

Unable to locate subtitle

Amazon QuickSight



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

Table of Contents

Bienvenido	1
Información general	2
Terminología y conceptos	3
Uso de Amazon QuickSight API	5
Realizar solicitudes a la API	5
Conocimientos previos	5
Operaciones de API disponibles para Amazon QuickSight	6
ARN en Amazon QuickSight	8
Formatos de ARN	8
Amazon QuickSight ARN de recursos de	11
Permisos	12
Prácticas recomendadas de	13
Errores	14
Errores del cliente comunes	14
Errores de cliente	17
Errores de servidor	20
Operaciones de la API de admitidas	21
Operaciones para controlar el acceso	21
QuickSight Operaciones de la API de nombres	21
Operaciones grupales	22
Operaciones de usuarios de	22
Operaciones para asignaciones de IAMPolicy	22
Operaciones de la red	23
Operaciones de permisos de activos y recursos	23
Operaciones para controlar la configuración	24
QuickSight Operaciones de API para la configuración global	24
QuickSight Operaciones de la API de admitidas	24
QuickSight Operaciones de la API de	24
Operaciones de integración de operaciones	25
Operaciones para controlar los activos	25
QuickSight Operaciones de la API de	25
QuickSight Operaciones de la API de	26
QuickSight Operaciones de la API para	26
QuickSight Operaciones de la API de	27

Operaciones de recursos de datos	27
QuickSight Operaciones de API para fuentes de datos	28
QuickSight Operaciones de la API para conjuntos de datos	28
QuickSight Operaciones de API para actualizar los datos de SPICE (ingesta de SPICE)	28
Índice de Referencia de la	30
Acciones	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	192

DeleteTemplateAlias	196
DeleteTheme	200
DeleteThemeAlias	204
DeleteUser	208
DeleteUserByPrincipalId	212
DescribeAccountCustomization	216
DescribeAccountSettings	221
DescribeAccountSubscription	225
DescribeAnalysis	229
DescribeAnalysisPermissions	233
DescribeDashboard	237
DescribeDashboardPermissions	242
DescribeDataSet	246
DescribeDataSetPermissions	253
DescribeDataSource	257
DescribeDataSourcePermissions	265
DescribeFolder	269
DescribeFolderPermissions	273
DescribeFolderResolvedPermissions	277
DescribeGroup	281
DescribeGroupMembership	285
DescribeIAMPolicyAssignment	289
DescribeIngestion	293
DescribeRestriction	297
DescribeNamespace	301
DescribeTemplate	305
DescribeTemplateAlias	310
DescribeTemplatePermissions	314
DescribeTheme	318
DescribeThemeAlias	324
DescribeThemePermissions	328
DescribeUser	332
GenerateEmbedUrlForAnonymousUser	336
GenerateEmbedUrlForRegisteredUser	342
GetDashboardEmbedUrl	348
GetSessionEmbedUrl	355

ListAnalyses	360
ListDashboards	364
ListDashboardVersions	368
ListDataSets	372
ListDataSources	376
ListFolderMembers	385
ListFolders	389
ListGroupMemberships	393
ListGroups	397
ListIAMPolicyAssignments	401
ListIAMPolicyAssignmentsForUser	405
ListIngestions	409
ListNamespaces	414
ListTagsForResource	419
ListTemplateAliases	422
ListTemplates	426
ListTemplateVersions	430
ListThemeAliases	434
ListThemes	438
ListThemeVersions	442
ListUserGroups	446
ListUsers	450
RegisterUser	454
RestoreAnalysis	462
SearchAnalyses	466
SearchDashboards	471
SearchFolders	476
SearchGroups	481
TagResource	486
UntagResource	490
UpdateAccountCustomization	493
UpdateAccountSettings	498
UpdateAnalysis	502
UpdateAnalysisPermissions	508
UpdateDashboard	513
UpdateDashboardPermissions	520

UpdateDashboardPublishedVersion	526
UpdateDataSet	530
UpdateDataSetPermissions	540
UpdateDataSource	545
UpdateDataSourcePermissions	555
UpdateFolder	560
UpdateFolderPermissions	564
UpdateGroup	569
UpdateIAMPolicyAssignment	573
UpdateIpRestriction	579
UpdatePublicSharingSettings	583
UpdateTemplate	587
UpdateTemplateAlias	593
UpdateTemplatePermissions	597
UpdateTheme	602
UpdateThemeAlias	608
UpdateThemePermissions	612
UpdateUser	618
Tipos de datos	624
AccountCustomization	630
AccountInfo	631
AccountSettings	633
ActiveIAMPolicyAssignment	635
AdHocFilteringOption	637
AmazonElasticsearchParameters	638
AmazonOpenSearchParameters	639
Analysis	640
AnalysisError	643
AnalysisSearchFilter	645
AnalysisSourceEntity	647
AnalysisSourceTemplate	648
AnalysisSummary	649
AnonymousUserDashboardEmbeddingConfiguration	651
AnonymousUserEmbeddingExperienceConfiguration	652
AthenaParameters	653
AuroraParameters	654

AuroraPostgreSqlParameters	656
AwsIotAnalyticsParameters	658
BorderStyle	659
CalculatedColumn	660
CastColumnTypeOperation	662
ColumnDescription	664
ColumnGroup	665
ColumnGroupColumnSchema	666
ColumnGroupSchema	667
ColumnLevelPermissionRule	668
ColumnSchema	670
ColumnTag	672
CreateColumnsOperation	674
CredentialPair	675
CustomSql	677
Dashboard	679
DashboardError	681
DashboardPublishOptions	683
DashboardSearchFilter	685
DashboardSourceEntity	687
DashboardSourceTemplate	688
DashboardSummary	689
DashboardVersion	691
DashboardVersionSummary	694
DataColorPalette	696
DataSet	698
DataSetConfiguration	702
DataSetReference	704
DataSetSchema	705
DataSetSummary	706
DataSetUsageConfiguration	709
DataSource	710
DataSourceCredentials	714
DataSourceErrorInfo	716
DataSourceParameters	718
DateTimeParameter	723

DecimalParameter	724
ErrorInfo	725
ExasolParameters	727
ExportToCSVOption	729
FieldFolder	730
FilterOperation	732
Folder	733
FolderMember	735
FolderSearchFilter	737
FolderSummary	739
GeoSpatialColumnGroup	741
Group	743
GroupMember	745
GroupSearchFilter	747
GutterStyle	749
IAMPolicyAssignment	750
IAMPolicyAssignmentSummary	752
Ingestion	754
InputColumn	757
IntegerParameter	759
JiraParameters	760
JoinInstruction	761
JoinKeyProperties	763
LinkSharingConfiguration	764
LogicalTable	765
LogicalTableSource	767
ManifestFileLocation	769
MarginStyle	771
MariaDbParameters	772
MemberIdArnPair	774
MySQLParameters	776
NamespaceError	778
NamespaceInfoV2	779
OracleParameters	781
OutputColumn	783
Parameters	785

PhysicalTable	787
PostgreSqlParameters	789
PrestoParameters	791
ProjectOperation	793
QueueInfo	794
RdsParameters	795
RedshiftParameters	797
RegisteredUserDashboardEmbeddingConfiguration	799
RegisteredUserEmbeddingExperienceConfiguration	800
RegisteredUserQSearchBarEmbeddingConfiguration	802
RegisteredUserQuickSightConsoleEmbeddingConfiguration	803
RelationalTable	805
RenameColumnOperation	807
ResourcePermission	809
RowInfo	811
RowLevelPermissionDataSet	813
RowLevelPermissionTagConfiguration	815
RowLevelPermissionTagRule	817
S3Parameters	819
S3Source	820
ServiceNowParameters	822
SessionTag	823
Sheet	825
SheetControlsOption	827
SheetStyle	828
SignupResponse	829
SnowflakeParameters	831
SparkParameters	833
SqlServerParameters	835
SslProperties	837
StringParameter	838
Tag	839
TagColumnOperation	841
Template	843
TemplateAlias	845
TemplateError	847

TemplateSourceAnalysis	849
TemplateSourceEntity	850
TemplateSourceTemplate	851
TemplateSummary	852
TemplateVersion	854
TemplateVersionSummary	857
TeradataParameters	859
Theme	861
ThemeAlias	863
ThemeConfiguration	865
ThemeError	867
ThemeSummary	869
ThemeVersion	871
ThemeVersionSummary	874
TileLayoutStyle	876
TileStyle	877
TransformOperation	878
TwitterParameters	880
UIColorPalette	882
UntagColumnOperation	887
UploadSettings	889
User	891
VpcConnectionProperties	895
Errores comunes	895
Parámetros comunes	898
Glosario de AWS	901
.....	cmii

Bienvenido

Amazon QuickSight es un servicio de inteligencia empresarial completamente administrado sin servidor para Nube de AWS que facilita la extensión de los datos y la información a todos los usuarios de su organización. Esta referencia API contiene la documentación de una interfaz de programación que le permite administrar Amazon QuickSight.

Este documento se publicó por última vez el 16 de agosto de 2022.

Información general

La Amazonía QuickSight La referencia de la API de ofrece descripciones, sintaxis y ejemplos de uso para cada una de las operaciones y tipos de datos de Amazon QuickSight. Con las operaciones de API puede ampliar y administrar mediante programación Amazon QuickSight Implementaciones de.

También puede usar uno de los SDK de Amazon para obtener acceso a una operación de API adaptada al lenguaje de programación o plataforma que utilice. Para obtener más información, consulte [SDK de Amazon](#).

¿Cómo?	Documentación relacionada
Más información sobre cómo realizar solicitudes de API	Realizar solicitudes a la API
Consulte una lista de operaciones de API organizadas por tema	Amazon QuickSight Operaciones de la API de admitidas
Consulte un índice alfabético de operaciones de API, los tipos de datos y los parámetros y errores comunes de.	Índice de Referencia de la
Más información sobre los permisos de nivel de recursos	Permisos para Amazon QuickSight Recursos

Para obtener más información sobre Amazon QuickSight, consulte el [Amazon QuickSight Guía del usuario de](#).

Terminología y conceptos

En esta sección se proporciona una lista con los términos para el desarrollo en Amazon QuickSight.

Identidad que llama: — La identidad de AWS Identity and Access Management (Usuario de IAM) que realiza una solicitud de API. Amazon determina la identidad del intermediario QuickSight con la firma asociada a la solicitud. Cuando se usan los clientes SDK proporcionados, no son necesarios pasos manuales para generar la firma ni adjuntarla a las solicitudes. Sin embargo, puede hacerlo manualmente si lo desea.

Identidad del invocador: — Además de la identidad de la persona que llama, pero no como reemplazo, puede asumir la identidad de la persona que llama a través del `IAMAssumeRoleAPI` al realizar llamadas a Amazon QuickSight. AWS prueba los intermediarios en función de la identidad del invocador. De este modo se evita tener que añadir de forma explícita varias cuentas que pertenezcan a la misma Amazon QuickSight suscripción.

QuickSight ARN: — Nombre de recurso de Amazon (ARN). Amazon QuickSight los recursos se identifican mediante su nombre o ARN. Por ejemplo, los siguientes son los ARN de un grupo llamado `MyGroup1`, un usuario llamado `User1` y un panel con el 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
```

En los siguientes ejemplos se muestran ARN para una plantilla denominada «`MyTemplate`» y el panel de control denominado «`MyDashboard`».

1. Ejemplo de ARN para una plantilla

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

2. ARN de muestra para una plantilla, que hace referencia a una versión específica de la plantilla

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

3. ARN de muestra para un alias de plantilla

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

4. Ejemplo de ARN para un panel

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

5. Ejemplo de ARN para un panel, que hace referencia a una versión específica del panel

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

Dependiendo del caso, es posible que tenga que proporcionar el nombre, ID o ARN de la entidad. Si conoce el nombre, puede obtener el ARN con algunos de QuickSight Operaciones de la API.

QuickSight Panel de — Una entidad que identifica QuickSight informes, creados a partir de análisis o plantillas. QuickSight los paneles se pueden compartir. Con los permisos correctos, se pueden crear informes de correo electrónico programados a partir de ellos. **LaCreateDashboardyDescribeDashboard** Las operaciones de API actúan en la entidad del panel.

QuickSight plantilla: : una entidad que encapsula los metadatos necesarios para crear un análisis o un panel. Resume el conjunto de datos asociado con el análisis sustituyéndolo por marcadores de posición. Puede utilizar plantillas para crear paneles reemplazando marcadores de posición de conjuntos de datos que siguen el mismo esquema que se utilizó para crear el análisis de origen y la plantilla.

QuickSight usuario: — Este es un Amazon QuickSight identidad de usuario sobre la que actúa su llamada a la API. Este usuario no es idéntico a la identidad del intermediario, pero podría ser el que se asigna al usuario en Amazon QuickSight.

Uso de Amazon QuickSight API

A continuación, puede averiguar cómo comenzar a utilizar Amazon QuickSight API.

Temas

- [Realizar solicitudes a la API](#)
- [Nombres de recursos de Amazon \(ARN\) en Amazon QuickSight](#)
- [Permisos para Amazon QuickSight Recursos](#)
- [Amazon QuickSight Errores de API](#)

Realizar solicitudes a la API

Proporcionamos una API para Amazon QuickSight también los SDK de Amazon que le permiten tener acceso a Amazon QuickSight de su lenguaje de programación preferido. Uso de Amazon QuickSight, puede administrar algunos aspectos de la implementación a través de los SDK de Amazon.

Para monitorizar las llamadas efectuadas a Amazon QuickSight API para tu cuenta, puedes usar AWS CloudTrail. CloudTrail puede supervisar las llamadas realizadas por el AWS Management Console, herramientas de línea de comandos y otros servicios. Para obtener más información, consulte la [Guía del usuario de AWS CloudTrail](#).

Contenido

- [Conocimientos previos](#)
- [Operaciones de API disponibles para Amazon QuickSight](#)

Conocimientos previos

Si piensas acceder a Amazon QuickSight a través de una API, debe estar familiarizado con:

- JSON
- Servicios web
- Solicitudes HTTP
- Uno o varios lenguajes de programación, como JavaScript, Python, Python o C#.

Recomendamos visitar el [AWS Centro de recursos introductorios](#) para ver lo que ofrecen los SDK y los kits de herramientas de Amazon.

Aunque puedes usar un terminal y tu editor de texto favorito, es posible que te beneficies de la experiencia de interfaz de usuario más visual que obtienes en un entorno de desarrollo integrado (IDE). Proporcionamos una lista de IDEs en la [AWS Centro de recursos introductorios](#) en la [Kits de herramientas IDE e IDE](#) sección. Este sitio [AWS kits de herramientas](#) que puede descargar para su IDE preferido. Algunos IDE también ofrecen tutoriales para ayudarle a obtener más información sobre los lenguajes de programación.

Operaciones de API disponibles para Amazon QuickSight

Amazon QuickSight Las operaciones de la API

- Administración de usuarios y grupos
- Administración de datos (fuentes de datos, conjuntos de datos, plantillas e ingesta de SPICE)
- Gestión de panel y análisis
- Administración de plantillas
- Permissions management
- Administración de la personalización

AWS proporciona bibliotecas, ejemplos de código, tutoriales y otros recursos para los desarrolladores de software que prefieren crear aplicaciones con operaciones de API específicas del lenguaje, en lugar de enviar solicitudes por HTTPS. Estas bibliotecas proporcionan funciones básicas que automatizan tareas como la firma criptográfica de las solicitudes, el reintento de las solicitudes o el tratamiento de las respuestas de error. Estas bibliotecas le ayudan a empezar a empezar a.

Para obtener más información acerca de cómo descargar los SDK de Amazon, consulte [SDK y herramientas de Amazon](#). Los siguientes enlaces son una muestra de la documentación de API específica del idioma disponible.

AWS Command Line Interface

- [AWS CLI QuickSight Referencia de los comandos](#)
- [Guía del usuario de AWS CLI](#)
- [Referencia de los comandos de la AWS CLI](#)

AWS SDK para .NET

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

AWS SDK para C++

- [Cejas::QuickSight::QuickSightClient Referencia de la clase](#)

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

- [Cejas::QuickSight](#)

Nombres de recursos de Amazon (ARN) en Amazon QuickSight

Los nombres de recursos de Amazon (ARN) identifican de forma exclusiva los recursos de AWS. Un ARN identifica un recurso de forma inequívoca en todos los AWS, por ejemplo, en IAM Políticas, etiquetas de Amazon Relational Database Service (Amazon RDS) y llamadas a la API. Para obtener el ARN de un Amazon QuickSight, puede utilizar `DescribeOperation` en el recurso correspondiente.

Puedes usar esta sección para aprender cómo funcionan los ARN. El material aquí proporciona ejemplos que están diseñados específicamente para Amazon QuickSight.

Temas

- [Formatos de ARN](#)
- [Amazon QuickSight ARN de recursos de](#)

Formatos de ARN

Los ARN están delimitados por dos puntos y están compuestos por Segmentos de, que son las partes deben estar separadas por comas (:). Los componentes y valores específicos utilizados en los segmentos de un ARN dependen de qué AWS servicio para el que es el ARN. El siguiente ejemplo muestra cómo se construyen los ARN.

