdateDashboardPublishedVersion

Atualiza a versão publicada de um painel.

Sintaxe da solicitação

```
PUT /accounts/AwsAccountId/dashboards/DashboardId/versions/VersionNumber HTTP/1.1
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

A ID doAWSconta que contém o painel que você está atualizando.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

DashboardId

A ID do painel.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ -]+`

Obrigatório: Sim

VersionNumber

O número da versão do painel.

Intervalo válido: Valor mínimo de 1.

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

Essa solicitação não tem o corpo da solicitação.

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "DashboardArn": "string",
  "DashboardId": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[DashboardArn](#)

O Nome de recurso da Amazon (ARN) do painel.

Type: String

[DashboardId](#)

A ID do painel.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

[RequestId](#)

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight No momento, está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

UpdateDataSet

Atualiza um conjunto de dados. Essa operação não oferece suporte a conjuntos de dados que incluem arquivos carregados como fonte.

Sintaxe da solicitação

```
PUT /accounts/AwsAccountId/data-sets/DataSetId HTTP/1.1
```

```
Content-type: application/json
```

```
{
  "ColumnGroups": [
    {
      "GeoSpatialColumnGroup": {
        "Columns": [ "string" ],
        "CountryCode": "string",
        "Name": "string"
      }
    }
  ],
  "ColumnLevelPermissionRules": [
    {
      "ColumnNames": [ "string" ],
      "Principals": [ "string" ]
    }
  ],
  "DataSetUsageConfiguration": {
    "DisableUseAsDirectQuerySource": boolean,
    "DisableUseAsImportedSource": boolean
  },
  "FieldFolders": {
    "string" : {
      "columns": [ "string" ],
      "description": "string"
    }
  },
  "ImportMode": "string",
  "LogicalTableMap": {
    "string" : {
      "Alias": "string",
      "DataTransforms": [
        {
          "CastColumnTypeOperation": {
```

```

        "ColumnName": "string",
        "Format": "string",
        "NewColumnType": "string"
    },
    "CreateColumnsOperation": {
        "Columns": [
            {
                "ColumnId": "string",
                "ColumnName": "string",
                "Expression": "string"
            }
        ]
    },
    "FilterOperation": {
        "ConditionExpression": "string"
    },
    "ProjectOperation": {
        "ProjectedColumns": [ "string" ]
    },
    "RenameColumnOperation": {
        "ColumnName": "string",
        "NewColumnName": "string"
    },
    "TagColumnOperation": {
        "ColumnName": "string",
        "Tags": [
            {
                "ColumnDescription": {
                    "Text": "string"
                },
                "ColumnGeographicRole": "string"
            }
        ]
    },
    "UntagColumnOperation": {
        "ColumnName": "string",
        "TagNames": [ "string" ]
    }
},
"Source": {
    "DataSetArn": "string",
    "JoinInstruction": {
        "LeftJoinKeyProperties": {

```

```

        "UniqueKey": boolean
    },
    "LeftOperand": "string",
    "OnClause": "string",
    "RightJoinKeyProperties": {
        "UniqueKey": boolean
    },
    "RightOperand": "string",
    "Type": "string"
},
"PhysicalTableId": "string"
}
}
},
"Name": "string",
"PhysicalTableMap": {
    "string" : {
        "CustomSql": {
            "Columns": [
                {
                    "Name": "string",
                    "Type": "string"
                }
            ],
            "DataSourceArn": "string",
            "Name": "string",
            "SqlQuery": "string"
        },
        "RelationalTable": {
            "Catalog": "string",
            "DataSourceArn": "string",
            "InputColumns": [
                {
                    "Name": "string",
                    "Type": "string"
                }
            ],
            "Name": "string",
            "Schema": "string"
        },
        "S3Source": {
            "DataSourceArn": "string",
            "InputColumns": [

```

```

        "Name": "string",
        "Type": "string"
    }
],
"UploadSettings": {
    "ContainsHeader": boolean,
    "Delimiter": "string",
    "Format": "string",
    "StartFromRow": number,
    "TextQualifier": "string"
}
}
},
"RowLevelPermissionDataSet": {
    "Arn": "string",
    "FormatVersion": "string",
    "Namespace": "string",
    "PermissionPolicy": "string",
    "Status": "string"
},
"RowLevelPermissionTagConfiguration": {
    "Status": "string",
    "TagRules": [
        {
            "ColumnName": "string",
            "MatchAllValue": "string",
            "TagKey": "string",
            "TagMultiValueDelimiter": "string"
        }
    ]
}
}
}

```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID da conta da AWS.

Restrições de comprimento: Tamanho fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

[DataSetId](#)

O ID do conjunto de dados que você deseja atualizar. Esse ID é único por Região da AWS para cada AWS conta.

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

[ImportMode](#)

Indica se você deseja importar os dados para o SPICE.

Type: String

Valores válidos: `SPICE | DIRECT_QUERY`

Obrigatório: Sim

[Name](#)

O nome de exibição do conjunto de dados.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Obrigatório: Sim

[PhysicalTableMap](#)

Declara as tabelas físicas que estão disponíveis nas fontes de dados subjacentes.

Type: String para [PhysicalTable](#) mapa de objetos

Entradas no mapa: Número máximo de 0 itens. Número máximo de 32 itens.

Restrições de tamanho da chave: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 64.

Padrão da chave: `[0-9a-zA-Z-]*`

Obrigatório: Sim

ColumnGroups

Agrupamentos de colunas que funcionam juntas em determinadas Amazon QuickSight Recursos do. Atualmente, apenas a hierarquia geoespacial é suportada.

Type: String Array [ColumnGroup](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 8 itens.

Obrigatório: Não

ColumnLevelPermissionRules

Um conjunto de uma ou mais definições de uma [ColumnLevelPermissionRule](#) .

Type: String Array [ColumnLevelPermissionRule](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item.

Obrigatório: Não

DataSetUsageConfiguration

A configuração de uso a ser aplicada a conjuntos de dados filhos que fazem referência a esse conjunto de dados como uma fonte.

Tipo: objeto [DataSetUsageConfiguration](#)

Obrigatório: Não

FieldFolders

A pasta que contém campos e subpastas aninhadas para o conjunto de dados.

Type: String para [FieldFolder](#) mapa de objetos

Restrições de tamanho da chave: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 1000.

Obrigatório: Não

LogicalTableMap

Configura a combinação e transformação dos dados das tabelas físicas.

Type: String para [LogicalTable](#) mapa de objetos

Entradas no mapa: Número máximo de 64 itens.

Restrições de tamanho da chave: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 64.

Padrão da chave: `[0-9a-zA-Z-]*`

Obrigatório: Não

[RowLevelPermissionDataSet](#)

A configuração de segurança no nível da linha para os dados que você deseja criar.

Tipo: objeto [RowLevelPermissionDataSet](#)

Obrigatório: Não

[RowLevelPermissionTagConfiguration](#)

A configuração de tags em um conjunto de dados para definir a segurança no nível da linha. No momento, as tags de segurança no nível da linha são suportadas apenas para incorporação anônima.

Tipo: objeto [RowLevelPermissionTagConfiguration](#)

Obrigatório: Não

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "Arn": "string",
  "DataSetId": "string",
  "IngestionArn": "string",
  "IngestionId": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) do conjunto de dados.

Type: String

DataSetId

O ID do conjunto de dados que você deseja criar. Esse ID é único por Região da AWS para cada AWS conta.

Type: String

IngestionArn

O ARN para a ingestão, que é acionado como resultado da criação do conjunto de dados se o modo de importação for SPICE.

Type: String

IngestionId

O ID da ingestão, que é acionado como resultado da criação do conjunto de dados se o modo de importação for SPICE.

Type: String

RequestId

O AWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight , se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

LimitExceededException

Um limite foi excedido.

Código de status HTTP: 409

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight No

momento, a Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Exemplos

Exemplo

Este exemplo ilustra um uso de UpdateDataSet.

Exemplo de solicitação

```
POST /accounts/{AwsAccountId}/data-sets/{DataSetId} HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

UpdateDataSetPermissions

Atualiza as permissões em um conjunto de dados.

O recurso de permissões é `arn:aws:quicksight:region:aws-account-id:dataset/dataset-id`.

Sintaxe da solicitação

```
POST /accounts/AwsAccountId/data-sets/DataSetId/permissions HTTP/1.1
```

```
Content-type: application/json
```

```
{
  "GrantPermissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ],
  "RevokePermissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ]
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID da conta da AWS.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

DataSetId

O ID do conjunto de dados cujas permissões você deseja atualizar. Esse ID é único por Região da AWS para cada AWS conta.

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

GrantPermissions

As permissões de recurso que você deseja conceder ao conjunto de dados.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 64 itens.

Obrigatório: Não

RevokePermissions

As permissões de recurso que você deseja revogar do conjunto de dados.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 64 itens.

Obrigatório: Não

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "DataSetArn": "string",
  "DataSetId": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

DataSetArn

O nome de recurso da Amazon (ARN) do conjunto de dados.

Type: String

DataSetId

O ID do conjunto de dados cujas permissões você deseja atualizar. Esse ID é único por Região da AWS para cada AWS conta.

Type: String

RequestId

O AWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight se suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Exemplos

Exemplo

Este exemplo ilustra um uso de `UpdateDataSetPermissions`.

Exemplo de solicitação

```
POST /accounts/{AwsAccountId}/data-sets/{DataSetId}/permissions HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

UpdateDataSource

Atualiza uma fonte de dados.

Sintaxe da solicitação

```
PUT /accounts/AwsAccountId/data-sources/DataSourceId HTTP/1.1  
Content-type: application/json
```

```
{  
  "Credentials": {  
    "CopySourceArn": "string",  
    "CredentialPair": {  
      "AlternateDataSourceParameters": [  
        {  
          "AmazonElasticsearchParameters": {  
            "Domain": "string"  
          },  
          "AmazonOpenSearchParameters": {  
            "Domain": "string"  
          },  
          "AthenaParameters": {  
            "WorkGroup": "string"  
          },  
          "AuroraParameters": {  
            "Database": "string",  
            "Host": "string",  
            "Port": number  
          },  
          "AuroraPostgreSqlParameters": {  
            "Database": "string",  
            "Host": "string",  
            "Port": number  
          },  
          "AwsIotAnalyticsParameters": {  
            "DataSetName": "string"  
          },  
          "ExasolParameters": {  
            "Host": "string",  
            "Port": number  
          },  
          "JiraParameters": {  
            "SiteBaseUrl": "string"  
          }  
        ]  
      }  
    }  
  }  
}
```

```
},
  "MariaDbParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "MySQLParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "OracleParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "PostgreSqlParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "PrestoParameters": {
    "Catalog": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "RdsParameters": {
    "Database": "string",
    "InstanceId": "string"
  },
  "RedshiftParameters": {
    "ClusterId": "string",
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "S3Parameters": {
    "ManifestFileLocation": {
      "Bucket": "string",
      "Key": "string"
    }
  },
  "ServiceNowParameters": {
    "SiteBaseUrl": "string"
  }
```

```

    },
    "SnowflakeParameters": {
        "Database": "string",
        "Host": "string",
        "Warehouse": "string"
    },
    "SparkParameters": {
        "Host": "string",
        "Port": number
    },
    "SqlServerParameters": {
        "Database": "string",
        "Host": "string",
        "Port": number
    },
    "TeradataParameters": {
        "Database": "string",
        "Host": "string",
        "Port": number
    },
    "TwitterParameters": {
        "MaxRows": number,
        "Query": "string"
    }
}

],
"Password": "string",
"Username": "string"
}
},
"DataSourceParameters": {
    "AmazonElasticsearchParameters": {
        "Domain": "string"
    },
    "AmazonOpenSearchParameters": {
        "Domain": "string"
    },
    "AthenaParameters": {
        "WorkGroup": "string"
    },
    "AuroraParameters": {
        "Database": "string",
        "Host": "string",
        "Port": number
    }
}

```

```
},
  "AuroraPostgreSqlParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "AwsIotAnalyticsParameters": {
    "DataSetName": "string"
  },
  "ExasolParameters": {
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "JiraParameters": {
    "SiteBaseUrl": "string"
  },
  "MariaDbParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "MySqlParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "OracleParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "PostgreSqlParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "PrestoParameters": {
    "Catalog": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "RdsParameters": {
    "Database": "string",
    "InstanceId": "string"
```

```
,
  "RedshiftParameters": {
    "ClusterId": "string",
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "S3Parameters": {
    "ManifestFileLocation": {
      "Bucket": "string",
      "Key": "string"
    }
  },
  "ServiceNowParameters": {
    "SiteBaseUrl": "string"
  },
  "SnowflakeParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Warehouse": "string"
  },
  "SparkParameters": {
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "SqlServerParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "TeradataParameters": {
    "Database": "string",
    "Host": "string",
    "Port": number
  },
  "TwitterParameters": {
    "MaxRows": number,
    "Query": "string"
  }
},
"Name": "string",
"SslProperties": {
  "DisableSsl": boolean
},
```

```
"VpcConnectionProperties": {  
  "VpcConnectionArn": "string"  
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID da conta da AWS.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

DataSourceId

O ID da fonte de dados. Esse ID é único por Região da AWS para cada AWS conta.

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

Name

Um nome de exibição para a fonte de dados.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Obrigatório: Sim

Credentials

As credenciais que a Amazon QuickSight usa para se conectar à sua origem subjacente. Atualmente, somente credenciais baseadas em nome de usuário e senha são suportadas.

Tipo: objeto [DataSourceCredentials](#)

Obrigatório: Não

[DataSourceParameters](#)

Os parâmetros que a Amazon QuickSight usa para se conectar à sua origem subjacente.

Tipo: objeto [DataSourceParameters](#)

Obrigatório: Não

[SslProperties](#)

Propriedades SSL (Secure Socket Layer) que se aplicam quando a Amazon QuickSight conecta-se à sua fonte subjacente.

Tipo: objeto [SslProperties](#)

Obrigatório: Não

[VpcConnectionProperties](#)

Use esse parâmetro somente quando quiser a Amazon QuickSight para usar uma conexão de VPC ao se conectar à sua origem subjacente.

Tipo: objeto [VpcConnectionProperties](#)

Obrigatório: Não

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json
```

```
{
  "Arn": "string",
  "DataSourceId": "string",
  "RequestId": "string",
  "UpdateStatus": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) da fonte de dados.

Type: String

DataSourceId

O ID da fonte de dados. Esse ID é único por Região da AWS para cada AWS conta.

Type: String

RequestId

O AWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

UpdateStatus

O status da atualização da última atualização da fonte de dados.

Type: String

Valores válidos: CREATION_IN_PROGRESS | CREATION_SUCCESSFUL |
CREATION_FAILED | UPDATE_IN_PROGRESS | UPDATE_SUCCESSFUL | UPDATE_FAILED
| DELETED

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a

Amazon QuickSight serviço do, se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Exemplos

Exemplo

Este exemplo ilustra um uso de UpdateDataSource.

Exemplo de solicitação

```
PUT /accounts/{AwsAccountId}/data-sources/{DataSourceId} HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

UpdateDataSourcePermissions

Atualiza as permissões para uma fonte de dados.

Sintaxe da solicitação

```
POST /accounts/AwsAccountId/data-sources/DataSourceId/permissions HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

```
{
  "GrantPermissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ],
  "RevokePermissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ]
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID da conta da AWS.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

DataSourceId

O ID da fonte de dados. Esse ID é único por Região da AWS para cada AWS conta.

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

[GrantPermissions](#)

Uma lista de permissões de recursos que você deseja conceder à fonte de dados.

Type: String Array [ResourcePermission](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 64 itens.

Obrigatório: Não

[RevokePermissions](#)

Uma lista de permissões de recursos que você deseja revogar na fonte de dados.

Type: String Array [ResourcePermission](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 64 itens.

Obrigatório: Não

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "DataSourceArn": "string",
  "DataSourceId": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

DataSourceArn

O nome de recurso da Amazon (ARN) da fonte de dados.

Type: String

DataSourceId

O ID da fonte de dados. Esse ID é único por Região da AWS para cada AWS conta.

Type: String

RequestId

O AWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight, se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Exemplos

Exemplo

Este exemplo ilustra um uso de UpdateDataSourcePermissions.

Exemplo de solicitação

```
POST /accounts/{AwsAccountId}/data-sources/{DataSourceId}/permissions HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)

- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

UpdateFolder

Atualiza o nome de uma pasta.

Sintaxe da solicitação

```
PUT /accounts/AwsAccountId/folders/FolderId HTTP/1.1
Content-type: application/json

{
  "Name": "string"
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID doAWSconta que contém a pasta a ser atualizada.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

FolderId

O ID da pasta.

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

Name

O nome da pasta.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 200.

Obrigatório: Sim

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "Arn": "string",
  "FolderId": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) da pasta.

Type: String

FolderId

O ID da pasta.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight serviço do, se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceExistsException

O recurso especificado já existe.

Código de status HTTP: 409

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight No momento, está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

UpdateFolderPermissions

Atualiza as permissões de uma pasta.

Sintaxe da solicitação

```
PUT /accounts/AwsAccountId/folders/FolderId/permissions HTTP/1.1
Content-type: application/json

{
  "GrantPermissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ],
  "RevokePermissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ]
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID doAWSconta que contém a pasta a ser atualizada.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

FolderId

O ID da pasta.

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

[GrantPermissions](#)

As permissões que você deseja conceder em um recurso.

Type: String de [ResourcePermission](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 64 itens.

Obrigatório: Não

[RevokePermissions](#)

As permissões que você deseja revogar de um recurso.

Type: String de [ResourcePermission](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 64 itens.

Obrigatório: Não

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 200
Content-type: application/json

{
  "Arn": "string",
  "FolderId": "string",
  "Permissions": [
    {
      "Actions": [ "string " ],
      "Principal": "string"
    }
  ],
}
```

```
"RequestId": "string",  
"Status": number  
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço reenviará uma resposta HTTP 200.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) da pasta.

Type: String

FolderId

O ID da pasta.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Permissions

Informações sobre as permissões para a pasta.

Type: String de [ResourcePermission](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 64 itens.

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Status

O status HTTP da solicitação.

Type: Inteiro

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight serviço, se as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

LimitExceededException

Um limite foi excedido.

Código de status HTTP: 409

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight No

momento, está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponíveis em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

UpdateGroup

Altera a descrição do grupo.

Sintaxe da solicitação

```
PUT /accounts/AwsAccountId/namespaces/Namespace/groups/GroupName HTTP/1.1
Content-type: application/json

{
  "Description": "string"
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID doAWSconta em que o grupo está. Atualmente, você usa o ID para oAWSconta que contém sua Amazon QuickSight conta.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

GroupName

O nome do grupo que você deseja atualizar.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1.