```
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
```

Estos ARN contienen los siguientes segmentos:

partition: la partición en la que se encuentra el recurso. Para Regiones de AWS, la partición es `aws`. Si tiene recursos en otras particiones, la partición es `aws-partitionname`. Por ejemplo, la partición de los recursos de la región China (Pekín) es `aws-cn`.

service: el espacio de nombres del servicio que identifica el AWS Product. Por ejemplo, `quicksight` identifica a Amazon QuickSight, `s3` identifica Amazon S3, `iam` identifica la IAM, y así sucesivamente.

region— El Región de AWS en el que reside el recurso. Tenga en cuenta que los ARN de algunos recursos no requieren una Región de AWS, por lo que este componente podría omitirse en algunos casos, como en el caso de S3. Amazon QuickSight Los ARN requieren un Región de AWS.

account-id: el ID de Cuenta de AWS que posee el recurso. Cuando se usa el número de cuenta en una operación de ARN o API, se omiten los guiones (por ejemplo, 123456789012). Tenga en cuenta que los ARN de algunos recursos no requieren un número de cuenta, por lo que este componente podría omitirse. Los ARN de Amazon QuickSight requieren un número de Cuenta de AWS. Sin embargo, el número de cuenta y el Región de AWS se omiten de los ARN del depósito de S3, como se muestra a continuación.

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

resource-type: el contenido de esta parte del ARN varía en función del servicio. Un identificador de recurso puede ser el nombre o ID del recurso (por ejemplo, `user/Bob/instance/i-1234567890abcdef0`) o una ruta de recurso. Por ejemplo, algunos identificadores de recursos incluyen un recurso principal (*sub-resource-type/parent-resource/sub-resource*) o un calificador como una versión (*resource-:nombre-recurso:Calificador*).

Algunos ARN de recursos pueden incluir una ruta, una variable o una ruta.

Puede utilizar los caracteres comodín (*y?) dentro de cualquier segmento de ARN. Un asterisco (*) representa cualquier combinación de cero o más caracteres y un signo de interrogación (?) representa un único carácter. Puede utilizar varios caracteres * o ? o en cada segmento, pero un carácter comodín no puede abarcar varios segmentos. Si usa el ARN para los permisos, evite usar * caracteres comodín si es posible, para limitar el acceso solo a los elementos necesarios. A continuación, se muestran algunos ejemplos de uso de rutas, caracteres comodín y variables.

Para el siguiente ejemplo, utilizamos un ARN de S3. Puede usar esto cuando conceda permisos a S3 en una IAM Policy. Este ARN de S3 muestra que se especifican una ruta y un archivo.

Note

El `Nombre de la clave` se usa para describir lo que parece una ruta y un archivo después de `bucketname/`. Se denominan nombres de clave porque un depósito en realidad no contiene estructuras de carpetas como las que se usan en el sistema de archivos de su computadora. En cambio, la barra (/) es un delimitador que ayuda a que la organización del depósito sea más intuitiva. En este caso, el nombre del depósito es `examplebucket` y el nombre de la clave es `developers/design_info.doc`.

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

Si desea identificar todos los objetos del depósito, puede usar un comodín para indicar que todos los nombres de clave (o rutas y archivos) están incluidos en el ARN, de la siguiente manera.

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

Puede usar parte de un nombre de clave más el comodín para identificar todos los objetos que comiencen con un patrón específico. En este caso, se parece a un nombre de carpeta más un comodín, como se muestra a continuación. Sin embargo, este ARN también incluye cualquier «subcarpeta» dentro de my-data.

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

Puede especificar un nombre parcial agregando un comodín. Este identifica todos los objetos que comiencen con my-data/sales-export*.

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

En este caso, al especificar el uso de este comodín, se incluyen los objetos con nombres como los siguientes:

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

Puede usar comodines de ambos tipos (asteriscos y signos de interrogación) en combinación o por separado, como se muestra a continuación.

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

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

O bien, si desea preparar el ARN para el futuro, puede reemplazar todo el año con un comodín, en lugar de usar simplemente comodines para los dos últimos dígitos.

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

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

Para obtener más información sobre los ARN de S3, consulte [Especificación de recursos en una política](#) y [Clave y metadatos de objetos](#) en la Amazon Simple Storage Service Resource Guide.

Amazon QuickSight ARN de recursos de

Amazon define los siguientes tipos de recursos QuickSight: usuario, grupo y panel. Se utilizan en Amazon QuickSight Llamadas a la API y como elementos de las declaraciones de IAMPermission. Para up-to-date información para Amazon QuickSight (prefijo de servicio: vista rápida) claves de contexto de condición, acciones y recursos para su uso en las políticas de IAMPermission, consulte [Claves de condición, recursos y acciones de Amazon QuickSight](#) en la Guía del usuario de

Tipo de recurso	Formato de ARN	Claves de condición
user	arn: \$ {Account} :user/ { Account} :user/ { Account} :user/ { Account} :user/{ Account}ResourceId}	N/A
grupo	arn: \$ {Account} :Resource : \$ {Account} :Resource } :guarder/ { Resource} :detector/ {ResourceId}	N/A
panel	arn: \$ {Account} :guarder/ { Account} :detectable/ er/{ Account} :dasher/ { Account} :detector/ { Account}ResourceId}	N/A

Los ARN de recursos se crean a partir de los segmentos que describen el recurso. Por ejemplo, un ARN de recursos para un análisis consta de los siguientes segmentos.

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

Los segmentos se definen de la siguiente manera:

- **partition**— Por ejemplo: `awsoaws-cn`.
- **aws-region**— El Región de AWS que contiene el recurso.
- **aws-account-id**— El Cuenta de AWS que contiene el recurso. Esto excluye los guiones.
- **resource-type**: el tipo de recurso de. Para este ejemplo, este `analysis`. Para un tablero, `dashboard`.
- **resource-id**: el identificador único para un recurso específico.

La Región de AWS, el tipo de recurso y el identificador del recurso se identifican en la URL del recurso cuando utiliza Amazon QuickSight consola de . Por ejemplo, imaginemos que esta es la URL del análisis para el que desea un ARN.

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

El valor de Región de AWS es `us-east-2`. El tipo de recurso es `analysis`. El ID de recurso de esta URL es `4036e682-7de6-4c05-8a76-be51b9ec9b29`. Si el número de su cuenta de `111122223333`, el ARN para este análisis es el siguiente.

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

Para obtener Cuenta de AWS número, póngase en contacto con el administrador del sistema.

Permisos para Amazon QuickSight Recursos

Si tiene dudas sobre el permiso necesario, puede intentar realizar una llamada. A continuación, el cliente le dice cuál es el permiso que falta. Puedes usar asterisco (*) en el campo Recurso de la política de permisos en lugar de especificar recursos explícitos. Sin embargo, es absolutamente recomendable que restrinja cada permiso en la medida de lo posible. Para restringir el acceso de los usuarios, especifique los recursos o exalos de la política mediante su Amazon QuickSight ARN. Para obtener el ARN de un Amazon QuickSight , utilice el `Describe` operación en el recurso correspondiente.

Antes de que pueda llamar a Amazon QuickSight Operaciones de la API, necesita `quicksight:operation-name` permiso en una política adjunta a tu IAM Identity. Por

ejemplo, para llamar a `list-users`, necesita el permiso `quicksight:ListUsers`. Lo mismo es aplicable a todas las operaciones. Si intenta realizar la llamada para la que no tiene permisos para llamar, el permiso que falta se indicará en el error resultante se indicará en el error resultante. Recomendamos encarecidamente que restrinja cada permiso tanto como sea posible.

En algunos casos, puede añadir condiciones en IAM para restringir aún más el acceso a una API. Por ejemplo, cuando añade `User1` a `Group1`, el recurso principal es `Group1`. Puede permitir o denegar el acceso a determinados grupos. O también puede editar la QuickSight Soy `quicksight:UserName` para añadir una condición que permita o impida añadir determinados usuarios a ese grupo.

Para obtener más información, consulte los siguientes enlaces:

- [Acciones, recursos y claves de condiciones](#)
- [Elementos de las políticas de](#)

Para ver más up-to-date lista de Amazon QuickSight acciones, consulte [Acciones definidas QuickSight](#) en la IAM User Guide.

Prácticas recomendadas de

Amazon QuickSight le permite compartir análisis, paneles, plantillas y temas con hasta 100 principales. UN principal puede ser uno de los siguientes:

- El nombre de recurso de Amazon (ARN) de un Amazon QuickSight usuario o grupo asociado a una fuente de datos o conjunto de datos. (Este es el caso frecuente).
- El ARN de una Amazon QuickSight usuario, grupo o espacio de nombres asociado a un análisis, panel, plantilla o tema. (Este es el caso frecuente).
- El ARN de AWS raíz de la cuenta: Se trata de un ARN de IAM en lugar de un QuickSight ARN. Utilice esta opción solo para compartir recursos (plantillas) entre AWS cuentas. (Este es el caso menos frecuente).

Si desea compartir estos recursos con más entidades principales, considere la posibilidad de asignar permisos de recursos a nivel de grupo o espacio de nombres. Por ejemplo, si agrega usuarios a un grupo y comparte un recurso con el grupo, el grupo cuenta como un principal, aunque se comparte con todos los miembros del grupo.

Amazon QuickSight Errores de API

Amazon QuickSight incluye dos tipos de códigos de error:

- Errores del cliente: estos errores suelen ser causados por algo que el cliente hizo. Un ejemplo es especificar un parámetro incorrecto o no válido en la solicitud o usar una acción o recurso para un usuario que no tiene permisos para utilizar la acción o el recurso. Estos errores vienen acompañados de un código de respuesta HTTP 400.
- Errores del servidor: estos errores suelen ser causados por un problema del lado del servidor de AWS. Estos errores vienen acompañados de un código de respuesta HTTP 500.

Contenido

- [Errores del cliente comunes](#)
- [Errores de cliente](#)
- [Errores de servidor](#)

Errores del cliente comunes

A continuación, encontrará una lista de los errores del cliente comunes que todas las acciones pueden devolver.

Código de error	Descripción
AuthFailure	La credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight , que los datos de la tarjeta de crédito son correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.
Blocked	Su cuenta está bloqueada actualmente. Póngase en contacto con aws-verification@amazon.com si tiene alguna pregunta.

Código de error	Descripción
DryRunOperation	El usuario tiene los permisos necesarios, por lo que la solicitud se realizaría correctamente, pero se usó el parámetro DryRun.
IdempotentParameterMismatch	La solicitud utiliza el mismo token de cliente que uno anterior, pero no la misma solicitud. No reutilice un token de cliente con diferentes solicitudes, a menos que las solicitudes sean idénticas.
IncompleteSignature	The request signature does not conform to AWS standards.
InvalidAction	La acción u operación solicitada no es válida. Compruebe que la acción se ha escrito correctamente.
InvalidCharacter	Un carácter especificado no es válido.
InvalidClientTokenId	El certificado X.509 o el ID de clave de acceso de AWS proporcionado no existen en nuestros registros.
InvalidPaginationToken	El token de paginación especificado no es válido o ha caducado.
InvalidParameter	Un parámetro especificado en una solicitud no es válido, no se admite o no se puede utilizar. El mensaje devuelto proporciona una explicación del valor del error.
InvalidParameterCombination	Indica una combinación incorrecta de parámetros o un parámetro que falta.

Código de error	Descripción
InvalidParameterValue	Un valor especificado en un parámetro no es válido, no se admite o no se puede utilizar. Asegúrese de especificar un recurso utilizando su ID completo. El mensaje devuelto proporciona una explicación del valor del error.
InvalidQueryParameter	LaAWSla cadena de consulta de está mal formada o no cumpleAWSestándares de.
MalformedQueryString	La cadena de consulta contiene un error de sintaxis.
MissingAction	Falta un parámetro obligatorio o una acción en la solicitud.
MissingAuthenticationToken	La solicitud debe contener un certificado X.509 o bien un ID de clave de acceso de AWS válido (registrado).
MissingParameter	Falta un parámetro obligatorio en la solicitud. Asegúrese de que ha proporcionado todos los parámetros necesarios de la solicitud, como el ID del recurso.
OptInRequired	No está autorizado a usar el servicio solicitado. Asegúrese de que se ha suscrito al servicio que intenta utilizar. Si eres nuevo enAWS, su cuenta podría tardar un tiempo en activarse mientras se verifican los datos de la tarjeta de crédito.
PendingVerification	Su cuenta está pendiente de verificación. Hasta que el proceso de verificación se complete, es posible que no pueda realizar solicitudes con esta cuenta. Si tiene alguna pregunta, póngase en contacto con AWS Support .

Código de error	Descripción
RequestExpired	La solicitud llegó al servicio más de 15 minutos después de la fecha de vencimiento de la solicitud (por ejemplo, para las URL prefiradas). O el sello de fecha en la solicitud es de más de 15 minutos en el future. Si está utilizando credenciales de seguridad temporales, este error también puede producirse si las credenciales han caducado. Para obtener más información, consulte Credenciales de seguridad temporales en la guía del usuario de IAM.
UnauthorizedOperation	No está autorizado para realizar esta operación. Compruebe sus políticas de IAM y asegúrese de que está utilizando las claves de acceso correctas.
UnknownParameter	Se proporcionó un parámetro desconocido o no reconocido. Este error se puede producir si en la solicitud se especifica un parámetro incorrecto o un parámetro que no se admite para la versión de la API especificada.
UnsupportedInstanceAttribute	El atributo especificado no se puede modificar.
UnsupportedOperation	La solicitud especificada incluye una operación no admitida. El mensaje devuelto proporciona detalles de la operación no admitida.
UnsupportedProtocol	El protocolo que utilizó no se admite.
ValidationError	La entrada no satisface las limitaciones que especifica elAWSservicio.

Errores de cliente

A continuación, puede encontrar una lista de los errores del cliente que son específicos de Amazon QuickSight Operaciones de la API.

Código de error	Descripción
AccessDeniedException	No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.
DomainNotWhiteListedException	El dominio especificado no está en la lista de dominios permitidos. Amazon debe añadir todos los dominios de los paneles integrados a la lista de dominios aprobados por una empresa de Amazon QuickSight admin.
IdentityTypeNotSupportedException	No se admite el tipo de identidad especificado. Los tipos de identidades admitidos son: Soy y QUICKSIGHT.
InvalidNextTokenException	El valor de NextToken no es válido.
InvalidParameterValueException	Uno o varios parámetros no tienen un valor válido.
PreconditionNotMetException	No se cumplen una o varias condiciones previas.
QuickSightUserNotFoundException	No se encuentra al usuario. Esto puede ocurrir en cualquier operación que requiera la búsqueda de un usuario en función del nombre de usuario proporcionado, como DeleteUser, DescribeUser, y así sucesivamente.
ResourceExistsException	El recurso especificado no existe.
ResourceNotFoundException	No se encontraron uno o varios recursos.
SessionLifetimeInMinutesInvalidException	El número de minutos especificado para la vida útil de una sesión no es válido. La vida útil de la

Código de error	Descripción
	sesión debe ser un valor comprendido entre 15 y 600 minutos.
ThrottlingException	El acceso está limitado.
UnsupportedUserEditionException	Indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight una suscripción en la que la edición no admite esa operación. Amazon QuickSight actualmente tiene Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones .

Causas comunes de errores del cliente

Existen varias razones por las que puede producirse un error mientras realiza una solicitud. Algunos errores se pueden prevenir y resolver fácilmente siguiendo estas directrices:

- Especifique elCuenta de AWSID y espacio de nombres— Lo relevanteCuenta de AWSSe debe proporcionar una identificación con cada solicitud. El espacio de nombres debe establecerse en default.
- Permiten la consistencia final: algunos errores se producen porque una solicitud anterior aún no se ha propagado al sistema.
- Usar un intervalo de suspensión entre las tasas de solicitudes— Amazon QuickSight Las solicitudes de la API de se limitan para ayudar a mantener el rendimiento del servicio. Si sus solicitudes están limitadas, se producirá un error.
- Usar el ID completo del recurso: cuando especifique un recurso, asegúrese de utilizar su ID completo y no el nombre o la descripción proporcionados por el usuario.
- Compruebe sus servicios: asegúrese de que se ha inscrito en todos los servicios que intenta utilizar. Puede comprobar los servicios en los que está inscrito yendo a laMi CuentaSección sobre de la [AWSPágina de inicio de](#).
- Compruebe sus permisos: asegúrese de que tiene los permisos necesarios para realizar la solicitud.

- Compruebe su VPC: algunos recursos no se pueden compartir entre nubes privadas virtuales (VPC), por ejemplo, los grupos de seguridad.
- Compruebe sus credenciales— Asegúrese de que proporciona sus claves de acceso cuando realiza solicitudes y de que ha introducido las credenciales correctamente. Además, si tiene más de una cuenta, asegúrese de que está utilizando las credenciales correctas para una cuenta en concreto. Si las credenciales proporcionadas son incorrectas, es posible que se produzca el siguiente error: `Client.AuthFailure`.

Errores de servidor

A continuación, puede encontrar una lista de errores que puede devolver el servidor.

Código de error	Descripción
<code>BatchClientRequestTokensNotDistinctException</code> –	Los tokens de una solicitud de cliente por lotes no son únicos.
<code>EmptyBatchRequestException</code>	La solicitud por lotes estaba vacía.
<code>InternalFailureException</code>	Se produjo un error interno.
<code>InternalServerError</code>	Se produjo un error interno del servicio.
<code>InvalidBatchClientRequestTokenException</code>	La AWSEI token de solicitud de esta solicitud por lotes del cliente no es válido.
<code>InvalidParameterException</code>	Uno o varios parámetros tienen un valor no válido.
<code>LimitExceededException</code>	Se superó un límite.
<code>ResourceUnavailableException</code>	Este recurso no está disponible en este momento.
<code>TooManyEntriesInBatchRequestException</code>	Hay demasiadas entradas en esta solicitud por lotes.

Amazon QuickSight Operaciones de la API de admitidas

Utilice esta sección para localizar QuickSight Operaciones de la API por tema.

Temas

- [QuickSight Operaciones de API para controlar el acceso](#)
- [QuickSight Operaciones de la API para controlar la configuración](#)
- [QuickSight Operaciones de la API de admitidas](#)
- [QuickSight Operaciones de API para controlar los activos](#)
- [QuickSight Operaciones de API para controlar los recursos de datos](#)

QuickSight Operaciones de API para controlar el acceso

Las operaciones de la API de esta sección controlan QuickSight usuarios, QuickSight grupos, QuickSight espacios de nombres y permisos para QuickSight Recursos.

Temas

- [QuickSight Operaciones de la API de nombres](#)
- [QuickSight Operaciones de la API de](#)
- [QuickSight Operaciones de la API de](#)
- [QuickSight Operaciones de la API de la API de IAM de](#)
- [QuickSight Operaciones de la API de control de la API](#)
- [QuickSight Operaciones de API para permisos de activos y recursos](#)

QuickSight Operaciones de la API de nombres

Las operaciones de la API de esta sección controlan QuickSight Espacios de nombres.

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

QuickSight Operaciones de la API de

Las operaciones de la API de esta sección controlan QuickSight grupos.

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

QuickSight Operaciones de la API de

Las operaciones de la API de esta sección controlan QuickSight usuarios.

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

QuickSight Operaciones de la API de la API de IAM de

Las operaciones de API de esta sección controlan las asignaciones de iamPolicy en QuickSight.

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

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

QuickSight Operaciones de la API de control de la API

Las operaciones de la API de esta sección controlan el acceso de la red a QuickSight.

Restricciones de

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

QuickSight Operaciones de API para permisos de activos y recursos

Las operaciones de la API de esta sección controlan los permisos y el acceso a QuickSight activos y recursos.

Permisos de recursos

- [DescribeAnalysisPermissions](#)
- [UpdateAnalysisPermissions](#)
- [DescribeDashboardPermissions](#)
- [UpdateDashboardPermissions](#)
- [DescribeDataSetPermissions](#)
- [UpdateDataSetPermissions](#)
- [DescribeDataSourcePermissions](#)
- [UpdateDataSourcePermissions](#)
- [DescribeTemplatePermissions](#)
- [UpdateTemplatePermissions](#)
- [DescribeThemePermissions](#)
- [UpdateThemePermissions](#)
- Permisos de IU personalizados: [RegisterUser](#) y [UpdateUser](#)
- Asignaciones de IAM: [CreateIAMPolicyAssignment](#) y [UpdateIAMPolicyAssignment](#)

QuickSight Operaciones de la API para controlar la configuración

Las operaciones de la API de esta sección controlan la configuración de QuickSight.

Temas

- [QuickSight Operaciones de API para la configuración global](#)
- [QuickSight Operaciones de la API de admitidas](#)
- [QuickSight Operaciones de la API de](#)

QuickSight Operaciones de API para la configuración global

Las operaciones de la API de esta sección controlan la configuración global de QuickSight suscripción.

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

QuickSight Operaciones de la API de admitidas

Las operaciones de la API de esta sección controlan QuickSight personalizaciones, por ejemplo, la creación de marcas mediante la configuración de temas predeterminados.

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

QuickSight Operaciones de la API de

Las operaciones de la API de esta sección controlan las etiquetas en QuickSight.

Etiquetas

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

QuickSight Operaciones de la API de admitidas

Las operaciones de la API de esta sección controlan el QuickSight experiencias: el panel integrado, la consola de creación integrada y la barra de búsqueda Q integrada.

- [GenerateEmbedUrlForAnonymousUser](#)

Para obtener información sobre cómo integrar paneles para usuarios anónimos de, consulte [Integración de Amazon QuickSight Everyone paneles para todos](#).

- [GenerateEmbedUrlForRegisteredUser](#)

- Para obtener información sobre cómo integrar paneles de los usuarios de registro de, consulte [Integración de Amazon QuickSight Tableros para usuarios registrados](#).

- Para obtener información sobre cómo incrustar Amazon QuickSight Consola de, consulte [Incorporación de la funcionalidad completa de QuickSight Consola para usuarios registrados](#).

- Para obtener más información acerca de cómo integrar el QuickSight Barra de búsqueda Q, consulte [Integración de los elementos de QuickSight Barra de búsqueda Q para usuarios registrados](#).

QuickSight Operaciones de API para controlar los activos

Temas

- [QuickSight Operaciones de la API de](#)
- [QuickSight Operaciones de la API de](#)
- [QuickSight Operaciones de la API para](#)
- [QuickSight Operaciones de la API de](#)

Las operaciones de la API de esta sección controlan QuickSight Recursos.

QuickSight Operaciones de la API de

Las operaciones de la API de esta sección controlan QuickSight analiza.

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

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

QuickSight Operaciones de la API de

Las operaciones de la API de esta sección controlan QuickSight paneles de.

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

QuickSight Operaciones de la API para

Las operaciones de la API de esta sección controlan QuickSight Plantillas de.

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

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

QuickSight Operaciones de la API de

Las operaciones de la API de esta sección controlan QuickSight temas.

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

QuickSight Operaciones de API para controlar los recursos de datos

Las operaciones de la API de esta sección controlan QuickSight recursos de datos.

Temas

- [QuickSight Operaciones de API para fuentes de datos](#)
- [QuickSight Operaciones de la API para conjuntos de datos](#)
- [QuickSight Operaciones de API para actualizar los datos de SPICE \(ingesta de SPICE\)](#)

QuickSight Operaciones de API para fuentes de datos

Las operaciones de la API de esta sección controlan QuickSight orígenes de datos.

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

QuickSight Operaciones de la API para conjuntos de datos

Las operaciones de la API de esta sección controlan QuickSight conjuntos de datos.

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

QuickSight Operaciones de API para actualizar los datos de SPICE (ingesta de SPICE)

Las operaciones de la API de esta sección controlan la actualización de los datos SPICE (ingesta de SPICE).

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

Índice de Referencia de la

Esta sección contiene la documentación de referencia de la API .

Temas

- [Acciones](#)
- [Tipos de datos](#)
- [Errores comunes](#)
- [Parámetros comunes](#)

Acciones

Se admiten las siguientes acciones:

- [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 la ingesta continua de datos en SPICE.

Sintaxis de la solicitud

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

El ID de la cuenta de AWS.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[DataSetId](#)

El ID del conjunto de datos que se utilizaron en la ingesta.

Obligatorio: Sí

[IngestionId](#)

Una identificación para la ingestión.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9-_{]+`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