Padrão: `[\u0020-\u00FF]+`

Obrigatório: Sim

Namespace

O namespace que você deseja atualizar.

Restrições de tamanho: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

[Description](#)

A descrição do grupo que você deseja atualizar.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 512.

Obrigatório: Não

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "Group": {
    "Arn": "string",
    "Description": "string",
    "GroupName": "string",
    "PrincipalId": "string"
  },
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

Group

O nome do grupo.

Tipo: objeto [Group](#)

RequestId

OAWSID do pedido para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

PreconditionNotMetException

Uma ou mais pré-condições não foram atendidas.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso está indisponível no momento.

Código de status HTTP: 503

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

UpdateIAMPolicyAssignment

Atualiza uma atribuição de política do IAM existente. Essa operação atualiza somente o parâmetro ou parâmetros opcionais especificados na solicitação. Isso substitui todos os usuários incluídos no `Identities`.

Sintaxe da solicitação

```
PUT /accounts/AwsAccountId/namespaces/Namespace/iam-policy-assignments/AssignmentName
HTTP/1.1
Content-type: application/json

{
  "AssignmentStatus": "string",
  "Identities": {
    "string" : [ "string" ]
  },
  "PolicyArn": "string"
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AssignmentName

O nome da tarefa, também chamado de regra. Esse nome deve ser exclusivo em uma AWS conta.

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1.

Padrão: `(?=^.{2,256}$)(?!.*\s)[0-9a-zA-Z-_.:+=@]*$`

Obrigatório: Sim

AwsAccountId

O ID da AWS conta que contém a atribuição de política do IAM.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

[Namespace](#)

O namespace da atribuição.

Restrições de comprimento: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

[AssignmentStatus](#)

O status da atribuição. Os valores possíveis são:

- **ENABLED**- Qualquer coisa especificada nesta atribuição é usada ao criar a fonte de dados.
- **DISABLED**- Essa atribuição não é usada ao criar a fonte de dados.
- **DRAFT**- Essa atribuição é um rascunho inacabado e não é usada ao criar a fonte de dados.

Type: String

Valores válidos: **ENABLED** | **DRAFT** | **DISABLED**

Obrigatório: Não

[Identities](#)

A Amazon QuickSight usuários, grupos ou ambos aos quais você deseja atribuir a política.

Type: String para a matriz do mapa de strings

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1.

Padrão: `[\u0020-\u00FF]+`

Obrigatório: Não

[PolicyArn](#)

O ARN da política do IAM a ser aplicada à Amazon QuickSight usuários e grupos especificados nesta atribuição.

Type: String

Obrigatório: Não

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "AssignmentId": "string",
  "AssignmentName": "string",
  "AssignmentStatus": "string",
  "Identities": {
    "string" : [ "string" ]
  },
  "PolicyArn": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[AssignmentId](#)

O ID da tarefa.

Type: String

[AssignmentName](#)

O nome da atribuição ou regra.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1.

Padrão: (?=^.{2,256}\$)(?!.*\s)[0-9a-zA-Z-_.:+=@]*\$

AssignmentStatus

O status da atribuição. Os valores possíveis são:

- ENABLED- Qualquer coisa especificada nesta atribuição é usada ao criar a fonte de dados.
- DISABLED- Essa atribuição não é usada ao criar a fonte de dados.
- DRAFT- Essa atribuição é um rascunho inacabado e não é usada ao criar a fonte de dados.

Type: String

Valores válidos: ENABLED | DRAFT | DISABLED

Identities

A Amazon QuickSight usuários, grupos ou ambos aos quais a política do IAM está atribuída.

Type: String para a matriz do mapa de strings

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1.

Padrão: [\u0020-\u00FF]+

PolicyArn

O ARN para a política do IAM aplicada à Amazon QuickSight usuários e grupos especificados nesta atribuição.

Type: String

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a

Amazon QuickSight , se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

ConcurrentUpdatingException

Um recurso já está em um estado que indica que está acontecendo uma operação que deve ser concluída antes que uma nova atualização possa ser aplicada.

Código de status HTTP: 500

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceExistsException

O recurso especificado já existe.

Código de status HTTP: 409

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

UpdateIpRestriction

Atualiza o conteúdo e o status das regras de IP. Para usar essa operação, você precisará fornecer o mapa completo de regras. Você pode usar o `DescribeIpRestriction` para obter o mapa de regras atual.

Sintaxe da solicitação

```
POST /accounts/AwsAccountId/ip-restriction HTTP/1.1
Content-type: application/json

{
  "Enabled": boolean,
  "IpRestrictionRuleMap": {
    "string" : "string"
  }
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID do AWS conta que contém as regras de IP.

Restrições de comprimento: Tamanho fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

Enabled

Um valor que especifica se as regras de IP estão ativadas.

Type: Booleano

Obrigatório: Não

[IpRestrictionRuleMap](#)

Um mapa que descreve as regras de IP atualizadas com intervalos e descrições CIDR.

Type: Mapa de string para string

Padrão da chave: `^(([0-9]|[1-9][0-9]|1[0-9]{2}|2[0-4][0-9]|25[0-5])\.){3}([0-9]|[1-9][0-9]|1[0-9]{2}|2[0-4][0-9]|25[0-5])(\/(3[0-2]|[1-2][0-9]|[1-9]))$`

Restrições de tamanho do valor: Tamanho mínimo de 0. Tamanho máximo de 150.

Obrigatório: Não

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "AwsAccountId": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[AwsAccountId](#)

O ID do AWS conta que contém as regras de IP.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

[RequestId](#)

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a este item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight , se você está usando as chaves de acesso corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

LimitExceededException

Um limite foi excedido.

Código de status HTTP: 409

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

UpdatePublicSharingSettings

Usar a `UpdatePublicSharingSettings` operação para ativar ou desativar as configurações de compartilhamento público de uma Amazon QuickSight Paineira do.

Para usar essa operação, ative a definição de preço da capacidade da sessão para sua Amazon QuickSight conta.

Antes de ativar o compartilhamento público em sua conta, certifique-se de conceder permissões de compartilhamento público a um usuário administrativo na AWS Identity and Access Management Console (IAM). Para obter mais informações sobre o uso do IAM com a Amazon QuickSight, consulte [Usar a Amazon QuickSight com o IAM](#) no Amazona QuickSight Guia do usuário do.

Sintaxe da solicitação

```
PUT /accounts/AwsAccountId/public-sharing-settings HTTP/1.1
Content-type: application/json

{
  "PublicSharingEnabled": boolean
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O Conta da AWSID associado a sua Amazon QuickSight assinatura.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

PublicSharingEnabled

Um valor booleano que indica se o compartilhamento público está ativado para uma Amazon QuickSight conta.

Type: Booleano

Obrigatório: Não

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a este item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight serviço do, se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedPricingPlanException

Esse erro indica que você está chamando uma operação de incorporação na Amazon QuickSight sem o plano de preços exigido em seu AWS conta. Antes que você possa usar a incorporação para usuários anônimos, um QuickSight administrador precisa adicionar definição de preço de capacidade à Amazon QuickSight. É possível fazer isso no Gerenciar a Amazon QuickSight.

Depois que o preço da capacidade for adicionado, você poderá usar o [GetDashboardEmbedUrl](#) Operação de API com o `--identity-type ANONYMOUS` opção.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

UpdateTemplate

Atualiza um modelo de uma Amazon existente da Amazon QuickSight análise ou outro modelo.

Sintaxe da solicitação

```
PUT /accounts/AwsAccountId/templates/TemplateId HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

```
{
  "Name": "string",
  "SourceEntity": {
    "SourceAnalysis": {
      "Arn": "string",
      "DataSetReferences": [
        {
          "DataSetArn": "string",
          "DataSetPlaceholder": "string"
        }
      ]
    },
    "SourceTemplate": {
      "Arn": "string"
    }
  },
  "VersionDescription": "string"
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountld

O ID doAWSconta que contém o modelo que você está atualizando.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

TemplateId

O ID do modelo.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

SourceEntity

A entidade que você está usando como fonte ao atualizar o modelo. Dentro `SourceEntity`, você especifica o tipo de objeto que está usando como origem: `SourceTemplate` para um modelo ou de um modelo `SourceAnalysis` para uma análise do. Ambos exigem um nome de recurso da Amazon (ARN). para o `SourceTemplate`, especifique o ARN do modelo de origem. para o `SourceAnalysis`, especifique o ARN da análise de origem. O `SourceTemplate` O ARN pode conter qualquer AWS conta e qualquer Amazon QuickSight-suportado Região da AWS;.

Usar a `DataSetReferences` entidade dentro `SourceTemplate` ou `SourceAnalysis` para listar os conjuntos de dados de substituição para os espaços reservados listados no original. O esquema em cada conjunto de dados deve corresponder ao seu espaço reservado.

Tipo: objeto [TemplateSourceEntity](#)

Obrigatório: Sim

Name

O nome do modelo.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Obrigatório: Não

VersionDescription

Uma descrição da versão atual do modelo que está sendo atualizada. Toda vez que você liga `UpdateTemplate`, você cria uma nova versão do modelo. Cada versão do modelo mantém uma descrição da versão na `VersionDescription` campo.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 512.

Obrigatório: Não

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "Arn": "string",
  "CreationStatus": "string",
  "RequestId": "string",
  "TemplateId": "string",
  "VersionArn": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) do modelo.

Type: String

CreationStatus

O status de criação do modelo.

Type: String

Valores válidos: CREATION_IN_PROGRESS | CREATION_SUCCESSFUL |
CREATION_FAILED | UPDATE_IN_PROGRESS | UPDATE_SUCCESSFUL | UPDATE_FAILED
| DELETED

RequestId

O AWSID de solicitação para essa operação.

Type: String

TemplateId

O ID do modelo.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

VersionArn

O ARN do modelo, incluindo as informações de versão da primeira versão.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte o [Erros comuns](#).

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

LimitExceededException

Um limite foi excedido.

Código de status HTTP: 409

ResourceExistsException

O recurso especificado já existe.

Código de status HTTP: 409

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight atualmente está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition Edition Edition Edition Nem todas as operações e recursos estão disponíveis em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

UpdateTemplateAlias

Atualiza o alias de modelo de um modelo.

Sintaxe da solicitação

```
PUT /accounts/AwsAccountId/templates/TemplateId/aliases/AliasName HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

```
{
  "TemplateVersionNumber": number
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AliasName

O alias do modelo que você deseja atualizar. Se você nomear um alias específico, atualizará a versão ao qual o alias aponta. Você pode especificar a versão mais recente do modelo fornecendo a palavra-chave `LATEST` no `AliasName` parâmetro. A palavra-chave `PUBLISHED` não se aplica a modelos.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+ | (\$LATEST) | (\$PUBLISHED)`

Obrigatório: Sim

AwsAccountId

O ID da AWS conta que contém o alias do modelo que você está atualizando.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

TemplateId

O ID do modelo.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

[TemplateVersionNumber](#)

O número da versão do modelo.

Type: Longo

Intervalo válido: Valor mínimo de 1.

Obrigatório: Sim

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "RequestId": "string",
  "TemplateAlias": {
    "AliasName": "string",
    "Arn": "string",
    "TemplateVersionNumber": number
  }
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

TemplateAlias

O alias do modelo.

Tipo: objeto [TemplateAlias](#)

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon QuickSight No momento, está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponíveis em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

UpdateTemplatePermissions

Atualiza as permissões de recursos de um modelo.

Sintaxe da solicitação

```
PUT /accounts/AwsAccountId/templates/TemplateId/permissions HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

```
{
  "GrantPermissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ],
  "RevokePermissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ]
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID doAWSconta que contém o modelo.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

TemplateId

O ID do modelo.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

[GrantPermissions](#)

Uma lista de permissões de recursos a serem concedidas no modelo.

Type: matriz de [ResourcePermission](#) objetos

Membros da matriz: Número máximo de 100 itens.

Obrigatório: Não

[RevokePermissions](#)

Uma lista de permissões de recursos a serem revogadas do modelo.

Type: matriz de [ResourcePermission](#) objetos

Membros da matriz: Número máximo de 100 itens.

Obrigatório: Não

Sintaxe da resposta

HTTP/1.1 *Status*

Content-type: application/json

```
{
  "Permissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ],
  "RequestId": "string",
  "TemplateArn": "string",
  "TemplateId": "string"
}
```



```
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

[Permissions](#)

Uma lista de permissões de recursos a serem definidas no modelo.

Type: matriz de [ResourcePermission](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 64 itens.

[RequestId](#)

O AWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

[TemplateArn](#)

O nome de recurso da Amazon (ARN) do modelo.

Type: String

[TemplateId](#)

O ID do modelo.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight No momento, está disponível na Standard Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)

- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

UpdateTheme

Atualiza um tema.

Sintaxe da solicitação

```
PUT /accounts/AwsAccountId/themes/ThemeId HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

```
{
  "BaseThemeId": "string",
  "Configuration": {
    "DataColorPalette": {
      "Colors": [ "string" ],
      "EmptyFillColor": "string",
      "MinMaxGradient": [ "string" ]
    },
    "Sheet": {
      "Tile": {
        "Border": {
          "Show": boolean
        }
      },
      "TileLayout": {
        "Gutter": {
          "Show": boolean
        },
        "Margin": {
          "Show": boolean
        }
      }
    },
    "UIColorPalette": {
      "Accent": "string",
      "AccentForeground": "string",
      "Danger": "string",
      "DangerForeground": "string",
      "Dimension": "string",
      "DimensionForeground": "string",
      "Measure": "string",
      "MeasureForeground": "string",
      "PrimaryBackground": "string",
      "PrimaryForeground": "string",
```

```
    "SecondaryBackground": "string",
    "SecondaryForeground": "string",
    "Success": "string",
    "SuccessForeground": "string",
    "Warning": "string",
    "WarningForeground": "string"
  },
  "Name": "string",
  "VersionDescription": "string"
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID da AWS conta que contém o tema que você está atualizando.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

ThemeId

O ID do tema.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

BaseThemeId

O ID do tema, definido pela Amazon QuickSight, do qual herda um tema personalizado. Todos os temas inicialmente são herdados de uma Amazon padrão QuickSight tema.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Sim

Configuration

A configuração do tema que contém as propriedades de exibição do tema.

Tipo: objeto [ThemeConfiguration](#)

Obrigatório: Não

Name

O nome do tema.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Obrigatório: Não

VersionDescription

Uma descrição da versão do tema que você está atualizando. Toda vez que você chama `UpdateTheme`, você cria uma nova versão do tema. Cada versão do tema mantém uma descrição da versão em `VersionDescription`.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 512.

Obrigatório: Não

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
```

```
"Arn": "string",  
"CreationStatus": "string",  
"RequestId": "string",  
"ThemeId": "string",  
"VersionArn": "string"  
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) do tema.

Type: String

CreationStatus

O status de criação do tema.

Type: String

Valores válidos: CREATION_IN_PROGRESS | CREATION_SUCCESSFUL |
CREATION_FAILED | UPDATE_IN_PROGRESS | UPDATE_SUCCESSFUL | UPDATE_FAILED
| DELETED

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

Themeld

O ID do tema.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

[VersionArn](#)

O nome de recurso da Amazon (ARN) para a nova versão do tema.

Type: String

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a este item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

LimitExceededException

Um limite foi excedido.

Código de status HTTP: 409

ResourceExistsException

O recurso especificado já existe.

Código de status HTTP: 409

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight No momento, tem Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK para JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

UpdateThemeAlias

Atualiza o alias de um tema.

Sintaxe da solicitação

```
PUT /accounts/AwsAccountId/themes/ThemeId/aliases/AliasName HTTP/1.1  
Content-type: application/json
```

```
{  
  "ThemeVersionNumber": number  
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AliasName

O nome do alias do tema que deseja atualizar.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+ | (\$LATEST) | (\$PUBLISHED)`

Obrigatório: Sim

AwsAccountId

O ID doAWSconta que contém o alias do tema que você está atualizando.

Restrições de tamanho: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

ThemeId

O ID do tema.

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

[ThemeVersionNumber](#)

O número da versão do tema que o alias deve fazer referência.

Type: Longo

Intervalo válido: Valor mínimo de 1.

Obrigatório: Sim

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "RequestId": "string",
  "ThemeAlias": {
    "AliasName": "string",
    "Arn": "string",
    "ThemeVersionNumber": number
  }
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

ThemeAlias

Informações sobre o alias do tema.

Tipo: objeto [ThemeAlias](#)

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

ConflictException

Atualizar ou excluir um recurso pode causar um estado inconsistente.

Código de status HTTP: 409

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceExistsException

O recurso especificado já existe.

Código de status HTTP: 409

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas operações e recursos estão disponível em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK para JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

UpdateThemePermissions

Atualiza as permissões de recursos de um tema. As permissões se aplicam à ação para conceder ou revogar permissões em, por exemplo "quicksight:DescribeTheme".

As permissões de tema se aplicam em agrupamentos. Os agrupamentos válidos incluem o seguinte para os três níveis de permissões, que são usuário, proprietário ou nenhuma permissão:

- Usuário
 - "quicksight:DescribeTheme"
 - "quicksight:DescribeThemeAlias"
 - "quicksight:ListThemeAliases"
 - "quicksight:ListThemeVersions"
- Proprietário
 - "quicksight:DescribeTheme"
 - "quicksight:DescribeThemeAlias"
 - "quicksight:ListThemeAliases"
 - "quicksight:ListThemeVersions"
 - "quicksight>DeleteTheme"
 - "quicksight:UpdateTheme"
 - "quicksight>CreateThemeAlias"
 - "quicksight>DeleteThemeAlias"
 - "quicksight:UpdateThemeAlias"
 - "quicksight:UpdateThemePermissions"
 - "quicksight:DescribeThemePermissions"
- Para especificar nenhuma permissão, omita a lista de permissões.

Sintaxe da solicitação

```
PUT /accounts/AwsAccountId/themes/ThemeId/permissions HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

```
{
  "GrantPermissions": [
```

```

    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ],
  "RevokePermissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ]
}

```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

O ID do AWS conta que contém o tema.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório g Sim

ThemeId

O ID do tema.

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\-\-]+`

Obrigatório g Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

GrantPermissions

Uma lista de permissões de recursos a serem concedidas para o tema.

Type: Código de [ResourcePermission](#) objetos

Membros da matriz: Número máximo de 100 itens.

Obrigatório g Não

[RevokePermissions](#)

Uma lista de permissões de recursos a serem revogadas do tema.

Type: Código de [ResourcePermission](#) objetos

Membros da matriz: Número máximo de 100 itens.

Obrigatório g Não

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status
Content-type: application/json

{
  "Permissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ],
  "RequestId": "string",
  "ThemeArn": "string",
  "ThemeId": "string"
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

[Status](#)

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

Permissions

A lista resultante de permissões de recursos para o tema.

Type: Código de [ResourcePermission](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 64 itens.

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

ThemeArn

O Nome de recurso da Amazon (ARN) do tema.

Type: String

Themeld

O ID do tema.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight , se as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Esse erro indica que você está chamando uma operação em uma Amazon Array Array QuickSight assinatura em que a edição não inclui suporte para essa operação. Amazon Amazon QuickSight No momento, está disponível na Standard Edition e Enterprise Edition. Nem todas as operações e recursos estão disponíveis em todas as edições.

Código de status HTTP: 403

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para o JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)

- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

UpdateUser

Atualiza uma Amazon QuickSight usuário.

Sintaxe da solicitação

```
PUT /accounts/AwsAccountId/namespaces/Namespace/users/UserName HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

```
{
  "CustomFederationProviderUrl": "string",
  "CustomPermissionsName": "string",
  "Email": "string",
  "ExternalLoginFederationProviderType": "string",
  "ExternalLoginId": "string",
  "Role": "string",
  "UnapplyCustomPermissions": boolean
}
```

Parâmetros da solicitação de URI

A solicitação usa os parâmetros de URI a seguir.

AwsAccountId

A ID doAWSconta na qual o usuário está. Atualmente, você usa o ID para oAWSconta que contém a Amazon QuickSight conta.

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Sim

Namespace

O namespace. No momento, é necessário definir isso com `default`.

Restrições de comprimento: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obrigatório: Sim

UserName

A Amazon QuickSight nome de usuário que você deseja atualizar.

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1.

Padrão: `[\u0020-\u00FF]+`

Obrigatório: Sim

Corpo da solicitação

A solicitação aceita os dados a seguir no formato JSON.

Email

O endereço de e-mail do usuário que você deseja atualizar.

Type: String

Obrigatório: Sim

Role

A Amazon QuickSight função do usuário. A função pode ser uma das seguintes coortes de segurança padrão:

- **READER**: obrigatório acesso somente leitura aos painéis.
- **AUTHOR**: obrigatório criar fontes de dados, análises e painéis.
- **ADMIN**: Um usuário que é autor, que também pode gerenciar a Amazon QuickSightConfigurações do .

O nome da Amazon QuickSight é invisível para o usuário, exceto pelas telas do console que lidam com permissões.

Type: String

Valores válidos: `ADMIN` | `AUTHOR` | `READER` | `RESTRICTED_AUTHOR` | `RESTRICTED_READER`

Obrigatório: Sim

CustomFederationProviderUrl

A URL do provedor OpenID Connect (OIDC) personalizado que fornece identidade para permitir que um usuário se federar na Amazon QuickSight com um AWS Identity and Access Management (IAM). Esse parâmetro só deve ser usado quando `ExternalLoginFederationProviderType` está definido como `CUSTOM_OIDC`.

Type: String

Obrigatório: Não

CustomPermissionsName

(Somente edição Enterprise) O nome do perfil de permissões personalizadas que você deseja atribuir a esse usuário. As permissões personalizadas permitem controlar o acesso de um usuário restringindo o acesso às seguintes operações:

- Criar e atualizar fontes de dados
- Crie e atualize conjuntos de dados
- Crie e e atualize relatórios por e-mail
- Assinar relatórios por e-mail

Um conjunto de permissões personalizadas inclui qualquer combinação dessas restrições. Atualmente, você precisa criar os nomes de perfil para conjuntos de permissões personalizados usando a Amazon QuickSight console do . Em seguida, é necessário `RegisterUser` Operação de API para atribuir o conjunto nomeado de permissões a uma Amazon QuickSight usuário.

Amazônia QuickSight Permissões personalizadas são aplicadas por meio de políticas do IAM. Portanto, eles substituem as permissões normalmente concedidas pela atribuição da Amazon QuickSight usuários para uma das coortes de segurança padrão na Amazon QuickSight (administrador, autor, leitor).

Esse recurso está disponível somente para Amazon QuickSight Assinaturas da Enterprise Edition.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9+=, .@_-]+$`

Obrigatório: Não

ExternalLoginFederationProviderType

O tipo de provedor de login externo compatível que fornece identidade para permitir que um usuário faça a federação na Amazon QuickSight com um AWS Identity and Access Management (IAM). O tipo de provedor de login externo compatível pode ser um dos seguintes.

- **COGNITO**: Amazon Cognito. O URL do provedor é `cognito-identity.amazonaws.com`. Ao escolher o **COGNITO** tipo de provedor, não use o `CustomFederationProviderUrl` que só é necessário quando o provedor externo é personalizado.
- **CUSTOM_OIDC**: obrigatório OpenID Connect (OIDC). Ao escolher **CUSTOM_OIDC** digite, use o `CustomFederationProviderUrl` para fornecer a URL do provedor OIDC personalizado.
- **NONE**: isso limpa todas as informações de login externas salvas anteriormente para um usuário. Usar a [DescribeUser](#) Operação da API para verificar as informações de login externo.

Type: String

Obrigatório: Não

ExternalLoginId

O ID de identidade de um usuário no provedor de login externo.

Type: String

Obrigatório: Não

UnapplyCustomPermissions

Um sinalizador que você usa para indicar que deseja remover todas as permissões personalizadas desse usuário. O uso desse parâmetro redefine o usuário para o estado em que estava antes da aplicação de um perfil de permissões personalizado. O padrão desse parâmetro é `NULL` e não aceita nenhum outro valor.

Type: Booleano

Obrigatório: Não

Sintaxe da resposta