```
HTTP/1.1 Status
```

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[Arn](#)

El nombre de recurso de Amazon (ARN) para la ingesta de datos.

Type: Cadena

[IngestionId](#)

Una identificación para la ingestión.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9-_$]`

[RequestId](#)

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso a este artículo. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que las políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: estado HTTP 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: estado HTTP 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: estado HTTP 400

ResourceExistsException

El recurso especificado ya existe.

Código de estado HTTP: estado HTTP 409

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: estado HTTP 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: estado HTTP 429

Ejemplos

Ejemplo

Este ejemplo ilustra un uso de `CancelIngestion`.

Solicitud de muestra

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

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

CreateAccountCustomization

Crea Amazon QuickSight personalizaciones para el actual Región de AWS.

Actualmente, puede añadir un tema predeterminado personalizado mediante

la `CreateAccountCustomization` o `UpdateAccountCustomization` Operación de la API. Para personalizar más Amazon QuickSight eliminando Amazon QuickSight materiales y vídeos de muestra para todos los usuarios nuevos, consulte [Personalización de Amazon QuickSight](#) en la Amazon QuickSight Guía del usuario de .

Puede crear personalizaciones para su AWS cuenta o, si especifica un espacio de nombres, para un QuickSight espacio de nombres en su lugar. Las personalizaciones que se aplican a un espacio de nombres siempre anulan las personalizaciones que se aplican a un AWS account. Para saber qué personalizaciones se aplican, utilice la `DescribeAccountCustomization` Operación de la API.

Antes de usar el `CreateAccountCustomization` Operación de la API para agregar un tema como espacio de nombres predeterminado, asegúrese de compartir primero el tema con el espacio de nombres. Si no lo compartes con el espacio de nombres, el tema no estará visible para los usuarios, aunque lo conviertas en el tema predeterminado. Para comprobar si el tema es compartido, consulta los permisos actuales mediante la [DescribeThemePermissions](#) Operación de la API. Para compartir el tema, conceda permisos mediante la [UpdateThemePermissions](#) Operación de la API.

Sintaxis de la solicitud

```
POST /accounts/AwsAccountId/customizations?namespace=Namespace HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

El ID de AWS cuenta que desea personalizar Amazon QuickSight para.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[Namespace](#)

El Amazon QuickSight espacio de nombres al que desea añadir personalizaciones.