```
HTTP/1.1 Status  
Content-type: application/json
```

```
{
  "RequestId": "string",
  "User": {
    "Active": boolean,
    "Arn": "string",
    "CustomPermissionsName": "string",
    "Email": "string",
    "ExternalLoginFederationProviderType": "string",
    "ExternalLoginFederationProviderUrl": "string",
    "ExternalLoginId": "string",
    "IdentityType": "string",
    "PrincipalId": "string",
    "Role": "string",
    "UserName": "string"
  }
}
```

Elementos de resposta

Se a ação for bem-sucedida, o serviço retornará a resposta HTTP a seguir.

Status

O status HTTP da solicitação.

Os seguintes dados são retornados no formato JSON pelo serviço.

RequestId

OAWSID da solicitação para essa operação.

Type: String

User

A Amazon QuickSight usuário.

Tipo: objeto User

Erros

Para obter informações sobre os erros que são comuns a todas as ações, consulte [Erros comuns](#).

AccessDeniedException

Você não tem acesso a esse item. Não foi possível validar as credenciais fornecidas. Talvez você não tenha permissão para executar a solicitação. Verifique se sua conta está autorizada a usar a Amazon QuickSight , se as suas políticas têm as permissões corretas e se você está usando as chaves de acesso corretas.

Código de status HTTP: 401

InternalFailureException

Ocorreu um erro interno.

Código de status HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Um ou mais parâmetros têm um valor que não é válido.

Código de status HTTP: 400

PreconditionNotMetException

Uma ou mais pré-condições não foram atendidas.

Código de status HTTP: 400

ResourceNotFoundException

Não foi possível encontrar um ou mais recursos.

Código de status HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso está indisponível no momento.

Código de status HTTP: 503

ThrottlingException

O acesso é limitado.

Código de status HTTP: 429

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWSSDK para JavaScript](#)
- [AWS SDK para PHP V3](#)
- [AWS SDK para Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

Tipos de dados

Os seguintes tipos de dados são compatíveis:

- [AccountCustomization](#)
- [AccountInfo](#)
- [AccountSettings](#)
- [ActiveIAMPolicyAssignment](#)
- [AdHocFilteringOption](#)
- [AmazonElasticsearchParameters](#)
- [AmazonOpenSearchParameters](#)
- [Analysis](#)
- [AnalysisError](#)
- [AnalysisSearchFilter](#)
- [AnalysisSourceEntity](#)
- [AnalysisSourceTemplate](#)
- [AnalysisSummary](#)
- [AnonymousUserDashboardEmbeddingConfiguration](#)

- [AnonymousUserEmbeddingExperienceConfiguration](#)
- [AthenaParameters](#)
- [AuroraParameters](#)
- [AuroraPostgreSqlParameters](#)
- [AwsIotAnalyticsParameters](#)
- [BorderStyle](#)
- [CalculatedColumn](#)
- [CastColumnTypeOperation](#)
- [ColumnDescription](#)
- [ColumnGroup](#)
- [ColumnGroupColumnSchema](#)
- [ColumnGroupSchema](#)
- [ColumnLevelPermissionRule](#)
- [ColumnSchema](#)
- [ColumnTag](#)
- [CreateColumnsOperation](#)
- [CredentialPair](#)
- [CustomSql](#)
- [Dashboard](#)
- [DashboardError](#)
- [DashboardPublishOptions](#)
- [DashboardSearchFilter](#)
- [DashboardSourceEntity](#)
- [DashboardSourceTemplate](#)
- [DashboardSummary](#)
- [DashboardVersion](#)
- [DashboardVersionSummary](#)
- [DataColorPalette](#)
- [DataSet](#)
- [DataSetConfiguration](#)

- [DataSetReference](#)
- [DataSetSchema](#)
- [DataSetSummary](#)
- [DataSetUsageConfiguration](#)
- [DataSource](#)
- [DataSourceCredentials](#)
- [DataSourceErrorInfo](#)
- [DataSourceParameters](#)
- [DateTimeParameter](#)
- [DecimalParameter](#)
- [ErrorInfo](#)
- [ExasolParameters](#)
- [ExportToCSVOption](#)
- [FieldFolder](#)
- [FilterOperation](#)
- [Folder](#)
- [FolderMember](#)
- [FolderSearchFilter](#)
- [FolderSummary](#)
- [GeoSpatialColumnGroup](#)
- [Group](#)
- [GroupMember](#)
- [GroupSearchFilter](#)
- [GutterStyle](#)
- [IAMPolicyAssignment](#)
- [IAMPolicyAssignmentSummary](#)
- [Ingestion](#)
- [InputColumn](#)
- [IntegerParameter](#)
- [JiraParameters](#)

- [JoinInstruction](#)
- [JoinKeyProperties](#)
- [LinkSharingConfiguration](#)
- [LogicalTable](#)
- [LogicalTableSource](#)
- [ManifestFileLocation](#)
- [MarginStyle](#)
- [MariaDbParameters](#)
- [MemberIdArnPair](#)
- [MySqlParameters](#)
- [NamespaceError](#)
- [NamespaceInfoV2](#)
- [OracleParameters](#)
- [OutputColumn](#)
- [Parameters](#)
- [PhysicalTable](#)
- [PostgreSqlParameters](#)
- [PrestoParameters](#)
- [ProjectOperation](#)
- [QueueInfo](#)
- [RdsParameters](#)
- [RedshiftParameters](#)
- [RegisteredUserDashboardEmbeddingConfiguration](#)
- [RegisteredUserEmbeddingExperienceConfiguration](#)
- [RegisteredUserQSearchBarEmbeddingConfiguration](#)
- [RegisteredUserQuickSightConsoleEmbeddingConfiguration](#)
- [RelationalTable](#)
- [RenameColumnOperation](#)
- [ResourcePermission](#)
- [RowInfo](#)

- [RowLevelPermissionDataSet](#)
- [RowLevelPermissionTagConfiguration](#)
- [RowLevelPermissionTagRule](#)
- [S3Parameters](#)
- [S3Source](#)
- [ServiceNowParameters](#)
- [SessionTag](#)
- [Sheet](#)
- [SheetControlsOption](#)
- [SheetStyle](#)
- [SignupResponse](#)
- [SnowflakeParameters](#)
- [SparkParameters](#)
- [SqlServerParameters](#)
- [SslProperties](#)
- [StringParameter](#)
- [Tag](#)
- [TagColumnOperation](#)
- [Template](#)
- [TemplateAlias](#)
- [TemplateError](#)
- [TemplateSourceAnalysis](#)
- [TemplateSourceEntity](#)
- [TemplateSourceTemplate](#)
- [TemplateSummary](#)
- [TemplateVersion](#)
- [TemplateVersionSummary](#)
- [TeradataParameters](#)
- [Theme](#)
- [ThemeAlias](#)

- [ThemeConfiguration](#)
- [ThemeError](#)
- [ThemeSummary](#)
- [ThemeVersion](#)
- [ThemeVersionSummary](#)
- [TileLayoutStyle](#)
- [TileStyle](#)
- [TransformOperation](#)
- [TwitterParameters](#)
- [UIColorPalette](#)
- [UntagColumnOperation](#)
- [UploadSettings](#)
- [User](#)
- [VpcConnectionProperties](#)

AccountCustomization

A Amazon QuickSight personalizações associadas ao seuAWSconta ou um QuickSight namespace em um específicoRegião da AWS.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

DefaultEmailCustomizationTemplate

O modelo padrão de personalização de e-mail.

Type: String

Obrigatório: Não

DefaultTheme

O tema padrão para esta Amazon QuickSight assinatura.

Type: String

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

AccountInfo

Uma estrutura que contém os seguintes elementos de informação da conta:

- Sua Amazon QuickSight nome da conta.
- A edição da Amazon QuickSight que sua conta está usando.
- O endereço de e-mail de notificação associado à Amazon QuickSight conta.
- O tipo de autenticação da Amazon QuickSight conta.
- O status da Amazon QuickSight assinatura da conta.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

AccountName

O nome da conta que você forneceu para a Amazon QuickSight assinatura em seuConta da AWS. Você cria esse nome ao se inscrever na Amazon QuickSight. É único em todos osAWS e ele aparece somente quando os usuários fazem login.

Type: String

Obrigatório: Não

AccountSubscriptionStatus

O status da assinatura da conta.

Type: String

Obrigatório: Não

AuthenticationType

A forma como sua Amazon QuickSight conta é autenticada.

Type: String

Obrigatório: Não

Edition

A edição da sua Amazon QuickSight conta.

Type: String

Valores válidos: STANDARD | ENTERPRISE | ENTERPRISE_AND_Q

Obrigatório: Não

NotificationEmail

O endereço de e-mail que será usado para a Amazon QuickSight para enviar notificações sobre o Conta da AWS ou Amazon QuickSight assinatura.

Type: String

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

AccountSettings

A Amazon QuickSight configurações associadas ao seuAWSconta.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

AccountName

O “nome da conta” que você forneceu para a Amazon QuickSight assinatura em seuAWSconta. Você cria esse nome ao se inscrever na Amazon QuickSight. É único em todos osAWS e ele aparece somente quando os usuários fazem login.

Type: String

Obrigatório: Não

DefaultNamespace

A Amazon padrão QuickSight namespace para seuAWSconta.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obrigatório: Não

Edition

A edição da Amazon QuickSight que você está atualmente inscrito: Edição corporativa ou edição padrão.

Type: String

Valores válidos: STANDARD | ENTERPRISE | ENTERPRISE_AND_Q

Obrigatório: Não

NotificationEmail

O principal e-mail de notificação para sua Amazon QuickSight assinatura.

Type: String

Obrigatório: Não

PublicSharingEnabled

Um valor booleano que indica se o compartilhamento público está ativado para uma Amazon QuickSight conta. Para obter mais informações sobre como habilitar o compartilhamento público, consulte [UpdatePublicSharingSettings](#).

Type: Booleano

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ActiveIAMPolicyAssignment

O activeAWS Identity and Access ManagementAtribuição de política (IAM).

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

AssignmentName

Um nome para a atribuição da política do IAM.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1.

Padrão: `(?=^[0-9a-zA-Z_!.*\s]{2,256}$)(?!.*[0-9a-zA-Z_!.*\s]{2,256}$)`

Obrigatório: Não

PolicyArn

O nome de recurso da Amazon (ARN) do recurso.

Type: String

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

AdHocFilteringOption

Opção de filtragem ad hoc (única).

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

AvailabilityStatus

Status de disponibilidade.

Type: String

Valores válidos: ENABLED | DISABLED

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

AmazonElasticsearchParameters

Os parâmetros para OpenSearch.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Domain

O OpenSearch Domínio do

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 64.

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

AmazonOpenSearchParameters

Os parâmetros para OpenSearch.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Domain

O OpenSearch Domínio do

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 64.

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

Analysis

Estrutura de metadados para uma análise na Amazon QuickSight

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

AnalysisId

O ID da análise.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Não

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) da análise.

Type: String

Obrigatório: Não

CreatedTime

A hora em que a análise foi criada.

Type: Timestamp

Obrigatório: Não

DataSetArns

Os ARNs dos conjuntos de dados da análise.

Type: Matriz de strings

Membros da matriz: Número máximo de 100 itens.

Obrigatório: Não

Errors

Erros associados à análise.

Type: String of [AnalysisError](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item.

Obrigatório: Não

LastUpdatedTime

A hora em que a análise foi atualizado pela última vez.

Type: Timestamp

Obrigatório: Não

Name

O nome descritivo da análise.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Obrigatório: Não

Sheets

Uma lista das planilhas associadas com o identificador exclusivo e o nome de cada planilha.

Type: String of [Sheet](#) objetos

Membros da matriz: Número máximo de 20 itens.

Obrigatório: Não

Status

Status associado à análise.

Type: String

Valores válidos: CREATION_IN_PROGRESS | CREATION_SUCCESSFUL |
CREATION_FAILED | UPDATE_IN_PROGRESS | UPDATE_SUCCESSFUL | UPDATE_FAILED
| DELETED

Obrigatório: Não

ThemeArn

O ARN do tema da análise.

Type: String

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

AnalysisError

Erro de análise.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Message

A mensagem associada ao erro de análise.

Type: String

Padrão: .*\\S.*

Obrigatório: Não

Type

O tipo do erro de análise.

Type: String

Valores válidos: ACCESS_DENIED | SOURCE_NOT_FOUND | DATA_SET_NOT_FOUND
| INTERNAL_FAILURE | PARAMETER_VALUE_INCOMPATIBLE |
PARAMETER_TYPE_INVALID | PARAMETER_NOT_FOUND | COLUMN_TYPE_MISMATCH |
COLUMN_GEOGRAPHIC_ROLE_MISMATCH | COLUMN_REPLACEMENT_MISSING

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)

- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

AnalysisSearchFilter

Um filtro que você aplica ao pesquisar uma ou mais análises.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Name

O nome do valor que você deseja usar como um filtro, por exemplo "Name":
"QUICKSIGHT_USER".

Type: String

Valores válidos: QUICKSIGHT_USER

Obrigatório: Não

Operator

O operador de comparação que você deseja usar como um filtro, por exemplo "Operator":
"StringEquals".

Type: String

Valores válidos: StringEquals

Obrigatório: Não

Value

O valor do item nomeado, neste caso QUICKSIGHT_USER, que você deseja usar como filtro, por exemplo "Value". Um exemplo é "arn:aws:quicksight:us-east-1:1:user/default/UserName1".

Type: String

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

AnalysisSourceEntity

A entidade de origem de uma análise.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

SourceTemplate

O modelo de origem para a entidade de origem da análise.

Tipo: objeto [AnalysisSourceTemplate](#)

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

AnalysisSourceTemplate

O modelo de origem de uma análise.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) do modelo de origem de uma análise.

Type: String

Obrigatório: Sim

DataSetReferences

As referências do conjunto de dados do modelo de origem de uma análise.

Type: matriz de [DataSetReference](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item.

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

AnalysisSummary

Os metadados de resumo que descrevem uma análise.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

AnalysisId

O ID da análise. Essa ID é exibida na URL.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Não

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) da análise.

Type: String

Obrigatório: Não

CreatedTime

A hora em que a análise foi criada.

Type: Timestamp

Obrigatório: Não

LastUpdatedTime

A hora em que a análise foi atualizado pela última vez.

Type: Timestamp

Obrigatório: Não

Name

O nome da análise. Esse nome é exibido na Amazon QuickSight console do .

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Obrigatório: Não

Status

O último status conhecido para a análise.

Type: String

Valores válidos: CREATION_IN_PROGRESS | CREATION_SUCCESSFUL |
CREATION_FAILED | UPDATE_IN_PROGRESS | UPDATE_SUCCESSFUL | UPDATE_FAILED
| DELETED

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

AnonymousUserDashboardEmbeddingConfiguration

Informações sobre o painel que você deseja incorporar.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

InitialDashboardId

O ID do painel que você deseja que o usuário veja primeiro. Esse ID está incluído no URL de saída. Quando o URL em resposta é acessado, a Amazon QuickSight renderiza esse painel.

O nome de recurso da Amazon (ARN) desse painel deve ser incluído na `AuthorizedResourceArns` parâmetro. Caso contrário, haverá falha na solicitação com `InvalidParameterValueException`.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

AnonymousUserEmbeddingExperienceConfiguration

O tipo de experiência que você deseja incorporar. Para usuários anônimos, você pode incorporar a Amazon QuickSight painéis do.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Dashboard

O tipo de experiência de incorporação. Neste caso, a Amazon QuickSight painéis do.

Tipo: objeto [AnonymousUserDashboardEmbeddingConfiguration](#)

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

AthenaParameters

Parâmetros do Amazon Athena.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

WorkGroup

O grupo de trabalho que o Amazon Athena usa.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

AuroraParameters

Parâmetros do Amazon Aurora.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Database

Database (Banco de dados).

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Obrigatório: Sim

Host

Host.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 256.

Obrigatório: Sim

Port

Porta.

Type: Inteiro

Intervalo válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 65535.

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

AuroraPostgreSqlParameters

Parâmetros para o Amazon Aurora Edição compatível com PostgreSQL

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Database

O banco de dados Amazon Aurora PostgreSQL ao qual se conectar.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Obrigatório: Sim

Host

O Amazon Aurora PostgreSQL-Compatible host compatível com PostgreSQL

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 256.

Obrigatório: Sim

Port

A porta em que o Amazon Aurora PostgreSQL está escutando.

Type: Inteiro

Intervalo válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 65535.

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

AwsIotAnalyticsParameters

Os parâmetros para AWS IoT Analytics.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

DataSetName

Nome do conjunto de dados.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

BorderStyle

As opções de exibição para bordas de bloco para visuais.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Show

A opção para habilitar a exibição de bordas para visuais.

Type: Booleano

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

CalculatedColumn

Uma coluna calculada para um conjunto de dados.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

ColumnId

Um ID exclusivo para identificar uma coluna calculada. Durante uma atualização do conjunto de dados, se o ID de uma coluna calculada corresponder ao de uma coluna calculada existente, a Amazon QuickSight preserva a coluna calculada existente.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 64.

Obrigatório: Sim

ColumnName

Nome da coluna.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Obrigatório: Sim

Expression

Uma expressão que define a coluna calculada.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 4.096.

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

CastColumnTypeOperation

Uma operação de transformação que converte uma coluna em um tipo diferente.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

ColumnName

Nome da coluna.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Obrigatório: Sim

NewColumnType

Novo tipo de dados de coluna.

Type: String

Valores válidos: STRING | INTEGER | DECIMAL | DATETIME

Obrigatório: Sim

Format

Ao converter uma coluna de string para o tipo datetime, você pode fornecer uma string em um formato compatível com a Amazon. QuickSight para denotar o formato dos dados de origem.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho máximo de 32.

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ColumnDescription

Metadados que contêm uma descrição para uma coluna.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Text

O texto de uma descrição de uma coluna.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 0. Tamanho máximo de 500.

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ColumnGroup

Agrupamentos de colunas que funcionam juntas em determinados recursos do Amazon QuickSight Recursos do. Esta é uma estrutura de tipo variante. Para que essa estrutura seja válida, apenas um dos atributos pode ser não nulo.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

GeoSpatialColumnGroup

Grupo de colunas geoespaciais que denota uma hierarquia.

Tipo: objeto [GeoSpatialColumnGroup](#)

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ColumnGroupColumnSchema

Uma estrutura que descreve o nome, o tipo de dados e a função geográfica das colunas.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Name

O nome do esquema de colunas do grupo de colunas.

Type: String

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ColumnGroupSchema

O esquema do grupo de colunas.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

ColumnGroupColumnSchemaList

Uma estrutura que contém a lista de esquemas para colunas de grupo de colunas.

Type: matriz de [ColumnGroupColumnSchema](#) objetos

Membros da matriz: Número máximo de 500 itens.

Obrigatório: Não

Name

O nome do esquema do grupo de colunas.

Type: String

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ColumnLevelPermissionRule

Uma regra definida para conceder acesso a uma ou mais colunas restritas. Cada conjunto de dados pode ter várias regras. Para criar uma coluna restrita, você a adiciona a uma ou mais regras do. Cada regra deve conter pelo menos uma coluna e pelo menos um usuário ou grupo. Para poder ver uma coluna restrita, um usuário ou grupo precisa ser adicionado a uma regra para essa coluna.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

ColumnNames

Uma matriz de nomes de coluna.

Type: Matriz de strings

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item.

Obrigatório: Não

Principals

Uma matriz de Nomes de recurso da Amazon (ARNs) para a Amazon QuickSight usuários ou grupos.

Type: Matriz de strings

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 100 itens.

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)

- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ColumnSchema

O esquema da coluna.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

DataType

O tipo de dados do esquema de colunas.

Type: String

Obrigatório: Não

GeographicRole

A função geográfica do esquema de colunas.

Type: String

Obrigatório: Não

Name

O nome do esquema de colunas.

Type: String

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)

- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ColumnTag

Uma tag para uma coluna em uma coluna em uma [TagColumnOperation](#) Estrutura. Esta é uma estrutura de tipo variante. Para que essa estrutura seja válida, apenas um dos atributos pode ser não nulo.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

ColumnDescription

Uma descrição de uma coluna.

Tipo: objeto [ColumnDescription](#)

Obrigatório: Não

ColumnGeographicRole

Uma função geoespacial para uma coluna.

Type: String

Valores válidos: COUNTRY | STATE | COUNTY | CITY | POSTCODE | LONGITUDE | LATITUDE

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)

- [AWS SDK for Ruby V3](#)

CreateColumnsOperation

Uma operação de transformação que cria colunas calculadas. Colunas criadas em uma dessas operações formam um fechamento lexical.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Columns

Colunas calculadas a serem criadas.

Type: Matriz de [CalculatedColumn](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 128 itens.

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

CredentialPair

A combinação de nome de usuário e senha que são usados como credenciais.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Password

Password.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 1024.

Obrigatório: Sim

Username

User name.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 64.

Obrigatório: Sim

AlternateDataSourceParameters

Um conjunto de parâmetros alternativos da fonte de dados que você deseja compartilhar para essas credenciais. As credenciais são aplicadas em conjunto com os parâmetros da fonte de dados quando você copia uma fonte de dados usando uma solicitação de criação ou atualização. A operação da API compara a estrutura `DataSourceParameters` que está na solicitação com as estruturas na lista de permissões `AlternateDataSourceParameters`. Se as estruturas forem uma correspondência exata, a solicitação poderá usar a nova fonte de dados com as credenciais existentes. Se a lista `AlternateDataSourceParameters` for nula, os `DataSourceParameters` originalmente usados com essas `Credentials` serão permitidos automaticamente.

Type: matriz de [DataSourceParameters](#)objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 50 itens.

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

CustomSql

Um tipo de tabela física criada dos resultados da consulta SQL personalizada.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

DataSourceArn

O nome de recurso da Amazon (ARN) da fonte de dados.

Type: String

Obrigatório: Sim

Name

Um nome de exibição para o resultado da consulta SQL.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 64.

Obrigatório: Sim

SqlQuery

A consulta SQL.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 65536.

Obrigatório: Sim

Columns

O esquema de colunas do conjunto de resultados da consulta SQL.

Type: Variedade de [InputColumn](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 2048 itens.

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

Dashboard

Painel do.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) do recurso.

Type: String

Obrigatório: Não

CreatedTime

A hora em que esse conjunto de dados foi criado.

Type: Timestamp

Obrigatório: Não

DashboardId

ID do painel.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Não

LastPublishedTime

A última vez que esse conjunto de dados foi publicado.

Type: Timestamp

Obrigatório: Não

LastUpdatedTime

A última vez que esse conjunto de dados foi atualizado.

Type: Timestamp

Obrigatório: Não

Name

Um nome de exibição para o painel.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Obrigatório: Não

Version

Versão.

Tipo: objeto [DashboardVersion](#)

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DashboardError

Erro no painel.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Message

Mensagem.

Type: String

Padrão: .*\\S.*

Obrigatório: Não

Type

Tipo.

Type: String

Valores válidos: ACCESS_DENIED | SOURCE_NOT_FOUND | DATA_SET_NOT_FOUND
| INTERNAL_FAILURE | PARAMETER_VALUE_INCOMPATIBLE |
PARAMETER_TYPE_INVALID | PARAMETER_NOT_FOUND | COLUMN_TYPE_MISMATCH |
COLUMN_GEOGRAPHIC_ROLE_MISMATCH | COLUMN_REPLACEMENT_MISSING

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)

- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DashboardPublishOptions

Opções de publicação do painel.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

AdHocFilteringOption

Opção de filtragem ad hoc (única).

Tipo: objeto [AdHocFilteringOption](#)

Obrigatório: Não

ExportToCSVOption

Exportar para a opção .csv.

Tipo: objeto [ExportToCSVOption](#)

Obrigatório: Não

SheetControlsOption

Opção de controles de planilha.

Tipo: objeto [SheetControlsOption](#)

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)

- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DashboardSearchFilter

Um filtro que você aplica ao pesquisar painéis.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Operator

O operador de comparação que você deseja usar como filtro, por exemplo, "Operator": "StringEquals".

Type: String

Valores válidos: StringEquals

Obrigatório: Sim

Name

O nome do valor que você deseja usar como filtro, por exemplo, "Name": "QUICKSIGHT_USER".

Type: String

Valores válidos: QUICKSIGHT_USER

Obrigatório: Não

Value

O valor do item nomeado, neste caso QUICKSIGHT_USER, que você deseja usar como filtro, por exemplo, "Value": "arn:aws:quicksight:us-east-1:1:user/default/UserName1".

Type: String

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DashboardSourceEntity

Entidade de origem do painel.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

SourceTemplate

Modelo de origem.

Tipo: objeto [DashboardSourceTemplate](#)

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DashboardSourceTemplate

Modelo de origem do painel.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) do recurso.

Type: String

Obrigatório: Sim

DataSetReferences

Referências do conjunto de dados.

Type: Linha de [DataSetReference](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item.

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DashboardSummary

Resumo do painel.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) do recurso.

Type: String

Obrigatório: Não

CreatedTime

A hora em que esse painel foi criado.

Type: Timestamp

Obrigatório: Não

DashboardId

ID do painel.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Não

LastPublishedTime

A última vez que esse painel foi publicado.

Type: Timestamp

Obrigatório: Não

LastUpdatedTime

A última vez que esse painel foi atualizado.

Type: Timestamp

Obrigatório: Não

Name

Um nome de exibição para o painel.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Obrigatório: Não

PublishedVersionNumber

Número da versão publicada.

Type: Longo

Intervalo válido: Valor mínimo de 1.

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DashboardVersion

Versão do painel.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) do recurso.

Type: String

Obrigatório: Não

CreatedTime

A hora em que esta versão do painel foi criada.

Type: Timestamp

Obrigatório: Não

DataSetArns

Os números de recursos da Amazon (ARNs) para os conjuntos de dados associados a esta versão do painel.

Type: Matriz de strings

Membros da matriz: Número máximo de 100 itens.

Obrigatório: Não

Description

Descrição.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 512.

Obrigatório: Não

Errors

Erros associados a esta versão do painel.

Type: Matriz de [DashboardError](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item.

Obrigatório: Não

Sheets

Uma lista das planilhas associadas com o identificador exclusivo e o nome de cada planilha.

Type: Matriz de [Sheet](#) objetos

Membros da matriz: Número máximo de 20 itens.

Obrigatório: Não

SourceEntityArn

Entidade de origem do ARN.

Type: String

Obrigatório: Não

Status

O status HTTP da solicitação.

Type: String

Valores válidos: CREATION_IN_PROGRESS | CREATION_SUCCESSFUL |
CREATION_FAILED | UPDATE_IN_PROGRESS | UPDATE_SUCCESSFUL | UPDATE_FAILED
| DELETED

Obrigatório: Não

ThemeArn

O ARN do tema associado a uma versão do painel.

Type: String

Obrigatório: Não

VersionNumber

Número da versão desta versão do painel.

Type: Longo

Intervalo válido: Valor mínimo de 1.

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DashboardVersionSummary

Version Number (Número da versão).

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) do recurso.

Type: String

Obrigatório: Não

CreatedTime

A hora em que esta versão do painel foi criada.

Type: Timestamp

Obrigatório: Não

Description

Descrição.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 512.

Obrigatório: Não

SourceEntityArn

Entidade de origem do ARN.

Type: String

Obrigatório: Não

Status

O status HTTP da solicitação.

Type: String

Valores válidos: CREATION_IN_PROGRESS | CREATION_SUCCESSFUL |
CREATION_FAILED | UPDATE_IN_PROGRESS | UPDATE_SUCCESSFUL | UPDATE_FAILED
| DELETED

Obrigatório: Não

VersionNumber

Número da versão.

Type: Longo

Intervalo válido: Valor mínimo de 1.

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DataColorPalette

As cores do tema que são usadas para cores de dados em gráficos. A descrição de cores é um código de cores hexadecimal que consiste em seis caracteres alfanuméricos, prefixados com #, por exemplo #37BFF5.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Colors

Os códigos hexadecimais para as cores.

Type: Matriz de strings

Membros da matriz: Número máximo de 100 itens.

Padrão: ^#[A-F0-9]{6}\$

Obrigatório: Não

EmptyFillColor

O código hexadecimal de uma cor que se aplica a gráficos nos quais a falta de dados é destacada.

Type: String

Padrão: ^#[A-F0-9]{6}\$

Obrigatório: Não

MinMaxGradient

Os códigos hexadecimais mínimos e máximos que descrevem um gradiente de cores.

Type: Matriz de strings

Membros da matriz: Número máximo de 100 itens.

Padrão: ^#[A-F0-9]{6}\$

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DataSet

Conjunto de dados.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) do recurso.

Type: String

Obrigatório: Não

ColumnGroups

Agrupamentos de colunas que funcionam juntas em determinada Amazon QuickSight Recursos do. Atualmente, apenas a hierarquia geoespacial é suportada.

Type: Matriz de [ColumnGroup](#)objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 8 itens.

Obrigatório: Não

ColumnLevelPermissionRules

Um conjunto de uma ou mais definições de uma [ColumnLevelPermissionRule](#) .

Type: Matriz de [ColumnLevelPermissionRule](#)objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item.

Obrigatório: Não

ConsumedSpiceCapacityInBytes

A quantidade de capacidade do SPICE usada por esse conjunto de dados. Isso é 0 se o conjunto de dados não for importado para o SPICE.

Type: Longo

Obrigatório: Não

CreatedTime

A hora em que esse conjunto de dados foi criado.

Type: Timestamp

Obrigatório: Não

DataSetId

O ID do conjunto de dados.

Type: String

Obrigatório: Não

DataSetUsageConfiguration

A configuração de uso a ser aplicada a conjuntos de dados filhos que fazem referência a esse conjunto de dados como uma fonte.

Tipo: objeto [DataSetUsageConfiguration](#)

Obrigatório: Não

FieldFolders

A pasta que contém campos e subpastas aninhadas para o conjunto de dados.

Type: String para [FieldFolder](#) mapa de objetos

Restrições de tamanho da chave: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 1000.

Obrigatório: Não

ImportMode

Um valor que indica se você deseja importar os dados para o SPICE.

Type: String

Valores válidos: SPICE | DIRECT_QUERY

Obrigatório: Não

LastUpdatedTime

A última vez que esse conjunto de dados foi atualizado.

Type: Timestamp

Obrigatório: Não

LogicalTableMap

Configura a combinação e transformação dos dados das tabelas físicas.

Type: String para [LogicalTable](#) mapa de objetos

Entradas no mapa: Número máximo de 64 itens.

Restrições de tamanho da chave: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 64.

Padrão da chave: `[0-9a-zA-Z-]*`

Obrigatório: Não

Name

Um nome de exibição para o conjunto de dados.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Obrigatório: Não

OutputColumns

A lista de colunas depois de todas as transformações. Essas colunas estão disponíveis em modelos, análises e painéis.

Type: Matriz de [OutputColumn](#) objetos

Obrigatório: Não

PhysicalTableMap

Declara as tabelas físicas que estão disponíveis nas fontes de dados subjacentes.

Type: String para [PhysicalTable](#) mapa de objetos

Entradas no mapa: Número máximo de 0 itens. Número máximo de 32 itens.

Restrições de tamanho da chave: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 64.

Padrão da chave: `[0-9a-zA-Z-]*`

Obrigatório: Não

RowLevelPermissionDataSet

A configuração de segurança no nível da linha para o conjunto de dados.

Tipo: objeto [RowLevelPermissionDataSet](#)

Obrigatório: Não

RowLevelPermissionTagConfiguration

O elemento que pode usar para definir tags para segurança no nível da linha.

Tipo: objeto [RowLevelPermissionTagConfiguration](#)

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DataSetConfiguration

Configuração do conjunto de dados.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

ColumnGroupSchemaList

Uma estrutura que contém a lista de esquemas de grupos de colunas.

Type: Matriz de [ColumnGroupSchema](#) objetos

Membros da matriz: Número máximo de 500 itens.

Obrigatório: Não

DataSetSchema

Esquema do conjunto de dados.

Tipo: objeto [DataSetSchema](#)

Obrigatório: Não

Placeholder

Espaço reservado.

Type: String

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)

- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DataSetReference

Referência do conjunto de dados.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

DataSetArn

Nome de recurso da Amazon (ARN).

Type: String

Obrigatório: Sim

DataSetPlaceholder

Espaço reservado do conjunto de dados.

Type: String

Padrão: `.*\S.*`

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DataSetSchema

Esquema do conjunto de dados.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

ColumnSchemaList

Uma estrutura que contém a lista de esquemas de colunas.

Type: Matriz de [ColumnSchema](#) objetos

Membros da matriz: Número máximo de 500 itens.

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DataSetSummary

Resumo do conjunto de dados.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) do conjunto de dados.

Type: String

Obrigatório: Não

ColumnLevelPermissionRulesApplied

Um valor que indica se o conjunto de dados tem permissão de nível de coluna configurada.

Type: Booleano

Obrigatório: Não

CreatedTime

A hora em que esse conjunto de dados foi criado.

Type: Timestamp

Obrigatório: Não

DataSetId

O ID do conjunto de dados.

Type: String

Obrigatório: Não

ImportMode

Um valor que indica se você deseja importar os dados para o SPICE.

Type: String

Valores válidos: SPICE | DIRECT_QUERY

Obrigatório: Não

LastUpdatedTime

A última vez que esse conjunto de dados foi atualizado.

Type: Timestamp

Obrigatório: Não

Name

Um nome de exibição para o conjunto de dados.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Obrigatório: Não

RowLevelPermissionDataSet

A configuração de segurança no nível da linha para o conjunto de dados.

Tipo: objeto [RowLevelPermissionDataSet](#)

Obrigatório: Não

RowLevelPermissionTagConfigurationApplied

Se as tags de permissão no nível da linha são aplicadas ou não.

Type: Booleano

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)

- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DataSetUsageConfiguration

A configuração de uso a ser aplicada a conjuntos de dados filhos que fazem referência a esse conjunto de dados como uma fonte.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

DisableUseAsDirectQuerySource

Uma opção que controla se um conjunto de dados filho de uma consulta direta pode usar esse conjunto de dados como fonte.

Type: Booleano

Obrigatório: Não

DisableUseAsImportedSource

Uma opção que controla se um conjunto de dados filho está armazenado no QuickSight pode usar esse conjunto de dados como uma fonte.

Type: Booleano

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DataSource

A estrutura de uma fonte de dados.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

AlternateDataSourceParameters

Um conjunto de parâmetros alternativos da fonte de dados que você deseja compartilhar para as credenciais armazenadas com essa fonte de dados. As credenciais são aplicadas em conjunto com os parâmetros da fonte de dados quando você copia uma fonte de dados usando uma solicitação de criação ou atualização. A operação da API compara a estrutura `DataSourceParameters` que está na solicitação com as estruturas na lista de permissões `AlternateDataSourceParameters`. Se as estruturas forem uma correspondência exata, a solicitação terá permissão para usar as credenciais dessa fonte de dados existente. Se a lista `AlternateDataSourceParameters` for nula, as `Credentials` originalmente usadas com esses `DataSourceParameters` serão permitidas automaticamente.

Type: Matriz de [DataSourceParameters](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 50 itens.

Obrigatório: Não

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) da fonte de dados.

Type: String

Obrigatório: Não

CreateTime

A hora em que essa fonte de dados foi criada.

Type: Timestamp

Obrigatório: Não

DataSourceId

O ID da fonte de dados. Essa ID é único por Região da AWS para cada AWS conta.

Type: String

Obrigatório: Não

DataSourceParameters

Os parâmetros que a Amazon QuickSight usa para se conectar à sua origem subjacente. Esta é uma estrutura de tipo variante. Para que essa estrutura seja válida, apenas um dos atributos pode ser não nulo.

Tipo: objeto [DataSourceParameters](#)

Obrigatório: Não

ErrorInfo

Informações de erro da última atualização ou da criação da fonte de dados.

Tipo: objeto [DataSourceErrorInfo](#)

Obrigatório: Não

LastUpdatedTime

A última vez que essa fonte de dados foi atualizada.

Type: Timestamp

Obrigatório: Não

Name

Um nome de exibição para a fonte de dados.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Obrigatório: Não

SslProperties

Propriedades SSL (Secure Socket Layer) que se aplicam quando a Amazon QuickSight conecta-se à sua fonte subjacente.

Tipo: objeto [SslProperties](#)

Obrigatório: Não

Status

O status HTTP da solicitação.

Type: String

Valores válidos: CREATION_IN_PROGRESS | CREATION_SUCCESSFUL | CREATION_FAILED | UPDATE_IN_PROGRESS | UPDATE_SUCCESSFUL | UPDATE_FAILED | DELETED

Obrigatório: Não

Type

O tipo da fonte de dados. Esse tipo indica a qual mecanismo de banco de dados a fonte de dados se conecta.

Type: String

Valores válidos: ADOBE_ANALYTICS | AMAZON_ELASTICSEARCH | ATHENA | AURORA | AURORA_POSTGRESQL | AWS_IOT_ANALYTICS | GITHUB | JIRA | MARIADB | MYSQL | ORACLE | POSTGRESQL | PRESTO | REDSHIFT | S3 | SALESFORCE | SERVICENOW | SNOWFLAKE | SPARK | SQLSERVER | TERADATA | TWITTER | TIMESTREAM | AMAZON_OPENSEARCH | EXASOL

Obrigatório: Não

VpcConnectionProperties

As informações de conexão da VPC. É necessário usar esse parâmetro somente quando quiser que a Amazon QuickSight para usar uma conexão de VPC ao se conectar à sua origem subjacente.

Tipo: objeto [VpcConnectionProperties](#)

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DataSourceCredentials

Credenciais da fonte de dados. Esta é uma estrutura de tipo variante. Para que essa estrutura seja válida, apenas um dos atributos pode ser não nulo.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

CopySourceArn

O nome do recurso da Amazon (ARN) de uma fonte de dados que tem o par de credenciais que você deseja usar. Quando CopySourceArn não é nulo, o par de credenciais da fonte de dados no ARN é usado como credenciais para a estrutura DataSourceCredentials.

Type: String

Padrão: `^arn:[-a-z0-9]*:quicksight:[-a-z0-9]*:[0-9]{12}:datasource/.+`

Obrigatório: Não

CredentialPair

Par de credenciais. Para obter mais informações, consulte [CredentialPair](#)

Tipo: objeto [CredentialPair](#)

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)

- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DataSourceErrorInfo

Informações de erro para a criação ou atualização da fonte de dados.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Message

A mensagem de erro.

Type: String

Obrigatório: Não

Type

Tipo de erro.

Type: String

Valores válidos: ACCESS_DENIED | COPY_SOURCE_NOT_FOUND | TIMEOUT |
ENGINE_VERSION_NOT_SUPPORTED | UNKNOWN_HOST | GENERIC_SQL_FAILURE |
CONFLICT | UNKNOWN

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DataSourceParameters

Os parâmetros que a Amazon QuickSight O usa para se conectar à sua fonte de dados subjacente. Esta é uma estrutura de tipo variante. Para que essa estrutura seja válida, apenas um dos atributos pode ser não nulo.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

AmazonElasticsearchParameters

Os parâmetros para OpenSearch.

Tipo: objeto [AmazonElasticsearchParameters](#)

Obrigatório: Não

AmazonOpenSearchParameters

Os parâmetros para OpenSearch.

Tipo: objeto [AmazonOpenSearchParameters](#)

Obrigatório: Não

AthenaParameters

Os parâmetros do Amazon Athena.

Tipo: objeto [AthenaParameters](#)

Obrigatório: Não

AuroraParameters

Os parâmetros do Amazon Aurora MySQL.

Tipo: objeto [AuroraParameters](#)

Obrigatório: Não

AuroraPostgreSqlParameters

Os parâmetros do Amazon Aurora.

Tipo: objeto [AuroraPostgreSqlParameters](#)

Obrigatório: Não

AwsIotAnalyticsParameters

Os parâmetros para AWS IoT Analytics.

Tipo: objeto [AwsIotAnalyticsParameters](#)

Obrigatório: Não

ExasolParameters

Os parâmetros para o Exasol.

Tipo: objeto [ExasolParameters](#)

Obrigatório: Não

JiraParameters

Os parâmetros para o Jira.

Tipo: objeto [JiraParameters](#)

Obrigatório: Não

MariaDbParameters

Os parâmetros do MariaDB.

Tipo: objeto [MariaDbParameters](#)

Obrigatório: Não

MySqlParameters

Os parâmetros para o MySQL.

Tipo: objeto [MySqlParameters](#)

Obrigatório: Não

OracleParameters

Os parâmetros para o Oracle.

Tipo: objeto [OracleParameters](#)

Obrigatório: Não

PostgreSqlParameters

Os parâmetros para o PostgreSQL.

Tipo: objeto [PostgreSqlParameters](#)

Obrigatório: Não

PrestoParameters

Os parâmetros para o Presto.

Tipo: objeto [PrestoParameters](#)

Obrigatório: Não

RdsParameters

Os parâmetros do Amazon RDS.

Tipo: objeto [RdsParameters](#)

Obrigatório: Não

RedshiftParameters

Os parâmetros do Amazon Redshift.

Tipo: objeto [RedshiftParameters](#)

Obrigatório: Não

S3Parameters

Os parâmetros para S3.

Tipo: objeto [S3Parameters](#)

Obrigatório: Não

ServiceNowParameters

Os parâmetros para ServiceNow.

Tipo: objeto [ServiceNowParameters](#)

Obrigatório: Não

SnowflakeParameters

Os parâmetros para Snowflake.

Tipo: objeto [SnowflakeParameters](#)

Obrigatório: Não

SparkParameters

Os parâmetros do Spark.

Tipo: objeto [SparkParameters](#)

Obrigatório: Não

SqlServerParameters

Os parâmetros do SQL Server.

Tipo: objeto [SqlServerParameters](#)

Obrigatório: Não

TeradataParameters

Os parâmetros para Teradata.

Tipo: objeto [TeradataParameters](#)

Obrigatório: Não

TwitterParameters

Os parâmetros para o Twitter.

Tipo: objeto [TwitterParameters](#)

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DateTimeParameter

Um parâmetro de data-hora.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Name

Um nome de exibição para o parâmetro de data-hora.

Type: String

Padrão: .*\\S.*

Obrigatório: Sim

Values

Os valores para o parâmetro de data-hora.

Type: matriz de carimbos de data/hora

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

DecimalParameter

Um parâmetro decimal.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Name

Um nome de exibição para o parâmetro decimal.

Type: String

Padrão: .*\\S.*

Obrigatório: Sim

Values

Os valores para o parâmetro decimal.

Type: Matriz de duplas

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ErrorInfo

Informações de erro para a ingestão do SPICE de um conjunto de dados.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Message

A mensagem de erro.

Type: String

Obrigatório: Não

Type

Tipo de erro.

Type: String

Valores válidos: FAILURE_TO_ASSUME_ROLE | INGESTION_SUPERSEDED | INGESTION_CANCELED | DATA_SET_DELETED | DATA_SET_NOT_SPICE | S3_UPLOADED_FILE_DELETED | S3_MANIFEST_ERROR | DATA_TOLERANCE_EXCEPTION | SPICE_TABLE_NOT_FOUND | DATA_SET_SIZE_LIMIT_EXCEEDED | ROW_SIZE_LIMIT_EXCEEDED | ACCOUNT_CAPACITY_LIMIT_EXCEEDED | CUSTOMER_ERROR | DATA_SOURCE_NOT_FOUND | IAM_ROLE_NOT_AVAILABLE | CONNECTION_FAILURE | SQL_TABLE_NOT_FOUND | PERMISSION_DENIED | SSL_CERTIFICATE_VALIDATION_FAILURE | OAUTH_TOKEN_FAILURE | SOURCE_API_LIMIT_EXCEEDED_FAILURE | PASSWORD_AUTHENTICATION_FAILURE | SQL_SCHEMA_MISMATCH_ERROR | INVALID_DATE_FORMAT | INVALID_DATAPREP_SYNTAX | SOURCE_RESOURCE_LIMIT_EXCEEDED | SQL_INVALID_PARAMETER_VALUE | QUERY_TIMEOUT | SQL_NUMERIC_OVERFLOW | UNRESOLVABLE_HOST | UNROUTABLE_HOST | SQL_EXCEPTION | S3_FILE_INACCESSIBLE | IOT_FILE_NOT_FOUND | IOT_DATA_SET_FILE_EMPTY | INVALID_DATA_SOURCE_CONFIG | DATA_SOURCE_AUTH_FAILED |