Restricciones de longitud La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

[AccountCustomization](#)

El Amazon QuickSight personalizaciones que va a añadir en la versión actual Región de AWS. Puede añadir estos elementos a una AWS cuenta y un QuickSight espacio de nombres.

Por ejemplo, puedes añadir un tema predeterminado configurando `AccountCustomization` tema de medianoche: `"AccountCustomization": { "DefaultTheme": "arn:aws:quicksight::aws:theme/MIDNIGHT" }`. O bien, puede añadir un tema personalizado especificando `"AccountCustomization": { "DefaultTheme": "arn:aws:quicksight:us-west-2:111122223333:theme/bdb844d0-0fe9-4d9d-b520-0fe602d93639" }`.

Tipo: objeto [AccountCustomization](#)

Obligatorio: Sí

Tags

Una lista de las etiquetas que desea adjuntar a este recurso.

Type: Matriz de [Tag](#)objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 200 elementos.

Obligatorio: No

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

AccountCustomization

El Amazon QuickSight personalizaciones que va a añadir en la versión actualRegión de AWS.

Tipo: objeto [AccountCustomization](#)

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) de la personalización de que se ha creado para esteAWSaccount.

Type: Cadena

AwsAccountId

El ID deAWS cuenta que desea personalizar Amazon QuickSight para.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Namespace

El espacio de nombres asociado a la personalización que está creando.

Type: Cadena

Restricciones de longitud La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

RequestId

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight que las políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceExistsException

El recurso especificado ya existe.

Código de estado HTTP: 409

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso no está disponible en este momento.

Código de estado HTTP: 503

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

CreateAccountSubscription

Crea un Amazon QuickSight cuenta o se suscribe a Amazon QuickSight Q.

La Región de AWS de la cuenta se deriva de lo que está configurado en la AWS CLI o SDK. Esta operación no se admite en la región EE.UU. Este (Ohio), Sudamérica (Sao Paulo) ni en la región Asia-Pacífico (Singapur).

Antes de usar esta operación, asegúrese de que puede conectarse a una Cuenta de AWS. Si no tiene una Cuenta de AWS consulte [Registrarse en AWS](#) en la Amazon QuickSight Guía del usuario de. La persona que se suscribe a Amazon QuickSight necesita tener la correcta AWS Identity and Access Management permisos (IAM). Para obtener más información, consulte [Ejemplos de política de IAM para Amazon QuickSight](#) en la Amazon QuickSight Guía del usuario de.

Si su política de IAM incluye tanto el `Subscribe` y `CreateAccountSubscription` acciones, asegúrese de que ambas acciones estén configuradas en `Allow`. Si alguna de las acciones se establece en `Deny`, el `Deny` prevalece y la llamada al API genera un error.

No puede pasar una función de IAM existente para acceder a otros AWS servicios que utilizan esta operación de la API. Para pasar su función de IAM actual a Amazon QuickSight consulte [Transferencia de funciones de IAM a Amazon QuickSight](#) en la Amazon QuickSight Guía del usuario de.

No puedes establecer el acceso predeterminado a los recursos en la nueva cuenta de Amazon QuickSight API. En su lugar, añada el acceso predeterminado a los recursos desde Amazon QuickSight consola de. Para obtener más información sobre cómo configurar el acceso de recursos predeterminado a AWS servicios, consulte [Establecer el acceso predeterminado a los recursos en AWS Servicios de](#) en la Amazon QuickSight Guía del usuario de.

Sintaxis de la solicitud

```
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"
}
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

La Cuenta de AWSID de la cuenta que utiliza para crear su cuenta de Amazon QuickSight account.

Restricciones de longitud Limitado de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

AccountName

El nombre de su Amazon QuickSight account. Este nombre es único en todosAWSy solo aparece cuando los usuarios inician sesión. No puede cambiarAccountNamevalor después del Amazonas QuickSight se ha creado la cuenta.

Type: Cadena

Obligatorio: Sí

AuthenticationMethod

El método que desea utilizar para autenticar su Amazon QuickSight account. Actualmente, los valores válidos para este parámetro son: IAM_AND_QUICKSIGHT, IAM_ONLY, y ACTIVE_DIRECTORY.

Si elige ACTIVE_DIRECTORY, proporcione un ActiveDirectoryName y un AdminGroup asociado con Active Directory.

Type: Cadena

Valores válidos: IAM_AND_QUICKSIGHT | IAM_ONLY | ACTIVE_DIRECTORY

Obligatorio: Sí

Edition

La edición de Amazon QuickSight que quieres que tenga tu cuenta. Actualmente puede elegir entre ENTERPRISE o ENTERPRISE_AND_Q.

Si elige ENTERPRISE_AND_Q, se requieren los siguientes parámetros:

- FirstName
- LastName
- EmailAddress
- ContactNumber

Type: Cadena

Valores válidos: STANDARD | ENTERPRISE | ENTERPRISE_AND_Q

Obligatorio: Sí

NotificationEmail

La dirección de correo electrónico que quieres Amazon QuickSight para enviar notificaciones sobre tu Amazon QuickSight cuenta o Amazon QuickSight suscripción.

Type: Cadena

Obligatorio: Sí

ActiveDirectoryName

El nombre de Active Directory. Este campo es obligatorio si `ACTIVE_DIRECTORY` es el método de autenticación seleccionado para el nuevo Amazon QuickSight account.

Type: Cadena

Obligatorio: No

AdminGroup

El grupo de administradores asociado a su Active Directory. Este campo es obligatorio si `ACTIVE_DIRECTORY` es el método de autenticación seleccionado para el nuevo Amazon QuickSight account. Para obtener más información sobre cómo usar Active Directory en Amazon QuickSight consulte [Uso de Active Directory con Amazon QuickSight Enterprise Edition](#) en Amazon QuickSight Guía del usuario de .

Type: Matriz de cadenas

Obligatorio: No

AuthorGroup

El grupo de autores asociado a su Active Directory. Para obtener más información sobre cómo usar Active Directory en Amazon QuickSight consulte [Uso de Active Directory con Amazon QuickSight Enterprise Edition](#) en Amazon QuickSight Guía del usuario de .

Type: Matriz de cadenas

Obligatorio: No

ContactNumber

Un número de teléfono de 10 dígitos del autor de Amazon QuickSight cuenta para utilizarla en future comunicaciones. Este campo es obligatorio si `ENTERPRISE_AND_QES` es la edición seleccionada del nuevo Amazon QuickSight account.

Type: Cadena

Obligatorio: No

DirectoryId

El ID del Active Directory de que está asociado a su Amazon QuickSight account.

Type: Cadena

Obligatorio: No

EmailAddress

La dirección de correo electrónico del autor de Amazon QuickSight cuenta para utilizarla en future comunicaciones. Este campo es obligatorio siENTERPPRISE_AND_Qes la edición seleccionada del nuevo Amazon QuickSight account.

Type: Cadena

Obligatorio: No

FirstName

El nombre del autor del Amazonas QuickSight cuenta para utilizarla en future comunicaciones. Este campo es obligatorio siENTERPPRISE_AND_Qes la edición seleccionada del nuevo Amazon QuickSight account.

Type: Cadena

Obligatorio: No

LastName

El apellido del autor del Amazonas QuickSight cuenta para utilizarla en future comunicaciones. Este campo es obligatorio siENTERPPRISE_AND_Qes la edición seleccionada del nuevo Amazon QuickSight account.

Type: Cadena

Obligatorio: No

ReaderGroup

El grupo de lectores asociado a su Active Directory. Para obtener más información sobre cómo usar Active Directory en Amazon QuickSightconsulte[Uso de Active Directory con Amazon QuickSight Enterprise Edition](#)en laAmazon QuickSightGuía del usuario de.

Type: Matriz de cadenas

Obligatorio: No

Realm

El ámbito de Active Directory que está asociado a tu Amazon QuickSight account. Este campo es obligatorio si `ACTIVE_DIRECTORY` es el método de autenticación seleccionado para el nuevo Amazon QuickSight account.

Type: Cadena

Obligatorio: No

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

RequestId

La AWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

SignupResponse

UNASignupResponseobjeto que devuelve información sobre un Amazon recién creado QuickSight account.

Tipo: objeto SignupResponse

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. La credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga permiso para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight , que las políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

PreconditionNotMetException

No se cumplen una o varias condiciones previas.

Código de estado HTTP: 400

ResourceExistsException

El recurso especificado ya existe.

Código de estado HTTP: 409

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso no está disponible en este momento.

Código de estado HTTP: 503

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

CreateAnalysis

Crea un análisis en Amazon QuickSight.

Sintaxis de la solicitud

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"
}
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AnalysisId

El ID del análisis que está creando. Este identificador se muestra en la URL del análisis.

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Obligatorio: Sí

AwsAccountId

El ID de la AWS cuenta en la que está creando un análisis.

Limitaciones de longitud Longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

Name

Un nombre descriptivo para el análisis que va a crear. Este nombre se muestra para el análisis en Amazon QuickSight consola de .

Type: Cadena

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Obligatorio: Sí

SourceEntity

Una entidad de origen que se utilizará para el análisis que está creando. Esta estructura de metadatos contiene detalles que describen una plantilla de origen y uno o más conjuntos de datos.

Tipo: objeto [AnalysisSourceEntity](#)

Obligatorio: Sí

Parameters

Los nombres de los parámetros y los valores de anulación que desea usar. Un análisis puede tener cualquier tipo de parámetro y algunos parámetros pueden aceptar varios valores.

Tipo: objeto [Parameters](#)

Obligatorio: No

Permissions

Estructura que describe los principales y los permisos de nivel de recursos en un análisis. Puede utilizar el `Permissions` estructura para conceder permisos proporcionando una lista de AWS Identity and Access Management (IAM) para cada principal que aparece por nombre de recurso de Amazon (ARN).

Para no especificar ningún permiso, omita `Permissions`.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#) objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 64 elementos.

Obligatorio: No

Tags

Contiene un mapa de los pares clave-valor para la etiqueta o etiquetas de recursos asignadas al análisis.

Type: Matriz de [Tag](#)objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 200 elementos.

Obligatorio: No

ThemeArn

El ARN del tema que se va a aplicar al análisis que está creando. Para ver el tema en Amazon QuickSight , asegúrese de tener acceso a ella.

Type: Cadena

Obligatorio: No

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

AnalysisId

El ID del análisis.

Type: Cadena

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Arn

El ARN para el análisis.

Type: Cadena

CreationStatus

El estado de la creación del análisis.

Type: Cadena

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

RequestId

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceExistsException

El recurso especificado ya existe.

Código de estado HTTP: 409

ResourceNotFoundException

No se encuentra uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight actualmente tiene Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS Command Line Interface](#)

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

CreateDashboard

Crea un panel a partir de una plantilla Para crear primero una plantilla, consulte la operación API [CreateTemplate](#) .

Un panel es una entidad de Amazon QuickSight que identifica a Amazon QuickSight informes, creados a partir de análisis. Puedes compartir Amazon QuickSight paneles. Con los permisos adecuados, puede crear informes de correo electrónico programados a partir de ellos. Si tiene los permisos correctos, puede crear un panel a partir de una plantilla que exista en unAWSaccount.

Sintaxis de la solicitud

```
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"
}

```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de la AWS en la que desea crear el panel.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

DashboardId

El identificador del panel, que también se ha añadido a la política de IAM.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ -]+`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

Name

El nombre para mostrar del panel.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Obligatorio: Sí

SourceEntity

La entidad que utiliza como fuente cuando crea el panel. En `SourceEntity`, especifica el tipo de objeto que va a utilizar como fuente. Solo puede crear un panel a partir de una plantilla, de modo que se utiliza un `SourceTemplateEntidad`. Si necesita crear un panel de control a partir de un análisis, primero convierta el análisis en una plantilla mediante la [CreateTemplate](#) Operación de la API. Para `SourceTemplate`, especifique el nombre de recurso de Amazon (ARN) de la plantilla de origen. El ARN puede contener cualquier cuenta y cualquier Amazon QuickSight-admitido Región de AWS.

Usa `DataSetReferences` dentro de `SourceTemplate` para enumerar los conjuntos de datos de reemplazo para los marcadores de posición que aparecen en el original. El esquema de cada conjunto de datos debe coincidir con su marcador de posición.

Tipo: objeto [DashboardSourceEntity](#)

Obligatorio: Sí

[DashboardPublishOptions](#)

Opciones para publicar el panel al crearlo:

- `AvailabilityStatusparaAdHocFilteringOption`- Este estado puede ser: `ENABLED` o `DISABLED`. Cuando se ha establecido en `DISABLED`, Amazon QuickSight deshabilita el panel de filtro izquierdo en el panel publicado, que se puede usar para el filtrado ad hoc (una sola vez). Esta opción es `ENABLED` de forma predeterminada.
- `AvailabilityStatusparaExportToCSVOption`- Este estado puede ser: `ENABLED` o `DISABLED`. La opción visual para exportar datos a formato CSV no está habilitada cuando se establece en `DISABLED`. Esta opción es `ENABLED` de forma predeterminada.
- `VisibilityStateparaSheetControlsOption`- Este estado de visibilidad puede ser `COLLAPSED` o `EXPANDED`. Esta opción es `COLLAPSED` de forma predeterminada.

Tipo: objeto [DashboardPublishOptions](#)

Obligatorio: No

[Parameters](#)

Los parámetros para la creación del panel, que desea usar para anular la configuración predeterminada. Un panel puede tener cualquier tipo de parámetros y algunos parámetros pueden aceptar varios valores.

Tipo: objeto [Parameters](#)

Obligatorio: No

[Permissions](#)

: una estructura que contiene los permisos del panel. Puede usar esta estructura para conceder permisos si proporciona una lista de información de acción de IAM para cada ARN principal.

Para no especificar ningún permiso, omita la lista de permisos.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#)objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 64 elementos.

Obligatorio: No

[Tags](#)

Contiene un mapa de los pares clave-valor para la etiqueta o etiquetas de recursos asignadas al panel.

Type: Matriz de [Tag](#)objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 200 elementos.

Obligatorio: No

[ThemeArn](#)

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del tema que se está utilizando para este panel. Si agrega un valor para este campo, anula el valor que se utiliza en la entidad de origen. El ARN del tema debe existir en el mismo AWS cuenta en la que se crea el panel de control.

Type: Cadena

Obligatorio: No

[VersionDescription](#)

: descripción de la primera versión del panel que se está creando.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es 512.

Obligatorio: No

Sintaxis de la respuesta

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

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

Arn

El ARN del panel.

Type: Cadena

CreationStatus

Estado de la solicitud de creación de paneles.

Type: Cadena

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

DashboardId

El identificador del panel.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

RequestId

LaAWSID de solicitud para esta operación.

Type: Cadena

VersionArn

El ARN del panel, incluido el número de versión de la primera versión que se crea.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceExistsException

El recurso especificado ya existe.

Código de estado HTTP: 409

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon. QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon. QuickSight actualmente tiene Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

CreateDataSet

Crea un conjunto de datos. Esta operación no admite conjuntos de datos que incluyan archivos cargados como fuente.

Sintaxis de la solicitud

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"
    }
]