DATA_SOURCE_CONNECTION_FAILED | FAILURE_TO_PROCESS_JSON_FILE
| INTERNAL_SERVICE_ERROR | REFRESH_SUPPRESSED_BY_EDIT |
PERMISSION_NOT_FOUND | ELASTICSEARCH_CURSOR_NOT_ENABLED |
CURSOR_NOT_ENABLED | DUPLICATE_COLUMN_NAMES_FOUND

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ExasolParameters

Os parâmetros necessários para se conectar a uma fonte de dados Exasol.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Host

O nome do host ou endereço IP da fonte de dados Exasol.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 256.

Obrigatório: Sim

Port

A porta para a fonte de dados Exasol.

Type: Inteiro

Intervalo válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 65535.

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ExportToCSVOption

Exportar para a opção .csv.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

AvailabilityStatus

Status de disponibilidade.

Type: String

Valores válidos: ENABLED | DISABLED

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

FieldFolder

UMA FieldFolder element é uma pasta que contém campos e subpastas aninhadas.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

columns

Uma pasta tem uma lista de colunas. Uma coluna só pode estar em uma pasta.

Type: Matriz de strings

Membros da matriz: Número máximo de 5000 itens.

Obrigatório: Não

description

A descrição de uma pasta de campo.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho máximo de 500.

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

FilterOperation

Uma operação de transformação que filtra linhas com base em uma condição.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

ConditionExpression

Uma expressão que deve ser avaliada para um valor booleano. As linhas para as quais a expressão é avaliada como true (verdadeira) são mantidas no conjunto de dados.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 4.096.

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

Folder

Uma pasta na Amazon QuickSight.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) da pasta.

Type: String

Obrigatório: Não

CreatedTime

A hora em que a pasta foi criada.

Type: Timestamp

Obrigatório: Não

FolderId

O ID da pasta.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Não

FolderPath

Uma matriz de cadeias de caracteres ARN ancestrais para a pasta.

Type: Matriz de strings

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 10 itens.

Obrigatório: Não

FolderType

O tipo de pasta que é.

Type: String

Valores válidos: SHARED

Obrigatório: Não

LastUpdatedTime

A hora em que a pasta foi atualizada pela última vez.

Type: Timestamp

Obrigatório: Não

Name

Um nome de exibição da pasta.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 200.

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

FolderMember

Um ativo em uma Amazon QuickSight pasta, como um painel, uma análise ou um conjunto de dados.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

MemberId

O ID de um ativo na pasta.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Não

MemberType

O tipo de ativo que é.

Type: String

Valores válidos: DASHBOARD | ANALYSIS | DATASET

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)

- [AWS SDK for Ruby V3](#)

FolderSearchFilter

Um filtro a ser usado para pesquisar na Amazon QuickSight folder.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Name

(Valor absoluto) o valor que você deseja usar no filtro. Por exemplo, "Name": "PARENT_FOLDER_ARN".

Type: String

Valores válidos: PARENT_FOLDER_ARN

Obrigatório: Não

Operator

O operador de comparação que você deseja usar no filtro. Por exemplo, "Operator": "StringEquals".

Type: String

Valores válidos: StringEquals

Obrigatório: Não

Value

O valor do item nomeado (neste exemplo, PARENT_FOLDER_ARN), que você deseja usar como filtro. Por exemplo, "Value": "arn:aws:quicksight:us-east-1:1:folder/folderId".

Type: String

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

FolderSummary

Um resumo das informações sobre uma Amazon existente QuickSight folder.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) da pasta.

Type: String

Obrigatório: Não

CreatedTime

A hora em que a pasta foi criada.

Type: Timestamp

Obrigatório: Não

FolderId

O ID da pasta.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Não

FolderType

O tipo de pasta.

Type: String

Valores válidos: SHARED

Obrigatório: Não

LastUpdatedTime

A hora em que a pasta foi atualizado pela última vez.

Type: Timestamp

Obrigatório: Não

Name

O nome de exibição da pasta.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 200.

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

GeoSpatialColumnGroup

Grupo de colunas geoespaciais que denota uma hierarquia.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Columns

Colunas nesta hierarquia.

Type: Matriz de strings

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 16 itens.

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Obrigatório: Sim

CountryCode

Código do país.

Type: String

Valores válidos: US

Obrigatório: Sim

Name

Um nome de exibição para a hierarquia.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 64.

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

Group

UMAgrupona Amazon QuickSight consiste em um conjunto de usuários. Você pode usar grupos para facilitar o gerenciamento do acesso e segurança.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) do grupo.

Type: String

Obrigatório: Não

Description

A descrição do grupo.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 512.

Obrigatório: Não

GroupName

O nome do grupo.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1.

Padrão: `[\u0020-\u00FF]+`

Obrigatório: Não

PrincipalId

O ID principal do grupo.

Type: String

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

GroupMember

Membro de uma Amazon QuickSight grupo. Atualmente, os membros do grupo devem ser usuários. Os grupos não podem ser membros de outro grupo.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) do grupo membro (usuário).

Type: String

Obrigatório: Não

MemberName

O nome do membro grupo (usuário).

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 256.

Padrão: `[\u0020-\u00FF]+`

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

GroupSearchFilter

UMAGroupSearchFilterobjeto que você deseja aplicar à sua pesquisa.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Name

O nome do valor que você deseja usar como filtro, por exemplo "Name": "GROUP_NAME". Atualmente, o único nome compatível éGROUP_NAME.

Type: String

Valores válidos: GROUP_NAME

Obrigatório: Sim

Operator

O operador de comparação que você deseja usar como filtro, por exemplo "Operator": "StartsWith". Atualmente, o único operador compatível éStartsWith.

Type: String

Valores válidos: StartsWith

Obrigatório: Sim

Value

O valor do item nomeado, neste casoGROUP_NAME, que você deseja usar como filtro.

Type: String

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

GutterStyle

As opções de exibição para espaçamento da medianiz entre os blocos em uma planilha.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Show

Esse valor booleano controla a necessidade de exibir um espaço de medianiz entre blocos de planilha.

Type: Booleano

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

IAMPolicyAssignment

UmaAWS Identity and Access ManagementAtribuição de política (IAM).

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

AssignmentId

ID da atribuição.

Type: String

Obrigatório: Não

AssignmentName

Nome da atribuição.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1.

Padrão: `(?=^[2,256}$)(?!.*\s)[0-9a-zA-Z-_.:+=@]*$`

Obrigatório: Não

AssignmentStatus

Status da atribuição.

Type: String

Valores válidos: ENABLED | DRAFT | DISABLED

Obrigatório: Não

AwsAccountId

O ID da conta da AWS.

Type: String

Restrições de comprimento: Comprimento fixo de 12.

Padrão: `^[0-9]{12}$`

Obrigatório: Não

Identities

Identidades.

Type: string para a matriz do mapa de strings

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1.

Padrão: `[\u0020-\u00FF]+`

Obrigatório: Não

PolicyArn

O nome de recurso da Amazon (ARN) da política do IAM.

Type: String

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

IAMPolicyAssignmentSummary

Resumo da atribuição da política do IAM.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

AssignmentName

Nome da atribuição.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1.

Padrão: `(?=^.{2,256}$)(?!.*\s)[0-9a-zA-Z-_.:+=@]*$`

Obrigatório: Não

AssignmentStatus

Status da atribuição.

Type: String

Valores válidos: ENABLED | DRAFT | DISABLED

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)

- [AWS SDK for Ruby V3](#)

Ingestion

Informações sobre a ingestão do SPICE para um conjunto de dados.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) do recurso.

Type: String

Obrigatório: Sim

CreatedTime

A hora em que essa ingestão foi iniciada.

Type: Timestamp

Obrigatório: Sim

IngestionStatus

Status de ingestão.

Type: String

Valores válidos: INITIALIZED | QUEUED | RUNNING | FAILED | COMPLETED | CANCELLED

Obrigatório: Sim

ErrorInfo

Informações de erro para essa ingestão.

Tipo: objeto [ErrorInfo](#)

Obrigatório: Não

IngestionId

ID de ingestão.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9-_$]`

Obrigatório: Não

IngestionSizeInBytes

O tamanho dos dados ingeridos, em bytes.

Type: Longo

Obrigatório: Não

IngestionTimeInSeconds

O tempo que essa ingestão demorou, medido em segundos.

Type: Longo

Obrigatório: Não

QueueInfo

Informações sobre a ingestão de SPICE de um conjunto de dados em fila.

Tipo: objeto [QueueInfo](#)

Obrigatório: Não

RequestSource

Origem do evento para essa ingestão.

Type: String

Valores válidos: MANUAL | SCHEDULED

Obrigatório: Não

RequestType

Tipo dessa ingestão.

Type: String

Valores válidos: INITIAL_INGESTION | EDIT | INCREMENTAL_REFRESH | FULL_REFRESH

Obrigatório: Não

RowInfo

Informações sobre linhas para uma ingestão de SPICE do conjunto de dados.

Tipo: objeto [RowInfo](#)

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

InputColumn

Metadados para uma coluna que é usada como a entrada de uma operação de transformação.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Name

O nome desta coluna na fonte de dados subjacente.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Obrigatório: Sim

Type

O tipo de dados da coluna.

Type: String

Valores válidos: STRING | INTEGER | DECIMAL | DATETIME | BIT | BOOLEAN | JSON

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

IntegerParameter

Um parâmetro inteiro.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Name

O nome do parâmetro inteiro.

Type: String

Padrão: .*\\S.*

Obrigatório: Sim

Values

Os valores para o parâmetro inteiro.

Type: Matriz de longs

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

JiraParameters

Os parâmetros para o Jira.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

SiteBaseUrl

O URL básico do site do Jira.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 1024.

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

JoinInstruction

As instruções associadas a uma junção.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

LeftOperand

O operando no lado esquerdo de uma junção.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 64.

Padrão: [0-9a-zA-Z-]*

Obrigatório: Sim

OnClause

As instruções de junção fornecidas na cláusula ON de uma junção.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 512.

Obrigatório: Sim

RightOperand

O operando no lado direito de uma junção.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 64.

Padrão: [0-9a-zA-Z-]*

Obrigatório: Sim

Type

O tipo de junção que é.

Type: String

Valores válidos: INNER | OUTER | LEFT | RIGHT

Obrigatório: Sim

LeftJoinKeyProperties

Propriedades da chave de junção do operando esquerdo.

Tipo: objeto [JoinKeyProperties](#)

Obrigatório: Não

RightJoinKeyProperties

Propriedades da chave de junção do operando direito.

Tipo: objeto [JoinKeyProperties](#)

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

JoinKeyProperties

Propriedades associadas às colunas que participam de uma junção.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

UniqueKey

Um valor que indica que uma linha em uma tabela é identificada exclusivamente pelas colunas em uma chave de junção. Isso é usado pela Amazon QuickSight para otimizar a performance da consulta.

Type: Booleano

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

LinkSharingConfiguration

Uma estrutura que contém a configuração de um link compartilhável para o painel.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Permissions

Uma estrutura que contém as permissões de um link compartilhável.

Type: String of [ResourcePermission](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 64 itens.

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

LogicalTable

Uma tabela lógica é uma unidade na qual junções e transformações de dados operam. Uma tabela lógica tem uma origem, que pode ser uma tabela física ou o resultado de uma junção. Quando uma tabela lógica aponta para uma tabela física, a tabela lógica atua como uma cópia mutável dessa tabela física por meio de operações de transformação.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Alias

Um nome de exibição para a tabela lógica.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 64.

Obrigatório: Sim

Source

Origem desta tabela lógica.

Tipo: objeto [LogicalTableSource](#)

Obrigatório: Sim

DataTransforms

Operações de transformação que atuam nesta tabela lógica.

Type: matriz de [TransformOperation](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 2048 itens.

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

LogicalTableSource

Informações sobre a origem de uma tabela lógica. Esta é uma estrutura de tipo variante. Para que essa estrutura seja válida, apenas um dos atributos pode ser não nulo.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

DataSetArn

O número de recurso da Amazon (ARN) do conjunto de dados pai.

Type: String

Obrigatório: Não

JoinInstruction

Especifica o resultado de uma junção de duas tabelas lógicas.

Tipo: objeto [JoinInstruction](#)

Obrigatório: Não

PhysicalTableId

ID da tabela física.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 64.

Padrão: `[0-9a-zA-Z-]*`

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ManifestFileLocation

Localização do arquivo de manifesto do Amazon S3.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Bucket

Bucket do Amazon S3.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 1024.

Obrigatório: Sim

Key

Chave do Amazon S3 que identifica um objeto.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 1024.

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

MarginStyle

As opções de exibição para margens ao redor da borda externa das planilhas.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Show

Esse valor booleano controla se as margens da planilha devem ser exibidas.

Type: Booleano

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

MariaDbParameters

Os parâmetros para MariaDB.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Database

Database (Banco de dados).

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Obrigatório: Sim

Host

Host.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 256.

Obrigatório: Sim

Port

Porta.

Type: Inteiro

Intervalo válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 65535.

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

MemberIdArnPair

Um objeto que consiste em um nome de recurso da Amazon (ARN) de membro e uma ID de membro do.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

MemberArn

O nome de recurso da Amazon (ARN) do membro do.

Type: String

Obrigatório: Não

MemberId

O ID do membro do.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

MySQLParameters

Os parâmetros para o MySQL.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Database

Database (Banco de dados).

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Obrigatório: Sim

Host

Host.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 256.

Obrigatório: Sim

Port

Porta.

Type: Inteiro

Intervalo válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 65535.

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

NamespaceError

Erros que ocorrem durante a criação do namespace.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Message

A mensagem para o erro.

Type: String

Obrigatório: Não

Type

O tipo de erro.

Type: String

Valores válidos: PERMISSION_DENIED | INTERNAL_SERVICE_ERROR

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

NamespaceInfoV2

O tipo de erro.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Arn

O namespace.

Type: String

Obrigatório: Não

CapacityRegion

O namespace .Região da AWS.

Type: String

Obrigatório: Não

CreationStatus

O status de criação de um namespace que ainda não foi completamente criado.

Type: String

Valores válidos: CREATED | CREATING | DELETING | RETRYABLE_FAILURE |
NON_RETRYABLE_FAILURE

Obrigatório: Não

IdentityStore

O armazenamento de identidades usado para o namespace.

Type: String

Valores válidos: QUICKSIGHT

Obrigatório: Não

Name

O nome do erro.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obrigatório: Não

NamespaceError

Um erro que ocorreu quando o namespace foi criado.

Tipo: objeto [NamespaceError](#)

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

OracleParameters

Os parâmetros para o Oracle.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Database

Database (Banco de dados).

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Obrigatório: Sim

Host

Um host da Oracle.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 256.

Obrigatório: Sim

Port

Porta.

Type: Inteiro

Intervalo válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 65535.

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

OutputColumn

Coluna de saída.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Description

Uma descrição de uma coluna.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 0. Tamanho máximo de 500.

Obrigatório: Não

Name

Um nome de exibição para o conjunto de dados.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Obrigatório: Não

Type

Tipo.

Type: String

Valores válidos: `STRING` | `INTEGER` | `DECIMAL` | `DATETIME`

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

Parameters

Uma lista da Amazon QuickSight parâmetros e os valores de substituição da lista.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

DateTimeParameters

Os parâmetros que têm um tipo de dados de data e hora.

Type: Uma matriz de [DateTimeParameter](#) objetos

Membros de matriz: Número máximo de 100 itens.

Obrigatório: Não

DecimalParameters

Os parâmetros que têm um tipo de dados decimal.

Type: Uma matriz de [DecimalParameter](#) objetos

Membros de matriz: Número máximo de 100 itens.

Obrigatório: Não

IntegerParameters

Os parâmetros que têm um tipo de dados inteiro.

Type: Uma matriz de [IntegerParameter](#) objetos

Membros de matriz: Número máximo de 100 itens.

Obrigatório: Não

StringParameters

Os parâmetros que têm um tipo de dados de string.

Type: Uma matriz de [StringParameter](#) objetos

Membros de matriz: Número máximo de 100 itens.

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

PhysicalTable

Uma exibição de uma fonte de dados que contém informações sobre a forma dos dados na fonte subjacente. Esta é uma estrutura de tipo variante. Para que essa estrutura seja válida, apenas um dos atributos pode ser não nulo.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

CustomSql

Um tipo de tabela física criada dos resultados da consulta SQL personalizada.

Tipo: objeto [CustomSql](#)

Obrigatório: Não

RelationalTable

Um tipo de tabela física para fontes de dados relacionais.

Tipo: objeto [RelationalTable](#)

Obrigatório: Não

S3Source

Um tipo de tabela física para uma fonte de dados do S3.

Tipo: objeto [S3Source](#)

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)

- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

PostgreSQLParameters

Os parâmetros para o PostgreSQL.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Database

Database (Banco de dados).

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Obrigatório: Sim

Host

Host.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 256.

Obrigatório: Sim

Port

Porta.

Type: Inteiro

Intervalo válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 65535.

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

PrestoParameters

Os parâmetros para o Presto.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Catalog

Catálogo.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho máximo de 128.

Obrigatório: Sim

Host

Host.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 256.

Obrigatório: Sim

Port

Porta.

Type: Inteiro

Intervalo válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 65535.

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ProjectOperation

Uma operação de transformação que projeta colunas. Operações que vêm após uma projeção só podem se referir a colunas projetadas.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

ProjectedColumns

Colunas projetadas.

Type: Matriz de strings

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 2000 itens.

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

QueueInfo

Informações sobre a ingestão de SPICE de um conjunto de dados em fila.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

QueuedIngestion

O ID da ingestão em andamento. A ingestão em fila está aguardando a conclusão da ingestão contínua.

Type: String

Obrigatório: Sim

WaitingOnIngestion

O ID da ingestão na fila.

Type: String

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

RdsParameters

Os parâmetros do Amazon RDS.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Database

Database (Banco de dados).

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Obrigatório: Sim

InstanceId

ID da instância.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 64.

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

RedshiftParameters

Os parâmetros do para o Amazon Redshift. O campo `ClusterId` poderá ficar em branco se os campos `Host` e `Port` estiverem definidos. Os campos `Port` e `Host` poderão ficar em branco se o campo `ClusterId` estiver definido.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Database

Database (Banco de dados).

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Obrigatório: Sim

ClusterId

ID do cluster. Este campo poderá ficar em branco se o `Host` e a `Port` forem fornecidos.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 64.

Obrigatório: Não

Host

Host. Este campo poderá ficar em branco se o `ClusterId` for fornecido.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 256.

Obrigatório: Não

Port

Porta. Este campo poderá ficar em branco se o `ClusterId` for fornecido.

Type: Inteiro

Intervalo válido: Valor mínimo de 0. Valor máximo de 65535.

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

RegisteredUserDashboardEmbeddingConfiguration

Informações sobre o painel que deseja incorporar.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

InitialDashboardId

O ID do painel que você deseja que o usuário veja primeiro. Esse ID está incluído no URL de saída. Quando o URL em resposta é acessado, a Amazon QuickSight O renderiza esse painel se o usuário tiver permissões para visualizá-lo.

Se o usuário não tiver permissão para visualizar o painel, verá a mensagem de erro de permissão.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

RegisteredUserEmbeddingExperienceConfiguration

O tipo de experiência que você deseja incorporar. Para usuários registrados, você pode incorporar a Amazon QuickSight painéis para a Amazon QuickSight console do .

Note

Exatamente uma das configurações de experiência é necessária. Você pode escolher `Dashboard` ou `QuickSightConsole`. Não é possível escolher mais de uma configuração de experiência.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Dashboard

Os detalhes de configuração para fornecer uma experiência de incorporação de painéis.

Tipo: objeto [RegisteredUserDashboardEmbeddingConfiguration](#)

Obrigatório: Não

QSearchBar

Os detalhes de configuração para incorporar a barra de pesquisa Q.

Para obter mais informações sobre como incorporar a barra de pesquisa Q, consulte [Visão geral da incorporação](#) no Amazon QuickSight Guia do usuário do.

Tipo: objeto [RegisteredUserQSearchBarEmbeddingConfiguration](#)

Obrigatório: Não

QuickSightConsole

Os detalhes de configuração para fornecer cada Amazon QuickSight experiência de incorporação de console. Isso pode ser usado junto com permissões personalizadas para restringir o acesso

a determinados recursos. Para obter mais informações, consulte [Personalizando o acesso à Amazon QuickSight Console](#) do Amazon QuickSight Guia do usuário do.

Usar o [GenerateEmbedUrlForRegisteredUser](#) onde você deseja fornecer um portal de criação que permite aos usuários do podem criar fontes de dados, conjuntos de dados, análises e painéis. Os usuários que acessam uma Amazon incorporada QuickSight O console precisa pertencer à coorte de segurança do autor ou administrador. Se você quiser restringir as permissões a alguns desses recursos, adicione um perfil de permissões personalizado ao usuário com a [UpdateUser](#) Operação da API. Usar a [RegisterUser](#) Operação de API para adicionar um novo usuário com um perfil de permissão personalizado anexado. Para obter mais informações, consulte as seções a seguir no Amazon QuickSight Guia do usuário do:

- [Incorporando a funcionalidade completa da Amazon QuickSight Console para usuários autenticados](#)
- [Personalizando o acesso à Amazon QuickSight Console do](#)

Para obter mais informações sobre as etapas de alto nível para incorporação e para uma demonstração interativa das maneiras como você pode personalizar a incorporação, visite o [Amazon QuickSight Portal do desenvolvedor](#).

Tipo: objeto [RegisteredUserQuickSightConsoleEmbeddingConfiguration](#)

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

RegisteredUserQSearchBarEmbeddingConfiguration

Informações sobre a experiência de incorporação da barra de pesquisa Q.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

InitialTopicId

O ID do tópico Q que você deseja tornar o tópico inicial na barra de pesquisa Q. Você pode encontrar um ID de tópico navegando até o painel Tópicos na Amazon QuickSight aplicação e abertura de um tópico. A ID está na URL do tópico que você abrir.

Se você não especificar um tópico inicial, uma lista de todos os tópicos compartilhados será mostrada na barra Q para seus leitores. Ao selecionar um tópico inicial, você pode especificar se os leitores podem ou não selecionar outros tópicos dentre os disponíveis na lista.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

RegisteredUserQuickSightConsoleEmbeddingConfiguration

Informações sobre a Amazon QuickSight console que você quer incorporar.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

InitialPath

O caminho inicial do URL para a Amazon QuickSight console do `.InitialPath` é necessário.

A URL do ponto de entrada está restrita aos seguintes caminhos:

- `/start`
- `/start/analyses`
- `/start/dashboards`
- `/start/favorites`
- `/dashboards/DashboardId`. `DashboarId` é o ID real da Amazon QuickSight URL do console do.
- `/analyses/AnalysisId`. `AnalysisId` é o ID real da Amazon QuickSight URL do console da análise.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 1000.

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)

- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

RelationalTable

Um tipo de tabela física para fontes de dados relacionais.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

DataSourceArn

O nome do recurso da Amazon (ARN) para a fonte de dados.

Type: String

Obrigatório: Sim

InputColumns

O esquema de colunas da tabela.

Type: Matriz de [InputColumn](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 2048 itens.

Obrigatório: Sim

Name

O nome da tabela relacional.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 64.

Obrigatório: Sim

Catalog

O catálogo associado a uma tabela.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho máximo de 256.

Obrigatório: Não

Schema

O nome do esquema. Este nome se aplica a determinados mecanismos de banco de dados relacionais.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho máximo de 64.

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

RenameColumnOperation

Uma operação de transformação que renomeia uma coluna.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

ColumnName

O nome da coluna a ser renomeada.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Obrigatório: Sim

NewColumnName

O novo nome para a coluna.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ResourcePermission

Permissão para o recurso.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Actions

A ação do IAM para conceder ou revogar permissões.

Type: Matriz de strings

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 16 itens.

Obrigatório: Sim

Principal

O nome de recurso da Amazon (ARN) do principal. Pode ser uma das partes a seguir:

- O ARN de uma Amazon QuickSight usuário ou grupo associado a uma fonte de dados ou conjunto de dados. (Isso é comum.)
- O ARN de uma Amazon QuickSight usuário, grupo ou namespace associado a uma análise, painel, modelo ou tema. (Isso é comum.)
- O ARN de umAWSraiz de conta: Este é um ARN do IAM em vez de um QuickSightARN. Use essa opção somente para compartilhar recursos (modelos)AWScontas. (Isso é menos comum.)

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 256.

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

RowInfo

Informações sobre linhas para uma ingestão de SPICE do conjunto de dados.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

RowsDropped

O número de linhas que não foram ingeridas.

Type: Longo

Obrigatório: Não

RowsIngested

O número de linhas que foram ingeridas.

Type: Longo

Obrigatório: Não

TotalRowsInDataset

O número total de linhas no conjunto de dados.

Type: Longo

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)

- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

RowLevelPermissionDataSet

Informações sobre um conjunto de dados que contém permissões para segurança em nível de linha (RLS). O conjunto de dados de permissões mapeia campos para usuários ou grupos. Para obter mais informações, consulte [Uso da segurança em nível de linha \(RLS\) para restringir o acesso a um conjunto de dados](#) no Amazon QuickSight Guia do usuário do.

A opção de negar permissões definindo `PermissionPolicy` como `DENY_ACCESS` não é compatível com novos conjuntos de dados de RLS.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Arn

O nome do recurso da Amazon (ARN) do conjunto de dados que contém permissões para RLS.

Type: String

Obrigatório: Sim

PermissionPolicy

O tipo de permissões a serem usadas ao interpretar as permissões para RLS. `DENY_ACCESS` está incluído apenas para compatibilidade com versões anteriores.

Type: String

Valores válidos: `GRANT_ACCESS` | `DENY_ACCESS`

Obrigatório: Sim

FormatVersion

As regras de usuário ou grupo associado ao conjunto de dados que contém permissões para RLS.

Por padrão, `FormatVersion` é `VERSION_1`.

Quando `FormatVersion` é `VERSION_1`, `Username` e `GroupNames` são necessário.

Quando `FormatVersion` é `VERSION_2`, `UserARN` e `GroupARN` são obrigatórios e `Namespace` não deve existir.

Type: String

Valores válidos: `VERSION_1` | `VERSION_2`

Obrigatório: Não

Namespace

O namespace associado ao conjunto de dados que contém permissões para RLS.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obrigatório: Não

Status

O status do conjunto de dados de permissões de segurança no nível da linha. Se habilitado, o status é `ENABLED`. Se desativado, o status é `DISABLED`.

Type: String

Valores válidos: `ENABLED` | `DISABLED`

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

RowLevelPermissionTagConfiguration

A configuração de tags em um conjunto de dados para definir a segurança no nível da linha.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

TagRules

Um conjunto de regras associadas à segurança no nível da linha, como os nomes das tags e as colunas às quais estão atribuídas.

Type: Série de [RowLevelPermissionTagRule](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 50 itens.

Obrigatório: Sim

Status

O status das tags de segurança no nível de linha. Se ativado, o status é `ENABLED`. Se desativado, o status é `DISABLED`.

Type: String

Valores válidos: `ENABLED` | `DISABLED`

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)

- [AWS SDK for Ruby V3](#)

RowLevelPermissionTagRule

Um conjunto de regras associadas a uma tag.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

ColumnName

O nome da coluna ao qual uma chave de tag está atribuída.

Type: String

Obrigatório: Sim

TagKey

A chave exclusiva para uma etiqueta.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Obrigatório: Sim

MatchAllValue

Uma string que você deseja usar para filtrar por todos os valores em uma coluna no conjunto de dados e não deseja listar os valores um por um. Por exemplo, você pode usar um asterisco como seu valor correspondente a todos.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 256.

Obrigatório: Não

TagMultiValueDelimiter

Uma string que você deseja usar para delimitar os valores ao passar os valores em tempo de execução. Por exemplo, você pode delimitar os valores com uma vírgula.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho máximo de 10.

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

S3Parameters

Os parâmetros para S3.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

ManifestFileLocation

Localização do arquivo de manifesto do Amazon S3. Será NULL se o arquivo de manifesto tiver sido carregado na Amazon QuickSight.

Tipo: objeto [ManifestFileLocation](#)

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

S3Source

Um tipo de tabela física para uma fonte de dados do S3.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

DataSourceArn

O nome do recurso da Amazon (ARN) para a fonte de dados.

Type: String

Obrigatório: Sim

InputColumns

Um tipo de tabela física para uma fonte de dados do S3.

Note

Somente para arquivos que não são JSONSTRINGtipos de dados são suportados em colunas de entrada.

Type: Array de [InputColumn](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 2048 itens.

Obrigatório: Sim

UploadSettings

Informações sobre o formato do arquivo ou dos arquivos de origem do S3.

Tipo: objeto [UploadSettings](#)

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ServiceNowParameters

Os parâmetros para ServiceNow.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

SiteBaseUrl

URL do site base.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 1024.

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

SessionTag

O par chave-valor usado para o recurso de tags de segurança no nível da linha.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Key

A chave para a tag.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Obrigatório: Sim

Value

O valor que deseja atribuir à tag.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 256.

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

Sheet

UMA lâmina, que é um objeto que contém um conjunto de elementos visuais que são exibidos juntos em uma página na Amazon QuickSight. Cada análise e painel contém pelo menos uma planilha. Cada planilha contém pelo menos um widget de visualização, por exemplo, um gráfico, uma tabela dinâmica ou uma visão narrativa. As planilhas podem ser associadas a outros componentes, como controles, filtros e assim por diante.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Name

O nome de uma planilha. Esse nome é exibido na guia da planilha na Amazon QuickSight console.

Type: String

Padrão: `.*\S.*`

Obrigatório: Não

SheetId

O identificador exclusivo associado a uma planilha.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\-\-]+`

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

SheetControlsOption

Opção de controles de planilha.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

VisibilityState

Estado de visibilidade.

Type: String

Valores válidos: EXPANDED | COLLAPSED

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

SheetStyle

As opções de exibição de tema para planilhas.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Tile

As opções de exibição para blocos.

Tipo: objeto [TileStyle](#)

Obrigatório: Não

TileLayout

As opções de layout para blocos.

Tipo: objeto [TileLayoutStyle](#)

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

SignupResponse

UMASignupResponseobjeto que contém um resumo de uma conta recém-criada.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

accountName

O nome da sua Amazon QuickSight conta.

Type: String

Obrigatório: Não

directoryType

O tipo de Active Directory que está sendo usado para autenticar a Amazon QuickSightconta. Os valores válidos são SIMPLE_AD, AD_CONNECTOR e MICROSOFT_AD.

Type: String

Obrigatório: Não

IAMUser

Um booliano que éTRUEse a Amazon QuickSight usa o IAM como um método de autenticação.

Type: Booliano

Obrigatório: Não

userLoginName

O nome de login do usuário para sua Amazon QuickSight conta.

Type: String

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

SnowflakeParameters

Os parâmetros para Snowflake.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Database

Database (Banco de dados).

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Obrigatório: Sim

Host

Host.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 256.

Obrigatório: Sim

Warehouse

Warehouse.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho máximo de 128.

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

SparkParameters

Os parâmetros do Spark.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Host

Host.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 256.

Obrigatório: Sim

Port

Porta.

Type: Inteiro

Intervalo válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 65535.

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

SqlServerParameters

Os parâmetros para o SQL Server.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Database

Database (Banco de dados).

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Obrigatório: Sim

Host

Host.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 256.

Obrigatório: Sim

Port

Porta.

Type: Inteiro

Intervalo válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 65535.

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

SslProperties

Propriedades SSL (Secure Socket Layer) que se aplicam quando a Amazon QuickSight se conecta à sua fonte de dados subjacente.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

DisableSsl

Uma opção booliana para controlar se o SSL deve ser desativado.

Type: Booleano

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

StringParameter

Um parâmetro de string.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Name

Um nome de exibição para um parâmetro de string.

Type: String

Padrão: .*\\S.*

Obrigatório: Sim

Values

Os valores de um parâmetro string.

Type: Matriz de strings

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

Tag

A chave ou chaves dos pares de chave-valor para a tag de recurso ou tags atribuídas ao recurso.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Key

Chave de tag.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Obrigatório: Sim

Value

Valor da tag.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 256.

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

TagColumnOperation

Uma operação de transformação que marca uma coluna com informações adicionais.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

ColumnName

A coluna em que esta operação atua.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Obrigatório: Sim

Tags

A tag de coluna do conjunto de dados, atualmente usada apenas para marcação de tipos geoespaciais.

Note

Não são tags para oAWSrecurso de marcação.

Type: matriz de [ColumnTag](#)objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item. Número máximo de 16 itens.

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

Template

Um objeto de modelo. Um modelo é uma entidade na Amazon QuickSight que acompanha os metadados necessários para criar uma análise e que pode usar para criar um painel. Um modelo adiciona uma camada de abstração usando espaços reservados para substituir o conjunto de dados associado a uma análise. Você pode usar modelos para criar painéis substituindo espaços reservados de conjunto de dados por conjuntos de dados que seguem o mesmo esquema usado para criar a análise e o modelo de origem.

Você pode compartilhar modelos AWS contas permitindo usuários em outras AWS contas para criar um modelo ou um painel a partir de um modelo existente.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) do modelo.

Type: String

Obrigatório: Não

CreatedTime

Hora em que isso foi criado.

Type: Timestamp

Obrigatório: Não

LastUpdatedTime

O horário em que isso foi atualizado pela última vez.

Type: Timestamp

Obrigatório: Não

Name

O nome de exibição do modelo.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Obrigatório: Não

TemplateId

O ID do modelo. Isso é exclusivo por Região da AWS para cada AWS conta.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Não

Version

Uma estrutura que descreve as versões do modelo.

Tipo: objeto [TemplateVersion](#)

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

TemplateAlias

O alias.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

AliasName

O nome de exibição do alias do modelo.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+ | (\$LATEST) | (\$PUBLISHED)`

Obrigatório: Não

Arn

O nome do recurso da Amazon (ARN) do alias.

Type: String

Obrigatório: Não

TemplateVersionNumber

O número da versão do alias.

Type: Longo

Intervalo válido: Valor mínimo de 1.

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

TemplateError

Lista de erros que ocorreram quando a criação da versão do modelo falhou.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Message

Descrição do tipo de erro.

Type: String

Padrão: .*\\S.*

Obrigatório: Não

Type

Tipo de erro.

Type: String

Valores válidos: SOURCE_NOT_FOUND | DATA_SET_NOT_FOUND | INTERNAL_FAILURE | ACCESS_DENIED

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

TemplateSourceAnalysis

A análise de origem do modelo.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) do recurso.

Type: String

Obrigatório: Sim

DataSetReferences

Uma estrutura contendo informações sobre as referências do conjunto de dados usadas como espaços reservados no modelo.

Type: Storage de [DataSetReference](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item.

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

TemplateSourceEntity

A entidade de origem do modelo.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

SourceAnalysis

A análise da fonte, se for baseada em uma análise.

Tipo: objeto [TemplateSourceAnalysis](#)

Obrigatório: Não

SourceTemplate

O modelo de origem, se for baseado em um modelo.

Tipo: objeto [TemplateSourceTemplate](#)

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

TemplateSourceTemplate

O modelo de origem do modelo.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) do recurso.

Type: String

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

TemplateSummary

O resumo do modelo.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Arn

Um resumo de um modelo.

Type: String

Obrigatório: Não

CreatedTime

A última vez que esse modelo foi criado.

Type: Timestamp

Obrigatório: Não

LastUpdatedTime

A última vez que esse modelo foi atualizado.

Type: Timestamp

Obrigatório: Não

LatestVersionNumber

Uma estrutura contendo uma lista de números de versão para o resumo do modelo.

Type: Longo

Intervalo válido: Valor mínimo de 1.

Obrigatório: Não

Name

Um nome de exibição para o modelo.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Obrigatório: Não

TemplateId

O ID do modelo. Esse ID é único por Região da AWS para cada AWS conta.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

TemplateVersion

Uma versão de um modelo.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

CreatedTime

A hora em que esta versão do modelo foi criada.

Type: Timestamp

Obrigatório: Não

DataSetConfigurations

Esquema do conjunto de dados identificado pelo espaço reservado. Qualquer painel criado a partir deste modelo deverá estar vinculado a novos conjuntos de dados correspondentes ao mesmo esquema descrito por meio dessa operação de API.

Type: Intervalo de [DataSetConfiguration](#) objetos

Membros da matriz: Número máximo de 30 itens.

Obrigatório: Não

Description

A descrição do modelo.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 512.

Obrigatório: Não

Errors

Erros associados a esta versão do modelo.

Type: Intervalo de [TemplateError](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item.

Obrigatório: Não

Sheets

Uma lista das planilhas associadas com o identificador exclusivo e o nome de cada planilha.

Type: Intervalo de [Sheet](#) objetos

Membros da matriz: Número máximo de 20 itens.

Obrigatório: Não

SourceEntityArn

O nome de recurso da Amazon (ARN) de uma análise ou modelo que foi usado para criar esse modelo.

Type: String

Obrigatório: Não

Status

O status HTTP da solicitação.

Type: String

Valores válidos: CREATION_IN_PROGRESS | CREATION_SUCCESSFUL |