```

```
]
}
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de la cuenta de AWS.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

DataSetId

ID del conjunto de datos que desea crear. Este ID es único por Región de AWS para cada AWS account.

Type: Cadena

Obligatorio: Sí

ImportMode

Indica si desea importar los datos a SPICE.

Type: Cadena

Valores válidos: SPICE | DIRECT_QUERY

Obligatorio: Sí

Name

El nombre para mostrar en el conjunto de datos.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Obligatorio: Sí

PhysicalTableMap

Declara las tablas físicas que están disponibles en los orígenes de datos subyacentes.

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

Entradas de mapa: El número mínimo es 0 elementos. Número máximo de 32 elementos.

Restricciones de longitud de las Longitud mínima de 1. La longitud máxima es 64.

Patrón de clave: [0-9a-zA-Z-]*

Obligatorio: Sí

ColumnGroups

Agrupaciones de columnas que funcionan juntas en determinadas Amazon QuickSight Características. Actualmente, solo se admite la jerarquía geoespacial.

Type: Matriz de [ColumnGroup](#) objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 8 elementos.

Obligatorio: No

ColumnLevelPermissionRules

Un conjunto de una o más definiciones de una [ColumnLevelPermissionRule](#) .

Type: Matriz de [ColumnLevelPermissionRule](#) objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento.

Obligatorio: No

DataSetUsageConfiguration

La configuración de uso que se aplicará a los conjuntos de datos secundarios que hacen referencia a este conjunto de datos como fuente.

Tipo: objeto [DataSetUsageConfiguration](#)

Obligatorio: No

[FieldFolders](#)

La carpeta que contiene campos y subcarpetas anidadas para el conjunto de datos.

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

Restricciones de longitud de las Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 1000 caracteres.

Obligatorio: No

[LogicalTableMap](#)

Configura la combinación y transformación de los datos de las tablas físicas.

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

Entradas de mapa: Número máximo de 64 elementos.

Restricciones de longitud de las Longitud mínima de 1. La longitud máxima es 64.

Patrón de clave: [0-9a-zA-Z-]*

Obligatorio: No

[Permissions](#)

Una lista de permisos de recursos en el conjunto de datos.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#) objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 64 elementos.

Obligatorio: No

[RowLevelPermissionDataSet](#)

La configuración de seguridad de nivel de fila para los datos que desea crear.

Tipo: objeto [RowLevelPermissionDataSet](#)

Obligatorio: No

[RowLevelPermissionTagConfiguration](#)

La configuración de etiquetas en un conjunto de datos para establecer la seguridad a nivel de fila. Actualmente, las etiquetas de seguridad a nivel de fila solo se admiten para la incrustación anónima.

Tipo: objeto [RowLevelPermissionTagConfiguration](#)

Obligatorio: No

[Tags](#)

Contiene un mapa de los pares clave-valor para la etiqueta o etiquetas de recursos asignadas al conjunto de datos.

Type: Matriz de [Tag](#)objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 200 elementos.

Obligatorio: No

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del conjunto de datos.

Type: Cadena

DataSetId

ID del conjunto de datos que desea crear. Este ID es único por Región de AWS para cada AWS account.

Type: Cadena

IngestionArn

El ARN para la ingesta, que se activa como resultado de la creación del conjunto de datos si el modo de importación es SPICE.

Type: Cadena

IngestionId

El ID de la ingesta, que se activa como resultado de la creación del conjunto de datos si el modo de importación es SPICE.

Type: Cadena

RequestId

La AWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada

para usar Amazon QuickSight , que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

LimitExceededException

Se superó un límite.

Código de estado HTTP: 409

ResourceExistsException

El recurso especificado ya existe.

Código de estado HTTP: 409

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight tiene actualmente Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Ejemplos

Ejemplo

Este ejemplo ilustra un uso de CreateDataSet.

Solicitud de muestra

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

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

CreateDataSource

Crea un origen de datos.

Sintaxis de la solicitud

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"
}
}

```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de la cuenta de AWS.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

DataSourceId

Un ID del origen de datos. Este ID es único por Región de AWS para cada AWS account.

Type: Cadena

Obligatorio Sí

Name

Un nombre para mostrar en el origen de datos.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Obligatorio Sí

Type

El tipo del origen de datos. Para devolver una lista de todas las fuentes de datos, utilice `ListDataSources`.

Usar `AMAZON_ELASTICSEARCH` para Amazon OpenSearch Servicio

Type: Cadena

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`

Obligatorio Sí

Credentials

Las credenciales de Amazon QuickSight que se utiliza para conectarse al origen subyacente. Actualmente, solo se admiten las credenciales basadas en el nombre de usuario y la contraseña.

Tipo: objeto [DataSourceCredentials](#)

Obligatorio No

DataSourceParameters

Los parámetros que Amazon QuickSight utiliza para conectarse al origen subyacente.

Tipo: objeto [DataSourceParameters](#)

Obligatorio No

Permissions

Lista de permisos de recursos en el origen de datos.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#)objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 64 elementos.

Obligatorio No

SslProperties

Propiedades de la capa de conexión segura (SSL) que se aplican cuando Amazon QuickSight se conecta a la fuente subyacente.

Tipo: objeto [SslProperties](#)

Obligatorio No

Tags

Contiene un mapa de los pares clave-valor para la etiqueta o etiquetas de recursos asignadas a la fuente de datos.

Type: Matriz de [Tag](#)objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 200 elementos.

Obligatorio No

VpcConnectionProperties

Utilice este parámetro solo para QuickSight para utilizar una conexión de VPC al origen subyacente.

Tipo: objeto [VpcConnectionProperties](#)

Obligatorio No

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del origen de datos.

Type: Cadena

CreationStatus

El estado de creación de la fuente de datos.

Type: Cadena

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

DataSourceId

El ID del origen de datos. Este ID es único por Región de AWS para eachAWSaccount.

Type: Cadena

RequestId

La AWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que las políticas tienen los permisos correctos.

Código de estado HTTP: 401

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

LimitExceededException

Se superó un límite.

Código de estado HTTP: 409

ResourceExistsException

El recurso especificado ya existe.

Código de estado HTTP: 409

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Ejemplos

Ejemplo

Este ejemplo ilustra un uso de CreateDataSource.

Solicitud de muestra

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

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

CreateFolder

Crea una carpeta compartida vacía.

Sintaxis de la solicitud

```
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"
    }
  ]
}
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de:AWS en la que desea crear la carpeta.

Restricciones: Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

FolderId

El ID de la carpeta.

Restricciones: Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

FolderType

El tipo de carpeta. Por defecto, `folderType` es SHARED.

Type: Cadena

Valores válidos: SHARED

Obligatorio: No

Name

El nombre de la carpeta.

Type: Cadena

Restricciones: Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 200 caracteres.

Obligatorio: No

ParentFolderArn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) de la carpeta principal.

`ParentFolderArn` puede ser null. Un vacío `parentFolderArn` crea una carpeta de nivel raíz.

Type: Cadena

Obligatorio: No

Permissions

Estructura que describe los principales y los permisos de nivel de recursos de una carpeta.

Para no especificar ningún permiso, omita `Permissions`.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#)objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 64 elementos.

Obligatorio: No

[Tags](#)

Etiquetas de la carpeta.

Type: Matriz de [Tag](#)objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 200 elementos.

Obligatorio: No

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[Arn](#)

El nombre de recurso de Amazon (ARN) de la carpeta recién creada.

Type: Cadena

FolderId

El ID de carpeta de la carpeta recién creada.

Type: Cadena

Restricciones: Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

RequestId

El identificador de solicitud de la carpeta recién creada.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que las políticas tienen los permisos correctos y que las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

LimitExceededException

Se superó un límite.

Código de estado HTTP: 409

ResourceExistsException

El recurso especificado ya existe.

Código de estado HTTP: 409

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight tiene las ediciones actuales de Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

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

CreateFolderMembership

Agrega un activo, como un panel, un análisis o un conjunto de datos, a una carpeta.

Sintaxis de la solicitud

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

El ID de:AWSque contiene la carpeta.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[FolderId](#)

El ID de la carpeta.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Obligatorio: Sí

[MemberId](#)

El ID del activo (el panel, el análisis o el conjunto de datos).

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Obligatorio: Sí

[MemberType](#)

El tipo de miembro, incluidosDASHBOARD,ANALYSIS, yDATASET.

Valores válidos: DASHBOARD | ANALYSIS | DATASET

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve una respuesta HTTP 200.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[FolderMember](#)

Información sobre el miembro de la carpeta.

Tipo: objeto [FolderMember](#)

[RequestId](#)

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

Type: Entero

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que las políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

LimitExceededException

Se superó un límite.

Código de estado HTTP: 409

ResourceExistsException

El recurso especificado ya existe.

Código de estado HTTP: 409

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight tiene actualmente Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

CreateGroup

Usar `CreateGroup` operación para crear un grupo en Amazon QuickSight. Puede crear hasta 10 000 grupos en un espacio de nombres. Si desea crear más de 10 000 grupos en un espacio de nombres, contacte con AWS Support.

El recurso de permisos es `arn:aws:quicksight:<your-region>:<relevant-aws-account-id>:group/default/<group-name>` .

La respuesta es un objeto de grupo.

Sintaxis de la solicitud

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

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de:AWS cuenta en la que se encuentra el grupo. En la actualidad, utilizas el ID para elAWS cuenta que contiene su cuenta de Amazon QuickSight account.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

Namespace

El espacio de nombres del que desea que forme parte el grupo.

Restricciones de longitud La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

GroupName

Un nombre para el grupo que desea crear.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1.

Patrón: `[\u0020-\u00FF]+`

Obligatorio: Sí

Description

Una descripción del grupo que desea crear.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es 512.

Obligatorio: No

Sintaxis de la respuesta

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

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