CREATION_FAILED | UPDATE_IN_PROGRESS | UPDATE_SUCCESSFUL | UPDATE_FAILED
| DELETED

Obrigatório: Não

ThemeArn

O ARN do tema associado a esta versão do modelo.

Type: String

Obrigatório: Não

VersionNumber

O número da versão da versão do modelo.

Type: Longo

Intervalo válido: Valor mínimo de 1.

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

TemplateVersionSummary

A versão do modelo.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Arn

O Nome de recurso da Amazon (ARN) da versão do modelo.

Type: String

Obrigatório: Não

CreatedTime

A hora em que esta versão do modelo foi criada.

Type: Timestamp

Obrigatório: Não

Description

A descrição da versão do modelo.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 512.

Obrigatório: Não

Status

O status da versão do modelo.

Type: String

Valores válidos: CREATION_IN_PROGRESS | CREATION_SUCCESSFUL |
CREATION_FAILED | UPDATE_IN_PROGRESS | UPDATE_SUCCESSFUL | UPDATE_FAILED
| DELETED

Obrigatório: Não

VersionNumber

O número da versão da versão do modelo.

Type: Longo

Intervalo válido: Valor mínimo de 1.

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

TeradataParameters

Os parâmetros para Teradata.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Database

Database (Banco de dados).

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Obrigatório: Sim

Host

Host.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 256.

Obrigatório: Sim

Port

Porta.

Type: Inteiro

Intervalo válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 65535.

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

Theme

informações de resumo sobre um tema.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) do tema.

Type: String

Obrigatório: Não

CreatedTime

A data e a hora em que o tema foi criado.

Type: Timestamp

Obrigatório: Não

LastUpdatedTime

A data e a hora em que o tema foi atualizado pela última vez.

Type: Timestamp

Obrigatório: Não

Name

O nome que o usuário dá ao tema.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Obrigatório: Não

Themeld

O identificador que o usuário oferece ao tema.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Não

Type

O tipo de tema, com base em como ele foi criado. Os valores válidos incluem: QUICKSIGHT e CUSTOM.

Type: String

Valores válidos: QUICKSIGHT | CUSTOM | ALL

Obrigatório: Não

Version

Uma versão de um tema.

Tipo: objeto [ThemeVersion](#)

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ThemeAlias

Um alias para um tema.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

AliasName

O nome de exibição do alias do tema.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+ | (\$LATEST) | (\$PUBLISHED)`

Obrigatório: Não

Arn

O nome do recurso da Amazon (ARN) do alias.

Type: String

Obrigatório: Não

ThemeVersionNumber

O número da versão do alias.

Type: Longo

Intervalo válido: Valor mínimo de 1.

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ThemeConfiguration

A configuração do tema. Esta configuração contém todas as propriedades de exibição de um tema.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

DataColorPalette

Propriedades de cor que se aplicam às cores de dados do gráfico.

Tipo: objeto [DataColorPalette](#)

Obrigatório: Não

Sheet

Opções de exibição relacionadas às planilhas.

Tipo: objeto [SheetStyle](#)

Obrigatório: Não

UIColorPalette

Propriedades de cor que se aplicam à interface do usuário e aos gráficos, excluindo as cores que se aplicam aos dados.

Tipo: objeto [UIColorPalette](#)

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)

- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ThemeError

Erro de tema.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Message

A mensagem de erro.

Type: String

Padrão: .*\\S.*

Obrigatório: Não

Type

O tipo de erro.

Type: String

Valores válidos: INTERNAL_FAILURE

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ThemeSummary

O resumo do tema.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) do recurso.

Type: String

Obrigatório: Não

CreatedTime

A data e a hora em que este tema foi criado.

Type: Timestamp

Obrigatório: Não

LastUpdatedTime

A última data e hora em que este tema foi atualizado.

Type: Timestamp

Obrigatório: Não

LatestVersionNumber

O número da versão mais recente do tema.

Type: Longo

Intervalo válido: Valor mínimo de 1.

Obrigatório: Não

Name

o nome de exibição do tema.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Obrigatório: Não

Themeld

A ID do tema. Esta ID é único por Região da AWS para cada AWS conta.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ThemeVersion

Uma versão de um tema.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) do recurso.

Type: String

Obrigatório Não

BaseThemeld

O Amazon QuickSight-definido pelo ID definido pelo tema do qual herda um tema personalizado. Todos os temas inicialmente são herdados de uma Amazon padrão QuickSight theme.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 2048.

Padrão: `[\w\ - ]+`

Obrigatório Não

Configuration

A configuração do tema que contém todas as propriedades de exibição do tema.

Tipo: objeto [ThemeConfiguration](#)

Obrigatório Não

CreatedTime

A data e hora em que esta versão do tema foi criada.

Type: Timestamp

Obrigatório Não

Description

A descrição do tema.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 512.

Obrigatório Não

Errors

Erros associados ao tema.

Type: String Array [ThemeError](#) objetos

Membros da matriz: Número mínimo de 1 item.

Obrigatório Não

Status

O status da versão do tema.

Type: String

Valores válidos: CREATION_IN_PROGRESS | CREATION_SUCCESSFUL | CREATION_FAILED | UPDATE_IN_PROGRESS | UPDATE_SUCCESSFUL | UPDATE_FAILED | DELETED

Obrigatório Não

VersionNumber

O número da versão do tema.

Type: Longo

Intervalo válido: Valor mínimo de 1.

Obrigatório Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

ThemeVersionSummary

A versão do tema.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Arn

O Nome de recurso da Amazon (ARN) da versão do tema.

Type: String

Obrigatório: Não

CreatedTime

A data e hora em que esta versão do tema foi criada.

Type: Timestamp

Obrigatório: Não

Description

A descrição da versão do tema.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 512.

Obrigatório: Não

Status

O status da versão do tema.

Type: String

Valores válidos: CREATION_IN_PROGRESS | CREATION_SUCCESSFUL |
CREATION_FAILED | UPDATE_IN_PROGRESS | UPDATE_SUCCESSFUL | UPDATE_FAILED
| DELETED

Obrigatório: Não

VersionNumber

O número da versão da versão do tema.

Type: Longo

Intervalo válido: Valor mínimo de 1.

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

TileLayoutStyle

As opções de exibição para o layout de blocos em uma planilha.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Gutter

As configurações da medianiz que se aplicam entre blocos.

Tipo: objeto [GutterStyle](#)

Obrigatório: Não

Margin

As configurações de margem que se aplicam ao redor da borda externa das planilhas.

Tipo: objeto [MarginStyle](#)

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

TileStyle

Opções de exibição relacionadas a blocos em uma planilha.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Border

A borda em torno de um bloco.

Tipo: objeto [BorderStyle](#)

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

TransformOperation

Uma transformação de dados em uma tabela lógica. Esta é uma estrutura de tipo variante. Para que essa estrutura seja válida, apenas um dos atributos pode ser não nulo.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

CastColumnTypeOperation

Uma operação de transformação que converte uma coluna em um tipo diferente.

Tipo: objeto [CastColumnTypeOperation](#)

Obrigatório: Não

CreateColumnsOperation

Uma operação que cria colunas calculadas. Colunas criadas em uma dessas operações formam um fechamento lexical.

Tipo: objeto [CreateColumnsOperation](#)

Obrigatório: Não

FilterOperation

Uma operação que filtra linhas com base em alguma condição.

Tipo: objeto [FilterOperation](#)

Obrigatório: Não

ProjectOperation

Uma operação que projeta colunas. Operações que vêm após uma projeção só podem se referir a colunas projetadas.

Tipo: objeto [ProjectOperation](#)

Obrigatório: Não

RenameColumnOperation

Uma operação que renomeia uma coluna.

Tipo: objeto [RenameColumnOperation](#)

Obrigatório: Não

TagColumnOperation

Uma operação que marca uma coluna com informações adicionais.

Tipo: objeto [TagColumnOperation](#)

Obrigatório: Não

UntagColumnOperation

Uma operação de transformação que remove marcas associadas a uma coluna.

Tipo: objeto [UntagColumnOperation](#)

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

TwitterParameters

Os parâmetros para o Twitter.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

MaxRows

O número máximo de linhas a serem consultadas no Twitter.

Type: Inteiro

Intervalo válido: Valor mínimo de 1.

Obrigatório: Sim

Query

string de consulta do Twitter.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 256.

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

UIColorPalette

As cores do tema que se aplicam à interface do usuário e aos gráficos, excluindo as cores de dados. A descrição de cores é um código de cores hexadecimal que consiste em seis caracteres alfanuméricos, prefixados com #, por exemplo #37BFF5. Para obter mais informações, consulte [Usando Temas na Amazon QuickSight](#) no Amazônia QuickSight Guia do usuário do .

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Accent

Esta cor é a que se aplica aos estados e botões selecionados.

Type: String

Padrão: ^#[A-F0-9]{6}\$

Obrigatório: Não

AccentForeground

A cor de primeiro plano que se aplica a qualquer texto ou outros elementos que aparecem sobre a cor de destaque.

Type: String

Padrão: ^#[A-F0-9]{6}\$

Obrigatório: Não

Danger

A cor que se aplica a mensagens de erro.

Type: String

Padrão: ^#[A-F0-9]{6}\$

Obrigatório: Não

DangerForeground

A cor de primeiro plano que se aplica a qualquer texto ou outros elementos que aparecem sobre a cor de erro.

Type: String

Padrão: ^#[A-F0-9]{6}\$

Obrigatório: Não

Dimension

A cor que se aplica aos nomes dos campos que são identificados como dimensões.

Type: String

Padrão: ^#[A-F0-9]{6}\$

Obrigatório: Não

DimensionForeground

A cor de primeiro plano que se aplica a qualquer texto ou outros elementos que aparecem sobre a cor de dimensão.

Type: String

Padrão: ^#[A-F0-9]{6}\$

Obrigatório: Não

Measure

A cor que se aplica aos nomes dos campos que são identificados como medidas.

Type: String

Padrão: ^#[A-F0-9]{6}\$

Obrigatório: Não

MeasureForeground

A cor de primeiro plano que se aplica a qualquer texto ou outros elementos que aparecem sobre a cor de medidas.

Type: String

Padrão: ^#[A-F0-9]{6}\$

Obrigatório: Não

PrimaryBackground

A cor de fundo que se aplica a visuais e outros elementos de alta ênfase.

Type: String

Padrão: ^#[A-F0-9]{6}\$

Obrigatório: Não

PrimaryForeground

A cor do texto e outros elementos de primeiro plano que aparecem sobre as regiões de plano de fundo principais, como linhas de grade, bordas, faixas de tabelas, ícones e assim por diante.

Type: String

Padrão: ^#[A-F0-9]{6}\$

Obrigatório: Não

SecondaryBackground

A cor de fundo que se aplica ao plano de fundo da planilha e aos controles de planilha.

Type: String

Padrão: ^#[A-F0-9]{6}\$

Obrigatório: Não

SecondaryForeground

A cor de primeiro plano que se aplica a qualquer título de planilha, texto de controle de planilha ou interface de usuário que aparece sobre o plano de fundo secundário.

Type: String

Padrão: ^#[A-F0-9]{6}\$

Obrigatório: Não

Success

A cor que se aplica a mensagens de sucesso, por exemplo, a marca de seleção para um download bem-sucedido.

Type: String

Padrão: ^#[A-F0-9]{6}\$

Obrigatório: Não

SuccessForeground

A cor de primeiro plano que se aplica a qualquer texto ou outros elementos que aparecem sobre a cor de sucesso.

Type: String

Padrão: ^#[A-F0-9]{6}\$

Obrigatório: Não

Warning

Esta cor que se aplica a mensagens de aviso e informativas.

Type: String

Padrão: ^#[A-F0-9]{6}\$

Obrigatório: Não

WarningForeground

A cor de primeiro plano que se aplica a qualquer texto ou outros elementos que aparecem sobre a cor de aviso.

Type: String

Padrão: ^#[A-F0-9]{6}\$

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

UntagColumnOperation

Uma operação de transformação que remove marcas associadas a uma coluna.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

ColumnName

A coluna em que esta operação atua.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 128.

Obrigatório: Sim

TagNames

As tags de coluna a serem removidas dessa coluna.

Type: Matriz de strings

Valores válidos: COLUMN_GEOGRAPHIC_ROLE | COLUMN_DESCRIPTION

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

UploadSettings

Informações sobre o formato de um arquivo ou dos arquivos de origem.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

ContainsHeader

Se o arquivo deve ter uma linha de cabeçalho ou se cada um dos arquivos deve ter uma linha de cabeçalho.

Type: Booleano

Obrigatório: Não

Delimiter

O delimitador entre valores no arquivo.

Type: String

Restrições de tamanho: Tamanho fixo de 1.

Obrigatório: Não

Format

Formato do arquivo.

Type: String

Valores válidos: CSV | TSV | CLF | ELF | XLSX | JSON

Obrigatório: Não

StartFromRow

Um número de linha para começar a ler dados.

Type: Inteiro

Intervalo válido: Valor mínimo de 1.

Obrigatório: Não

TextQualifier

Qualificador de texto.

Type: String

Valores válidos: DOUBLE_QUOTE | SINGLE_QUOTE

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

User

Um usuário registrado da Amazon QuickSight.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

Active

O status ativo do usuário. Quando você cria uma Amazon QuickSight usuário que não é um usuário do IAM ou um usuário do Active Directory, esse usuário fica inativo até que ele faça login e forneça uma senha.

Type: Booleano

Obrigatório: Não

Arn

O nome de recurso da Amazon (ARN) do usuário.

Type: String

Obrigatório: Não

CustomPermissionsName

O perfil de permissões personalizadas associado a esse usuário.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1. Tamanho máximo de 64.

Padrão: `^[a-zA-Z0-9+=, .@_-]+$`

Obrigatório: Não

Email

O endereço de e-mail do usuário.

Type: String

Obrigatório: Não

ExternalLoginFederationProviderType

O tipo de provedor de login externo compatível que fornece identidade para permitir que o usuário se federar na Amazon QuickSight com uma função do IAM associada. O tipo pode ser um dos seguintes.

- COGNITOAmazon Cognito. O URL do provedor é cognito-identity.amazonaws.com.
- CUSTOM_OIDC: OpenID Connect: obrigatório.

Type: String

Obrigatório: Não

ExternalLoginFederationProviderUrl

A URL do provedor de login externo.

Type: String

Obrigatório: Não

ExternalLoginId

O ID de identidade do usuário no provedor de login externo.

Type: String

Obrigatório: Não

IdentityType

O tipo de autenticação de identidade usada pelo usuário.

Type: String

Valores válidos: IAM | QUICKSIGHT

Obrigatório: Não

PrincipalId

O ID principal do usuário.

Type: String

Obrigatório: Não

Role

A Amazon QuickSight função para o usuário. A função do pode ser uma das seguintes:.

- **READER**: obrigatório.: obrigatório.
- **AUTHOR**: obrigatório para criar fontes de dados, conjuntos de dados, análises e painéis.
- **ADMIN**: Um usuário que é autor, que também pode gerenciar a Amazon Amazon QuickSight Configurações do .
- **RESTRICTED_READER**: essa função não está disponível para uso no momento.
- **RESTRICTED_AUTHOR**: essa função não está disponível para uso no momento.

Type: String

Valores válidos: ADMIN | AUTHOR | READER | RESTRICTED_AUTHOR | RESTRICTED_READER

Obrigatório: Não

UserName

O nome do usuário. Na saída, o valor para `UserName` é N/A quando o valor para `IdentityType` é IAM e o usuário do IAM correspondente será excluído.

Type: String

Restrições de comprimento: Tamanho mínimo de 1.

Padrão: `[\u0020-\u00FF]+`

Obrigatório: Não

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)

- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

VpcConnectionProperties

Propriedades de conexão da VPC.

Índice

Note

Na lista a seguir, os parâmetros necessários são descritos primeiro.

VpcConnectionArn

O nome do recurso da Amazon (ARN) para a conexão da VPC.

Type: String

Obrigatório: Sim

Consulte também

Para obter mais informações sobre como usar essa API em um dos AWS SDKs específicos de linguagem, consulte o seguinte:

- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK para Java V2](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

Erros comuns

Esta seção lista os erros comuns a ações de API de todos AWS Serviços da . Para saber os erros específicos de uma ação de API para esse serviço, consulte o tópico sobre a ação de API em questão.

AccessDeniedException

Você não tem acesso suficiente para executar essa ação.

Código de status HTTP: 400

IncompleteSignature

A assinatura da solicitação não atende aos padrões da.

Código de status HTTP: 400

InternalFailure

O processamento da solicitação falhou por causa de um erro, uma exceção ou uma falha desconhecida.

Código de status HTTP: 500

InvalidAction

A ação ou operação solicitada é inválida. Verifique se a ação foi digitada corretamente.

Código de status HTTP: 400

InvalidClientTokenId

O certificado X.509 ou o ID de chave de acesso da AWS fornecido não existe em nossos registros.

Código de status HTTP: 403

InvalidParameterCombination

Parâmetros que não devem ser usados em conjunto foram usados em conjunto.

Código de status HTTP: 400

InvalidParameterValue

Um inválido ou out-of-range foi fornecido para o parâmetro de entrada.

Código de status HTTP: 400

InvalidQueryParameter

O AWSString de consulta da é malformada ou não segue os padrões da.

Código de status HTTP: 400

MalformedQueryString

A string de consulta contém um erro de sintaxe.

Código de status HTTP: 404

MissingAction

A solicitação carece de uma ação ou de um parâmetro necessário.

Código de status HTTP: 400

MissingAuthenticationToken

A solicitação deve conter um ID de chave de acesso da AWS válido (registrado) ou um certificado X.509.

Código de status HTTP: 403

MissingParameter

Um parâmetro obrigatório para a ação especificada não foi fornecido.

Código de status HTTP: 400

NotAuthorized

Você não tem permissão para executar essa ação.

Código de status HTTP: 400

OptInRequired

O ID da chave de acesso da AWS precisa de uma assinatura do serviço.

Código de status HTTP: 403

RequestExpired

A solicitação atingiu o serviço mais de 15 minutos após a data na solicitação ou mais de 15 minutos após a data de expiração da solicitação (como para URLs predeterminados), ou a data na solicitação está a mais de 15 minutos no futuro.

Código de status HTTP: 400

ServiceUnavailable

Falha na solicitação devido a um erro temporário do servidor.

Código de status HTTP: 503

ThrottlingException

A solicitação foi negada devido à limitação da solicitação.

Código de status HTTP: 400

ValidationError

A entrada deixa de atender às restrições especificadas por umAWSserviçoServiço do

Código de status HTTP: 400

Parâmetros gerais

A lista a seguir contém os parâmetros que todas as ações usam para assinar solicitações do Signature versão 4 com uma string de consulta. Todos os parâmetros específicos de ação são listados no tópico da ação equivalente. Para obter mais informações sobre Signature Versão 4, consulte [Processo de assinatura do Signature versão 4](#) no Referência geral do Amazon Web Services.

Action

A ação a ser realizada.

Tipo: string

Obrigatório Sim

Version

A versão da API que a solicitação foi escrita, no formato AAAA-MM-DD.

Tipo: string

Obrigatório Sim

X-Amz-Algorithm

O algoritmo de hash usado para criar a assinatura de solicitação.

Condição: Especifique esse parâmetro ao incluir informações de autenticação em uma string de consulta em vez de no cabeçalho de autorização HTTP.

Tipo: string

Valores válidos: AWS4-HMAC-SHA256

Obrigatório Condicional

X-Amz-Credential

O valor de escopo da credencial, uma string que inclui a sua chave de acesso, a região que você tem como destino, o serviço que está sendo solicitado e uma sequência de encerramento ("aws4_request"). O valor é expresso no seguinte formato: access_key/YYYYYYMMDD/região/manutenção/aws4_request.

Para obter mais informações, consulte [Tarefa 2: Criar uma string de assinatura para o Signature versão 4](#) no Referência geral do Amazon Web Services.

Condição: Especifique esse parâmetro ao incluir informações de autenticação em uma string de consulta em vez de no cabeçalho de autorização HTTP.

Tipo: string

Obrigatório Condicional

X-Amz-Date

A data usada para criar a assinatura. O formato deve ser o formato básico ISO 8601 (YYYYMMDD'T'HMMSS'Z'). Por exemplo, a seguinte data e hora é um valor válido de X-Amz-Date: 20120325T120000Z.

Condição: X-Amz-Date é opcional para todas as solicitações; ele pode ser usado para substituir a data usada em solicitações de assinatura. Se o cabeçalho Date for especificado no formato básico ISO 8601, o formato X-Amz-Date não será obrigatório. Quando o X-Amz-Date é usado, ele sempre substitui o valor do cabeçalho Date. Para obter mais informações, consulte [Tratamento de datas no Signature versão 4](#) no Referência geral do Amazon Web Services.

Tipo: string

Obrigatório Condicional

X-Amz-Security-Token

O token de segurança temporário obtido por meio de uma chamada para AWS Security Token Service (AWS STS). Para obter uma lista de serviços que oferecem suporte a credenciais de segurança temporárias do AWS Security Token Service, vá para [AWS Serviços compatíveis com o IAM](#) no Manual do usuário do IAM.

Condição: Se você estiver usando credenciais de segurança temporárias do AWS Serviço de Token de Segurança, você deve incluir o token de segurança.

Tipo: string

Obrigatório Condicional

X-Amz-Signature

Especifica a assinatura codificada hexadecimal que foi calculada a partir da string para assinar e a chave de assinatura derivada.

Condição: Especifique esse parâmetro ao incluir informações de autenticação em uma string de consulta em vez de no cabeçalho de autorização HTTP.

Tipo: string

Obrigatório Condicional

X-Amz-SignedHeaders

Especifica todos os cabeçalhos HTTP que foram incluídos como parte da solicitação canônica. Para obter mais informações sobre como especificar cabeçalhos assinados, consulte [Tarefa 1: Criar uma solicitação canônica para o Signature versão 4](#) no Referência geral do Amazon Web Services.

Condição: Especifique esse parâmetro ao incluir informações de autenticação em uma string de consulta em vez de no cabeçalho de autorização HTTP.

Tipo: string

Obrigatório Condicional

Glossário da AWS

Para obter a terminologia mais recente da AWS, consulte o [glossário da AWS](#) na Referência geral da AWS.

As traduções são geradas por tradução automática. Em caso de conflito entre o conteúdo da tradução e da versão original em inglês, a versão em inglês prevalecerá.