```
}
```

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

Group

El nombre del grupo.

Tipo: objeto [Group](#)

RequestId

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight , que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

LimitExceededException

Se superó un límite.

Código de estado HTTP: 409

PreconditionNotMetException

No se cumplen una o varias condiciones previas.

Código de estado HTTP: 400

ResourceExistsException

El recurso especificado ya existe.

Código de estado HTTP: 409

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso no está disponible en este momento.

Código de estado HTTP: 503

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

CreateGroupMembership

Añade un Amazon QuickSight usuario a Amazon QuickSight grupo.

Sintaxis de la solicitud

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

El ID de:AWS cuenta en la que se encuentra el grupo. En la actualidad, utilizas el ID para elCuenta de AWSque contiene tu Amazon QuickSight account.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[GroupName](#)

El nombre del grupo al que desea agregar el usuario.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1.

Patrón: `[\u0020-\u00FF]+`

Obligatorio: Sí

[MemberName](#)

El nombre del usuario que desea agregar a la pertenencia al grupo.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 256 caracteres.

Patrón: `[\u0020-\u00FF]+`

Obligatorio: Sí

[Namespace](#)

El espacio de nombres del que desea que forme parte el usuario.

Restricciones de longitud La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[GroupMember](#)

El miembro del grupo.

Tipo: objeto [GroupMember](#)

RequestId

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. La credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight , que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

PreconditionNotMetException

No se cumplen una o varias condiciones previas.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso no está disponible en este momento.

Código de estado HTTP: 503

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

CreateIAMPolicyAssignment

Crea una asignación con una política de IAM especificada, identificada por su nombre de recurso de Amazon (ARN). Esta asignación de política se adjunta a los grupos o usuarios especificados de Amazon QuickSight. Los nombres de las asignaciones son únicos porAWSaccount. Para evitar sobrescribir reglas en otros espacios de nombres, utilice nombres de asignación que sean únicos.

Sintaxis de la solicitud

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

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de laAWSuenta en la que desea asignar una política de IAM a Amazon QuickSight usuarios o grupos.

Limitaciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

Namespace

El espacio de nombres que contiene la asignación.

Limitaciones de longitud La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

AssignmentName

El nombre de la asignación, también denominado regla. Debe ser único dentro de unaAWSaccount.

Type: Cadena

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1.

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

Obligatorio: Sí

AssignmentStatus

El estado de la asignación. Los valores posibles son los siguientes:

- ENABLED- Todo lo especificado en esta asignación se utiliza al crear la fuente de datos.
- DISABLED- Esta asignación no se usa al crear la fuente de datos.
- DRAFT- Esta tarea es un borrador sin terminar y no se utiliza al crear la fuente de datos.

Type: Cadena

Valores válidos: ENABLED | DRAFT | DISABLED

Obligatorio: Sí

Identities

El Amazon QuickSight usuarios, grupos o ambos a los que desee asignar la política.

Type: mapa de cadena a matriz de cadenas

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1.

Patrón: `[\u0020-\u00FF]+`

Obligatorio: No

[PolicyArn](#)

El ARN para que la política de IAM se aplique a Amazon QuickSight usuarios y grupos especificados en esta asignación.

Type: Cadena

Obligatorio: No

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[AssignmentId](#)

El ID de la tarea.

Type: Cadena

AssignmentName

El nombre de la tarea. El nombre debe ser único en laAWSaccount.

Type: Cadena

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1.

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

AssignmentStatus

El estado de la asignación. Los valores posibles son los siguientes:

- ENABLED- Todo lo especificado en esta asignación se utiliza al crear la fuente de datos.
- DISABLED- Esta asignación no se usa al crear la fuente de datos.
- DRAFT- Esta tarea es un borrador sin terminar y no se utiliza al crear la fuente de datos.

Type: Cadena

Valores válidos: ENABLED | DRAFT | DISABLED

Identities

El Amazon QuickSight usuarios, grupos o ambos a los que está asignada la política de IAM.

Type: mapa de cadena a matriz de cadenas

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1.

Patrón: [\u0020-\u00FF]+

PolicyArn

El ARN de la política de IAM que se aplica a Amazon QuickSight usuarios y grupos especificados en esta asignación.

Type: Cadena

RequestId

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que las políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

ConcurrentUpdatingException

Un recurso ya está en un estado que indica que se está llevando a cabo una operación que debe completarse antes de que se pueda aplicar una nueva actualización.

Código de estado HTTP: 500

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceExistsException

El recurso especificado ya existe.

Código de estado HTTP: 409

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

CreateIngestion

Crea e inicia una nueva ingesta de SPICE para un conjunto de datos. Puede actualizar manualmente los conjuntos de datos en una cuenta de la edición Enterprise Edition 32 veces en un periodo de 24 horas. Puede actualizar manualmente los conjuntos de datos en una cuenta de la edición Standard Edition 8 veces en un periodo de 24 horas. Cada período de 24 horas se mide a partir de 24 horas antes de la fecha y hora actuales.

Todas las ingestiones que operan en conjuntos de datos etiquetados heredan las mismas etiquetas automáticamente para usarlas en el control de acceso. Para ver un ejemplo, consulte [¿Cómo creo una política de IAM para controlar el acceso a los recursos de Amazon EC2 mediante etiquetas?](#) en laAWSCentro de conocimiento. Las etiquetas están visibles en el conjunto de datos etiquetado, pero no en el recurso de ingestión.

Sintaxis de la solicitud

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

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de la cuenta de AWS.

Limitaciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

DataSetId

El ID del conjunto de datos que se utilizó en la ingesta.

Obligatorio: Sí

IngestionId

Una identificación para la ingestión.

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9-_$]`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

IngestionType

El tipo de ingesta que desea crear.

Type: Cadena

Valores válidos: INCREMENTAL_REFRESH | FULL_REFRESH

Obligatorio: No

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) para la ingesta de datos.

Type: Cadena

IngestionId

Una identificación para la ingestión.

Type: Cadena

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9- _]+$`

IngestionStatus

El estado de la ingestión.

Type: Cadena

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

RequestId

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

LimitExceededException

Se superó un límite.

Código de estado HTTP: 409

ResourceExistsException

El recurso especificado ya existe.

Código de estado HTTP: 409

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Ejemplos

Ejemplo

Este ejemplo ilustra un uso de CreateIngestion.

Solicitud de muestra

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

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

CreateNamespace

(Solo en la edición Enterprise) Crea un nuevo espacio de nombres para que lo utilices con Amazon QuickSight.

Un espacio de nombres permite aislar el estado de Amazon QuickSight usuarios y grupos que están registrados para ese espacio de nombres. Los usuarios que acceden al espacio de nombres solo pueden compartir activos con otros usuarios o grupos del mismo espacio de nombres. No pueden ver a los usuarios y grupos en otros espacios de nombres. Puedes crear un espacio de nombres después de que la cuenta de AWS tenga suscrita a Amazon QuickSight. El espacio de nombres debe ser único en la cuenta de AWS. De forma predeterminada, hay un límite de 100 espacios de nombres por cuenta de AWS. Para aumentar tu límite, crea un ticket con AWS Support.

Sintaxis de la solicitud

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

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de la cuenta de AWS en la que desea crear el estado de Amazon QuickSight espacio de nombres en.

Requisitos de longitud: Longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

[IdentityStore](#)

Especifica el tipo de directorio de identidades de usuario. Actualmente, esto admite usuarios con un tipo de identidad deQUICKSIGHT.

Type: Cadena

Valores válidos: QUICKSIGHT

Obligatorio: Sí

[Namespace](#)

El nombre que desea utilizar para describir el nuevo espacio de nombres.

Type: Cadena

Requisitos de longitud: La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obligatorio: Sí

[Tags](#)

Las etiquetas que desea asociar al espacio de nombres que está creando.

Type: Matriz de [Tag](#)objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 200 elementos.

Obligatorio: No

Sintaxis de la respuesta

HTTP/1.1 *Status*

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

Arn

El ARN de la Amazonía QuickSight espacio de nombres que creó.

Type: Cadena

CapacityRegion

LaRegión de AWS; que desea utilizar para la capacidad SPICE libre del nuevo espacio de nombres. Se establece en la región en la que se ejecuta CreateNamespace en.

Type: Cadena

CreationStatus

El estado de la creación del espacio de nombres. Se trata de un proceso asíncronico. Un estado deCREATEDsignifica que el espacio de nombres está listo para el uso. Si se produce un error, indica si el proceso de esretryableonon-retryable. En caso de que se produzca un error que no se pueda volver a intentar, consulte el mensaje de error para ver las tareas de seguimiento.

Type: Cadena

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

IdentityStore

Especifica el tipo de directorio de identidades de usuario. Actualmente, esto admite usuarios con un tipo de identidad de QUICKSIGHT.

Type: Cadena

Valores válidos: QUICKSIGHT

Name

El nombre del nuevo espacio de nombres que creó.

Type: Cadena

Requisitos de longitud: La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

RequestId

La AWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que las políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

LimitExceededException

Se superó un límite.

Código de estado HTTP: 409

PreconditionNotMetException

No se cumplen una o varias condiciones previas.

Código de estado HTTP: 400

ResourceExistsException

El recurso especificado ya existe.

Código de estado HTTP: 409

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso no está disponible en este momento.

Código de estado HTTP: 503

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

CreateTemplate

Crea una plantilla a partir de una Amazon existente QuickSight análisis o plantilla. Puede utilizar la plantilla resultante para crear un panel.

Una plantilla es una entidad de Amazon QuickSight que encapsula los metadatos necesarios para crear un análisis y que se puede utilizar para crear el panel. Una plantilla agrega una capa de abstracción mediante el uso de marcadores de posición para reemplazar el conjunto de datos asociado con el análisis. Puede utilizar plantillas para crear paneles reemplazando marcadores de posición de conjuntos de datos que siguen el mismo esquema que se utilizó para crear el análisis de origen y la plantilla.

Sintaxis de la solicitud

```
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"  
}
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID deAWSuenta en la que se encuentra el grupo. Utilizará el ID para elAWSuenta que contiene su Amazon QuickSight account.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

TemplateId

Un ID de la plantilla que desea crear. Esta plantilla es única porRegión de AWS; en eachAWSaccount.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ -]+`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

SourceEntity

La entidad que utiliza como fuente cuando crea la plantilla. EnSourceEntity, especificas el tipo de objeto que utilizas como fuente:SourceTemplatepara una plantilla oSourceAnalysispara un análisis de. Obligatorio un nombre de recurso de Amazon (ARN). ParaSourceTemplate,

especifique el ARN de origen. Para `SourceAnalysis`, especifique el ARN del análisis de origen. La `SourceTemplate` El ARN puede contener cualquier AWS cuenta y cualquier Amazon QuickSight-admitido Región de AWS.

Usar `DataSetReferences` entidad dentro `SourceTemplate` o `SourceAnalysis` para enumerar los conjuntos de datos de reemplazo para los marcadores de posición que aparecen en el original. El esquema de cada conjunto de datos debe coincidir con su marcador de posición.

Tipo: objeto [TemplateSourceEntity](#)

Obligatorio: Sí

[Name](#)

Un nombre para mostrar para la plantilla.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Obligatorio: No

[Permissions](#)

Una lista de permisos de recursos que se establecerán en la plantilla.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#) objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 64 elementos.

Obligatorio: No

[Tags](#)

Contiene un mapa de los pares clave-valor de la etiqueta o etiquetas de recurso asignadas al recurso.

Type: Matriz de [Tag](#) objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 200 elementos.

Obligatorio: No

VersionDescription

Descripción de la versión de plantilla actual que se está creando. Esta operación de API crea la primera versión de la plantilla. Cada vez `UpdateTemplate`, se crea una nueva versión. Cada versión de la plantilla mantiene una descripción de la versión en `VersionDescription`.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es 512.

Obligatorio: No

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

Arn

El ARN de la plantilla.

Type: Cadena

CreationStatus

El estado de creación de la plantilla.

Type: Cadena

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

RequestId

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

TemplateId

El identificador de la plantilla.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: [\w\ -]+

VersionArn

El ARN de la plantilla, incluida la información de versión de la primera versión.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso a este elemento. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight , que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

LimitExceededException

Se superó un límite.

Código de estado HTTP: 409

ResourceExistsException

El recurso especificado ya existe.

Código de estado HTTP: 409

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight tiene Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

CreateTemplateAlias

Crea un alias de plantilla para una plantilla.

Sintaxis de la solicitud

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

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AliasName

El nombre que desea asignar a la plantilla que está creando. No comience el nombre del alias con el\$character. Nombres de alias que comiencen por\$están reservados por Amazon QuickSight.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

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

Obligatorio: Sí

AwsAccountId

El ID de laAWSuenta que contiene la plantilla para la que crea un alias.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

TemplateId

El identificador de la plantilla.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

[TemplateVersionNumber](#)

El número de versión de la plantilla.

Type: Largo

Rango válido: Valor mínimo de 1.

Obligatorio: Sí

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[RequestId](#)

LaAWSidentificador de solicitudes de esta operación.

Type: Cadena

[TemplateAlias](#)

Información acerca del alias de plantilla.

Tipo: objeto [TemplateAlias](#)

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte[Errores comunes](#).

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

LimitExceededException

Se superó un límite.

Código de estado HTTP: 409

ResourceExistsException

El recurso especificado ya existe.

Código de estado HTTP: 409

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight actualmente tiene Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

CreateTheme

Actualiza un tema.

Un tema es un conjunto de opciones de configuración para el color y el diseño. Los temas se aplican a análisis y paneles. Para obtener más información, consulte [Uso de temas en Amazon QuickSight](#) en la Amazon QuickSight Guía del usuario de.

Sintaxis de la solicitud

```
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"
}

```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de la AWS en la que desea almacenar el nuevo tema.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

ThemeId

Un identificador para el tema que quieres crear. El ID del tema es único por Región de AWS en AWS account.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

BaseThemeId

El identificador del tema del que hereda un tema personalizado. Todos los temas se heredan de uno de los temas iniciales definidos por Amazon QuickSight. Para obtener una lista de los temas iniciales, usa `ListThemes` o `eligeThemes` (Temas) desde dentro de un análisis de.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Obligatorio: Sí

Configuration

La configuración del tema, que contiene las propiedades de visualización del tema.

Tipo: objeto [ThemeConfiguration](#)

Obligatorio: Sí

Name

Un nombre para mostrar del tema.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Obligatorio: Sí

Permissions

Un grupo válido de permisos de recursos para aplicarlos al nuevo tema.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#) objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 64 elementos.

Obligatorio: No

Tags

Un mapa de los pares clave-valor de la etiqueta o etiquetas de recurso que desea agregar al recurso.

Type: Matriz de [Tag](#) objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 200 elementos.

Obligatorio: No

VersionDescription

Una descripción de la primera versión del tema que está creando. Cada vez `UpdateTheme`, se creará una nueva versión. Cada versión del tema tiene una descripción de la versión en `elVersionDescription`.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es 512.

Obligatorio: No

Sintaxis de la respuesta

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

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del tema.

Type: Cadena

CreationStatus

El estado de creación del tema.

Type: Cadena

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

RequestId

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Themeld

El identificador del tema.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

[VersionArn](#)

El nombre de recurso de Amazon (ARN) para el nuevo tema.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que las políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

LimitExceededException

Se superó un límite.

Código de estado HTTP: 409

ResourceExistsException

El recurso especificado ya existe.

Código de estado HTTP: 409

ResourceNotFoundException

No se encuentran uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight tiene Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

CreateThemeAlias

Crea un alias de tema para un tema.

Sintaxis de la solicitud

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

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AliasName

El nombre que quiere dar a la alias de tema que está llamando a asignar a la operación. El nombre del alias no puede empezar por un \$. Nombres de alias que comiencen por \$ están reservados por Amazon QuickSight.

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\-\+](\$\{LATEST\})|(\$\{PUBLISHED\})`

Obligatorio: Sí

AwsAccountId

El ID de la AWS cuenta que contiene el tema del nuevo alias del tema.

Limitaciones de longitud Longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

ThemeId

Un identificador para el alias del tema.

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

[ThemeVersionNumber](#)

El número de versión del tema.

Type: Largo

Rango válido: Valor mínimo de 1.

Obligatorio: Sí

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[RequestId](#)

La AWS ID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

[ThemeAlias](#)

Información sobre el alias del tema.

Tipo: objeto [ThemeAlias](#)

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

LimitExceededException

Se superó un límite.

Código de estado HTTP: 409

ResourceExistsException

El recurso especificado ya existe.

Código de estado HTTP: 409

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight actualmente tiene Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

DeleteAccountCustomization

Elimine todos los Amazon QuickSight personalizaciones en este Región de AWS para el especificado AWS cuenta y Amazon QuickSight espacio de nombres.

Sintaxis de la solicitud

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de AWS cuenta que desea borrar Amazon QuickSight personalizaciones de este Región de AWS.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

Namespace

El Amazon QuickSight espacio de nombres del que va a eliminar las personalizaciones.

Restricciones de longitud La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

{
```

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

RequestId

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso no está disponible en este momento.

Código de estado HTTP: 503

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

DeleteAnalysis

Elimina un análisis de Amazon QuickSight. Si lo desea, puede incluir una ventana de recuperación durante la cual puede restaurar el análisis. Si no especifica un valor de ventana de recuperación, el valor predeterminado de la operación es de 30 días. Amazon QuickSight asocia un `DeletionTime` en la respuesta que especifica el final de la ventana de recuperación. Al final del período de recuperación, Amazon QuickSight elimina el análisis de forma permanente.

En cualquier momento antes de que finaliza el periodo de recuperación, puede utilizar el `RestoreAnalysis` Operación de la API para eliminar `DeletionTime` y cancelar la eliminación del análisis. El análisis permanece visible en la API hasta que se elimina, por lo que puedes describirlo pero no puedes crear una plantilla a partir de él.

No se puede acceder a un análisis cuya eliminación está programada en Amazon QuickSight consola de . Para acceder a él en la consola, restáurelo. La eliminación de un análisis no elimina los paneles que publica en él.

Sintaxis de la solicitud

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AnalysisId

El ID del análisis que está eliminando.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Obligatorio: Sí

AwsAccountId

El ID de la AWS.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[ForceDeleteWithoutRecovery](#)

Esta opción se establece de forma predeterminada en el valor `NoForceDeleteWithoutRecovery`. Para eliminar el análisis inmediatamente, añade el `ForceDeleteWithoutRecovery` opción. No puede restaurar un análisis después de eliminarlo.

[RecoveryWindowInDays](#)

Un valor que especifica el número de días que Amazon QuickSight espera antes de eliminar el análisis. No puede utilizar este parámetro con el `ForceDeleteWithoutRecovery` en la misma llamada a la API. El valor predeterminado es 30.

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

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[AnalysisId](#)

El ID del análisis eliminado.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

[Arn](#)

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del análisis eliminado.

Type: Cadena

[DeletionTime](#)

La fecha y la hora en la que se ha programado que eliminar el análisis.

Type: Marca temporal

[RequestId](#)

LaAWSel ID de la solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en un Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight actualmente tiene Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

DeleteDashboard

Elimina un panel.

Sintaxis de la solicitud

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

El ID de la AWS cuenta que contiene el panel que va a eliminar.

Limitaciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[DashboardId](#)

El identificador del panel.

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ -]+`

Obligatorio: Sí

[VersionNumber](#)

El número de versión del panel. Si se proporciona la propiedad de número de versión, solo se elimina la versión especificada del panel.

Rango válido: Valor mínimo de 1.

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[Arn](#)

Propiedades de la capa de conexión segura (SSL) que se aplican al recurso.

Type: Cadena

[DashboardId](#)

El identificador del panel.

Type: Cadena

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

[RequestId](#)

LaAWSolicitud de ID de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalServerErrorException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight actualmente cuenta con Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

DeleteDataSet

Elimina un conjunto de datos.

Sintaxis de la solicitud

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

El ID de la cuenta de AWS.

Límites de longitud: Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[DataSetId](#)

ID del conjunto de datos que desea crear. Este ID es único por Región de AWS para cada AWS account.

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

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

```
}
```

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del conjunto de datos.

Type: Cadena

DataSetId

ID del conjunto de datos que desea crear. Este ID es único por Región de AWS para cada AWS account.

Type: Cadena

RequestId

La AWS ID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Ejemplos

Ejemplo

Este ejemplo ilustra un uso de DeleteDataSet.

Solicitud de muestra

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

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

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

DeleteDataSource

Elimina la fuente de datos de forma permanente. Esta operación rompe todos los conjuntos de datos que hacen referencia a la fuente de datos eliminada.

Sintaxis de la solicitud

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

El ID de la cuenta de AWS.

Limitaciones de longitud Longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[DataSourceId](#)

El ID del origen de datos. Este ID es único por Región de AWS para cada AWS account.

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del origen de datos que ha eliminado.

Type: Cadena

DataSourceId

El ID del origen de datos. Este ID es único por Región de AWS para cada AWS account.

Type: Cadena

RequestId

La AWS ID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Ejemplos

Ejemplo

Este ejemplo ilustra un uso de DeleteDataSource.

Solicitud de muestra

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

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

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

DeleteFolder

Elimina una carpeta vacía.

Sintaxis de la solicitud

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

El ID de paraAWS cuenta que contiene la carpeta.

Limitaciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[FolderId](#)

El ID de la carpeta.

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\-.]+`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

Arn

El nombre del recurso de Amazon de la carpeta eliminada.

Type: Cadena

FolderId

El ID de la carpeta.

Type: Cadena

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

RequestId

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

PreconditionNotMetException

No se cumplen una o varias condiciones previas.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight tiene actualmente Standard

Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

DeleteFolderMembership

Elimina un activo, como un panel, un análisis o un conjunto de datos, de una carpeta.

Sintaxis de la solicitud

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

El ID deAWSque contiene la carpeta.

Limitaciones de longitud Longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[FolderId](#)

El ID de la carpeta.

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Obligatorio: Sí

[MemberId](#)

El ID del activo (el panel, el análisis o el conjunto de datos) que desea eliminar.

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Obligatorio: Sí

[MemberType](#)

El tipo de miembro, incluidosDASHBOARD,ANALYSIS, yDATASET

Valores válidos: DASHBOARD | ANALYSIS | DATASET

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve una respuesta HTTP 200.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[RequestId](#)

La AWSID de solicitud para esta operación.

Type: Cadena

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

Type: Entero

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight tiene actualmente Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

DeleteGroup

Elimina un grupo de usuarios de Amazon QuickSight.

Sintaxis de la solicitud

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de:AWS cuenta en la que se encuentra el grupo. Actualmente, utilizas el ID para elAWS cuenta que contiene su Amazon QuickSight account.

Limitaciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

GroupName

El nombre del grupo que desea eliminar.

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1.

Patrón: `[\u0020-\u00FF]+`

Obligatorio: Sí

Namespace

El espacio de nombres del grupo que desea eliminar.

Limitaciones de longitud La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

RequestId

LaAWSID de solicitudes de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. La credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight , que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

PreconditionNotMetException

No se cumplen una o varias condiciones previas.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encuentran uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso no está disponible en este momento.

Código de estado HTTP: 503

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

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

DeleteGroupMembership

Elimina un usuario de un grupo de modo que ya no es miembro del grupo.

Sintaxis de la solicitud

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de la AWS Cuenta en la que se encuentra el grupo. Actualmente, utilizas el ID para la AWS Cuenta que contiene su Amazon QuickSight account.

Límites de longitud: Longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

GroupName

El nombre del grupo del que desea eliminar al usuario.

Límites de longitud: Longitud mínima de 1.

Patrón: `[\u0020-\u00FF]+`

Obligatorio: Sí

MemberName

El nombre del usuario que desea eliminar de la pertenencia al grupo.

Límites de longitud: Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 256 caracteres.

Patrón: `[\u0020-\u00FF]+`

Obligatorio: Sí

[Namespace](#)

El espacio de nombres del grupo del que desea eliminar un usuario.

Límites de longitud: La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[RequestId](#)

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso a este artículo. La credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

PreconditionNotMetException

No se cumplen una o varias condiciones previas.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encuentran uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso no está disponible en este momento.

Código de estado HTTP: 503

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

DeleteIAMPolicyAssignment

Elimina una asignación de política de IAM existente.

Sintaxis de la solicitud

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AssignmentName

El nombre de la tarea.

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1.

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

Obligatorio: Sí

AwsAccountId

LaAWSID de cuenta en la que desea eliminar la asignación de políticas de IAM.

Limitaciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

Namespace

El espacio de nombres que contiene la asignación.

Limitaciones de longitud La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9.-]*$`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[AssignmentName](#)

El nombre de la tarea.

Type: Cadena

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1.

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

[RequestId](#)

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: HTTP: 401

ConcurrentUpdatingException

Un recurso ya está en un estado que indica que se está llevando a cabo una operación que debe completarse antes de que se pueda aplicar una nueva actualización.

Código de estado HTTP: HTTP: 500

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: HTTP: 400

ResourceExistsException

El recurso especificado ya existe.

Código de estado HTTP: HTTP: 409

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: HTTP: 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

DeleteNamespace

Elimina un espacio de nombres y los usuarios y grupos que están asociados al espacio de nombres. Se trata de un proceso asíncrono. Los activos, incluidos los paneles, los análisis, los conjuntos de datos y las fuentes de datos, no se eliminan. Para eliminar estos activos, utiliza las operaciones de la API para el activo correspondiente.

Sintaxis de la solicitud

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID deAWS cuenta que desea eliminar de Amazon QuickSight espacio de nombres de.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

Namespace

El espacio de nombres que desea eliminar.

Restricciones de longitud La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

```
HTTP/1.1 Status
```

```
Content-type: application/json

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

RequestId

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight , que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

PreconditionNotMetException

No se cumplen una o varias condiciones previas.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso no está disponible en este momento.

Código de estado HTTP: 503

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

- [SDK de AWS para Python](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

DeleteTemplate

Elimina una plantilla.

Sintaxis de la solicitud

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El identificador de la AWS cuenta que contiene la plantilla que vas a eliminar.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

TemplateId

Un identificador de la plantilla que desea eliminar.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ -]+`

Obligatorio: Sí

VersionNumber

Especifica la versión de la plantilla que desea eliminar. Si no proporciona un número de versión, `DeleteTemplate` elimina todas las versiones de la plantilla.

Rango válido: Valor mínimo de 1.

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del recurso.

Type: Cadena

RequestId

LaAWSolicitud de ID para esta operación.

Type: Cadena

TemplateId

Un identificador de la plantilla.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ -]+`

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalServerErrorException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

LimitExceededException

Se superó un límite.

Código de estado HTTP: 409

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight Standard Edition y Amazon QuickSight Enterprise Edition No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

DeleteTemplateAlias

Elimina el elemento al que apunta el alias de plantilla especificado. Si proporciona un alias específico, elimina la versión de la plantilla a la que apunta el alias.

Sintaxis de la solicitud

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AliasName

Nombre de alias de plantilla. Para eliminar un alias específico, se elimina la versión a la que apunta el alias. Puede especificar el nombre del alias o especificar la versión más reciente de la plantilla proporcionando la palabra clave `LATEST` en la `AliasName` parámetro.

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

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

Obligatorio: Sí

AwsAccountId

El ID de la AWS cuenta que contiene el elemento que se va a eliminar.

Limitaciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

TemplateId

El identificador de la plantilla a la que pertenece el alias especificado.

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\-\-]+`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[AliasName](#)

Nombre de alias de plantilla.

Type: Cadena

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

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

[Arn](#)

El nombre de recurso de Amazon (ARN) de la plantilla que desea eliminar.

Type: Cadena

RequestId

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

TemplateId

Un identificador de la plantilla asociada a la eliminación.

Type: Cadena

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ -]+`

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight actualmente tiene Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

DeleteTheme

Elimina un tema.

Sintaxis de la solicitud

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de la AWS cuenta que contiene el tema que vas a eliminar.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

ThemeId

Un ID para el tema que desea eliminar.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ -]+`

Obligatorio: Sí

VersionNumber

La versión del tema que se va a eliminar.

Nota: Si no proporciona un número de versión, está llamando a `DeleteTheme` para eliminar todas las versiones del tema.

Rango válido: Valor mínimo de 1.

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del recurso.

Type: Cadena

RequestId

LaAWSID de solicitud para esta operación.

Type: Cadena

Themeld

Un ID para el tema.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ -]+`

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso a este artículo. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que las políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight tiene Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

DeleteThemeAlias

Elimina la versión del tema a la que apunta el alias de tema especificado. Si proporcionas un alias específico, eliminas la versión del tema a la que apunta el alias.

Sintaxis de la solicitud

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AliasName

El nombre único del alias del tema que se va a eliminar.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

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

Obligatorio: Sí

AwsAccountId

El ID de laAWSque contiene el alias del tema que se va a eliminar.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

ThemeId

El identificador del tema al que pertenece el alias especificado.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\-\+]`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[AliasName](#)

El nombre del alias del tema.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

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

[Arn](#)

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del recurso de tema que se está eliminando.

Type: Cadena

RequestId

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

ThemeId

Un identificador para el tema asociado a la eliminación.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encuentran uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en un Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight actualmente tiene Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

DeleteUser

Elimina el Amazon QuickSight usuario que está asociado con la identidad deAWS Identity and Access Management(IAM) usuario o rol que realiza la llamada. El usuario de la llamada.

Sintaxis de la solicitud

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountld

El ID de:AWS cuenta en la que se encuentra el usuario. En la actualidad, utilizas el ID para elAWS cuenta que contiene su Amazon QuickSight account.

Limitaciones de longitud Longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

Namespace

El espacio de nombres. Actualmente, debe establecer esto en `default`.

Limitaciones de longitud La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obligatorio: Sí

UserName

El nombre de usuario que desea eliminar.

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1.

Patrón: `[\u0020-\u00FF]+`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

RequestId

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight , que las políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado de estado de estado 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado de estado de estado 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado de estado de estado 400

PreconditionNotMetException

No se cumplen una o varias condiciones previas.

Código de estado de estado de estado 400

ResourceNotFoundException

No se encuentran uno o varios recursos.

Código de estado de estado de estado 404

ResourceUnavailableException

Este recurso no está disponible en este momento.

Código de estado de estado de estado 503

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado de estado de estado 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

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

DeleteUserByPrincipalId

Elimina un usuario identificado por su ID principal.

Sintaxis de la solicitud

```
DELETE /accounts/AwsAccountId/namespaces/Namespace/user-principals/PrincipalId HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

El ID de:AWS cuenta en la que se encuentra el usuario. En la actualidad, utilizas el ID para elAWS cuenta que contiene su Amazon QuickSight account.

Limitaciones de longitud Limitaciones fijas de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[Namespace](#)

El espacio de nombres. Actualmente, debe establecer esto en `default`.

Limitaciones de longitud La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obligatorio: Sí

[PrincipalId](#)

El ID principal del usuario.

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

RequestId

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

PreconditionNotMetException

No se cumplen una o varias condiciones previas.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso no está disponible en este momento.

Código de estado HTTP: 503

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [SDK de AWS para .NET](#)
- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [AWSSDK para JavaScript](#)

- [SDK de AWS para PHP V3](#)
- [SDK de AWS para Python](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

DescribeAccountCustomization

Describe las personalizaciones asociadas con elAWS Cuenta y Amazon QuickSight espacio de nombresRegión de AWS. Amazon QuickSight para evaluar las personalizaciones que se van a aplicar, ejecuta esta operación de API con laResolvedIndicador

Para determinar qué personalizaciones se muestran al ejecutar este comando, puede ser útil visualizar la relación de las entidades involucradas.

- **AWS account**- ElAWS account exists at the top of the hierarchy. Tiene el potencial de utilizar todos losRegiones de AWSyAWSServicios Cuando se suscribe a Amazon QuickSight, eliges unoRegión de AWSpara utilizarla como su región de origen. Ahí es donde se encuentra su capacidad SPICE gratuita. Puedes usar Amazon QuickSight enRegión de AWS.
- **Región de AWS** - EnRegión de AWSdonde inicias sesión en Amazon QuickSightAmazon QuickSight actúa como una instancia independiente del mismo servicio. Si tiene un directorio de usuarios, reside en us-east-1. En términos generales, estos usuarios tienen acceso a Amazon QuickSight enRegión de AWS, a menos que estén restringidos a un espacio de nombres.

Para ejecutar el comando en unaRegión de AWS, cambias la configuración de la región. Si utiliza laAWS CLI, puede utilizar una de las siguientes opciones:

- Usar[Opciones](#).
- Usar[perfiles con nombre](#).
- Ejecución de `aws configure` para cambiar el valor predeterminadoRegión de AWS. Use `Intro` para escribir la misma configuración para las teclas. Para obtener más información, consulte [Configuración de la AWS CLI](#).
- **Namespace**- UN QuickSight el espacio de nombres es una partición que contiene usuarios y activos (fuentes de datos, conjuntos de datos, paneles, etc.). Para acceder a los activos que están en un espacio de nombres específico, los usuarios y los grupos también deben formar parte del mismo espacio de nombres. Las personas que comparten un espacio de nombres están completamente aisladas de los usuarios y activos de otros espacios de nombres, incluso si están en el mismoAWSCuenta de yRegión de AWS.
- **Applied customizations**- Dentro deRegión de AWS, un conjunto de Amazon QuickSight las personalizaciones se pueden aplicar a unAWSCuenta o a un espacio de nombres. La configuración que se aplica a un espacio de nombres anula la configuración que se aplica a unAWSaccount. Todos los ajustes están aislados en un soloRegión de AWS. Para aplicarlos en otrosRegiones de

AWS, ejecute la `CreateAccountCustomization` comando en cada Región de AWS donde desea aplicar las mismas personalizaciones.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/customizations?namespace=Namespace&resolved=Resolved
HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

El ID de AWS cuenta que desea describir Amazon QuickSight personalizaciones para.

Limitaciones de longitud Limitaciones de 12

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio Sí

[Namespace](#)

Amazon QuickSight Amazon QuickSight personalizaciones para.

Limitaciones de longitud La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

[Resolved](#)

La `Resolved` flag funciona con los demás parámetros para determinar qué vista de Amazon QuickSight se devuelven personalizaciones. Puedes añadir esta marca a tu comando para usar la misma vista que Amazon QuickSight utiliza para identificar las personalizaciones que se deben aplicar a la consola. Omita esta marca o establézcala en `no-resolved`, para mostrar personalizaciones que están configuradas en diferentes niveles.

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[AccountCustomization](#)

Amazon QuickSight personalizaciones que existen en elRegión de AWS.

Tipo: objeto [AccountCustomization](#)

[Arn](#)

El nombre de recurso de Amazon (ARN) de laAWSaccount.

Type: Cadena

[AwsAccountld](#)

El ID deAWScuenta que estás describiendo.

Type: Cadena

Limitaciones de longitud Limitaciones de 12

Patrón: `^[0-9]{12}$`

[Namespace](#)

Amazon QuickSight espacio de nombres que estás describiendo.

Type: Cadena

Limitaciones de longitud La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

[RequestId](#)

LaAWSID de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de La credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código 404

ResourceUnavailableException

Este recurso no está disponible en este momento.

Código 503

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

DescribeAccountSettings

Describe la configuración que se utilizó cuando tu Amazon QuickSight la suscripción se creó por primera vez en esteAWSaccount.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/settings HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de:AWSque contiene la configuración que desea enumerar.

Limitaciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

{
  "AccountSettings": {
    "AccountName": "string",
    "DefaultNamespace": "string",
    "Edition": "string",
    "NotificationEmail": "string",
    "PublicSharingEnabled": boolean
  },
}
```



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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[AccountSettings](#)

El Amazon QuickSight configuración deAWSaccount. Esta información incluye la edición de Amazon Amazon QuickSight al que te suscribiste (Standard o Enterprise) y el correo electrónico de notificación de Amazon QuickSight suscripción.

En el navegador QuickSight consola, Amazon QuickSight la suscripción es lo que a veces se denomina QuickSight «cuenta» aunque técnicamente no es una cuenta en sí misma. En cambio, es una suscripción a Amazon QuickSight servicio para tuAWSaccount. La edición a la que te suscribes se aplica a Amazon QuickSight en cadaRegión de AWSdonde lo usas.

Tipo: objeto [AccountSettings](#)

[RequestId](#)

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte[Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. La credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada

para usar Amazon QuickSight que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso no está disponible en este momento.

Código de estado HTTP: 503

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

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

DescribeAccountSubscription

Usar DescribeAccountSubscription operación para recibir una descripción de un Amazon QuickSight suscripción de la cuenta. Una llamada a la API, si se realizaAccountInfoque incluye el nombre de una cuenta, el estado de la suscripción, el tipo de autenticación, la edición y la dirección de correo electrónico de notificación.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /account/AwsAccountId HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

LaCuenta de AWSID asociado a su Amazon QuickSight account.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

```
HTTP/1.1 Status
```

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

```
{
  "AccountInfo": {
    "AccountName": "string",
    "AccountSubscriptionStatus": "string",
    "AuthenticationType": "string",
    "Edition": "string",
    "NotificationEmail": "string"
  }
}
```

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

AccountInfo

Estructura que contiene los componentes siguientes:

- Su Amazon QuickSight nombre de la cuenta.
- La edición de Amazon QuickSight que usa tu cuenta.
- La dirección de correo electrónico de notificación asociada a Amazon QuickSightaccount.
- El tipo de autenticación de Amazon QuickSight account.
- El estado de la Amazonía QuickSight suscripción de la cuenta.

Tipo: objeto [AccountInfo](#)

RequestId

LaAWSolicitud de ID para esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. La credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada

para usar Amazon QuickSight , que las políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso no está disponible en este momento.

Código de estado HTTP: 503

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

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

DescribeAnalysis

Proporciona un resumen de los metadatos de un análisis.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/analyses/AnalysisId HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AnalysisId](#)

El ID del análisis que está describiendo. El ID forma parte de la URL del análisis.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ -]+`

Obligatorio: Sí

[AwsAccountId](#)

El ID de la AWS cuenta que admite el análisis. Debe utilizar el AWS cuenta en la que se encuentra el análisis.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

```
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 respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

Analysis

Una estructura de metadatos que contiene información resumida para el análisis que está describiendo.

Tipo: objeto Analysis

RequestId

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. La credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight , que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight tiene actualmente Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

DescribeAnalysisPermissions

Proporciona los permisos de lectura y escritura para un análisis.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/analyses/AnalysisId/permissions HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AnalysisId](#)

El ID del análisis cuyos permisos está describiendo. El ID forma parte de la URL de análisis.

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\-]+`

Obligatorio: Sí

[AwsAccountId](#)

El ID de la AWS cuenta que contiene el análisis cuyos permisos está describiendo. Debe utilizar la AWS cuenta en la que se encuentra el análisis.

Limitaciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

```
{
  "AnalysisArn": "string",
  "AnalysisId": "string",
  "Permissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ],
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

AnalysisArn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del análisis cuyos permisos está describiendo.

Type: Cadena

AnalysisId

El ID del análisis cuyos permisos está describiendo.

Type: Cadena

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Permissions

Estructura que describe los principales y los permisos de nivel de recursos en un análisis.

Type: Array de [ResourcePermission](#) objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 64 elementos.

[RequestId](#)

LaAWSID de solicitudes de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight actualmente tiene Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

DescribeDashboard

Proporciona un resumen para un panel.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/dashboards/DashboardId?alias-name=AliasName&version-number=VersionNumber HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AliasName](#)

El nombre del alias.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

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

[AwsAccountId](#)

El ID de la AWS cuenta que contiene el panel que estás describiendo.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[DashboardId](#)

El ID del panel.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\-\+]`

Obligatorio: Sí

[VersionNumber](#)

El número de la versión del panel. Si no se pasa un número de versión, se describe la última versión del panel publicada.

Rango válido: Valor mínimo de 1.

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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 respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de esta solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[Dashboard](#)

Información sobre el panel de control.

Tipo: objeto [Dashboard](#)

[RequestId](#)

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación de Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight actualmente tiene la Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

DescribeDashboardPermissions

Describe los permisos de lectura y escritura de un panel.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/dashboards/DashboardId/permissions HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

El identificador de la AWS cuenta que contiene el panel para el que estás describiendo los permisos.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[DashboardId](#)

El identificador del panel, que también se ha añadido a la política de IAM.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\-\-]+`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

```
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 respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

DashboardArn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del panel.

Type: Cadena

DashboardId

El identificador del panel.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

[LinkSharingConfiguration](#)

Una estructura que contiene la configuración de un enlace que se puede compartir y que concede acceso al panel. Los usuarios pueden usar el enlace para ver e interactuar con el panel, si el panel se ha compartido con ellos. Para obtener más información acerca del modo de compartir paneles, consulte [Compartir paneles](#).

Tipo: objeto [LinkSharingConfiguration](#)

[Permissions](#)

Una estructura que contiene los permisos del panel.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#) objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 64 elementos.

[RequestId](#)

LaAWSidentificador de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encuentran uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight actualmente tiene Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

DescribeDataSet

Describe un conjunto de datos. Esta operación no admite conjuntos de datos que incluyan archivos cargados como fuente.

Sintaxis de la solicitud

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

El ID de la cuenta de AWS.

Limitaciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[DataSetId](#)

ID del conjunto de datos que desea crear. Este ID es único por Región de AWS para cada AWS account.

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

```
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 respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[DataSet](#)

Información sobre el conjunto de datos.

Tipo: objeto [DataSet](#)

[RequestId](#)

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso a este artículo. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight , que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Ejemplos

Ejemplo

Este ejemplo ilustra un uso de DescribeDataSet.

Solicitud de muestra

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

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

DescribeDataSetPermissions

Describe los permisos de un conjunto de datos.

El recurso de permisos es `arn:aws:quicksight:region:aws-account-id:dataset/dataset-id`.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/data-sets/DataSetId/permissions HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de la cuenta de AWS.

Limitaciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

DataSetId

ID del conjunto de datos que desea crear. Este ID es único por Región de AWS para cada AWS account.

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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



```
{
  "DataSetArn": "string",
  "DataSetId": "string",
  "Permissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ],
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

DataSetArn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del conjunto de datos.

Type: Cadena

DataSetId

ID del conjunto de datos que desea crear. Este ID es único por Región de AWS para cada AWS account.

Type: Cadena

Permissions

Una lista de permisos de recursos en el conjunto de datos.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#) objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 64 elementos.

RequestId

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso a este elemento. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Ejemplos

Ejemplo

Este ejemplo ilustra un uso de DescribeDataSetPermissions.

Solicitud de muestra

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

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

DescribeDataSource

Describe un origen de datos.

Sintaxis de la solicitud

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

El ID de la cuenta de AWS.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[DataSourceId](#)

El ID del origen de datos. Este ID es único por Región de AWS para cada AWS account.

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

```
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 respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

DataSource

La información de la fuente de datos.

Tipo: objeto [DataSource](#)

RequestId

LaAWSsolicitar el ID de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. La credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight , que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

DescribeDataSourcePermissions

Describe los permisos de recursos para una fuente de datos.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/data-sources/DataSourceId/permissions HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

El ID de la cuenta de AWS.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[DataSourceId](#)

El ID del origen de datos. Este ID es único por Región de AWS para cada AWS account.

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

{
  "DataSourceArn": "string",
  "DataSourceId": "string",
  "Permissions": [
```

```
{
  "Actions": [ "string" ],
  "Principal": "string"
},
"RequestId": "string"
}
```

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

DataSourceArn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del origen de datos.

Type: Cadena

DataSourceId

El ID del origen de datos. Este ID es único por Región de AWS para cada AWS account.

Type: Cadena

Permissions

Lista de permisos de recursos en el origen de datos.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#) objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 64 elementos.

RequestId

La AWS ID de solicitud para esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Ejemplos

Ejemplo

Este ejemplo ilustra un uso de `DescribeDataSourcePermissions`.

Solicitud de muestra

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

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

DescribeFolder

Describe una carpeta.

Sintaxis de la solicitud

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

El ID de:AWS cuenta que admite la carpeta.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[FolderId](#)

El ID de la carpeta.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ -]+`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

```
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 respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

Folder

Información acerca de la carpeta.

Tipo: objeto [Folder](#)

RequestId

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada

para usar Amazon QuickSight , que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight tiene actualmente Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

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

DescribeFolderPermissions

Describe los permisos de una carpeta.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/folders/FolderId/permissions HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

El ID de:AWS cuenta que contiene la carpeta.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[FolderId](#)

El ID de la carpeta.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ -]+`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

```
{
  "Arn": "string",
  "FolderId": "string",
  "Permissions": [
    {
      "Actions": [ "string " ],
      "Principal": "string"
    }
  ],
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) de la carpeta.

Type: Cadena

FolderId

El ID de la carpeta.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Permissions

Información sobre los permisos de la carpeta.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#) objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 64 elementos.

[RequestId](#)

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight tiene actualmente Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

DescribeFolderResolvedPermissions

Describe los permisos resueltos de carpetas. Los permisos consisten en permisos directos de carpeta y permisos heredados de las carpetas antecesoras.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/folders/FolderId/resolved-permissions HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de la AWS Cuenta que admite la carpeta.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

FolderId

El ID de la carpeta.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ -]+`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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



```
{
  "Arn": "string",
  "FolderId": "string",
  "Permissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ],
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) de la carpeta.

Type: Cadena

FolderId

El ID de la carpeta.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Permissions

Información sobre los permisos de la carpeta.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#) objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 64 elementos.

[RequestId](#)

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight tiene actualmente Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

DescribeGroup

Devoluciones de Amazon QuickSight descripción del grupo de y nombre de recurso de Amazon (ARN).

Sintaxis de la solicitud

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de para elAWS cuenta en la que se encuentra el grupo. En la actualidad, utilizas el ID para elAWS cuenta que contiene su Amazon QuickSight account.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

GroupName

El nombre del grupo que desea describir.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1.

Patrón: `[\u0020-\u00FF]+`

Obligatorio: Sí

Namespace

El espacio de nombres del grupo que desea describir.

Restricciones de longitud La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

Group

El nombre del grupo.

Tipo: objeto Group

RequestId

LaAWSID de solicitud de para esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso a este artículo. La credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight , que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

PreconditionNotMetException

No se cumplen una o varias condiciones previas.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso no está disponible en este momento.

Código de estado HTTP: 503

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

DescribeGroupMembership

Usar `DescribeGroupMembership` para determinar si un usuario es miembro del grupo especificado. Si el usuario existe y es miembro del grupo especificado, `unGroupMember` devuelve el objeto.

Sintaxis de la solicitud

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de AWS cuenta en la que se encuentra el grupo. En la actualidad, utilizas el ID para el Cuenta de AWS que contiene tu Amazon QuickSight account.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio Sí

GroupName

El nombre del grupo en el que se desea realizar una búsqueda.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1.

Patrón: `[\u0020-\u00FF]+`

Obligatorio Sí

MemberName

El nombre de usuario del usuario que desea buscar.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 256 caracteres.

Patrón: `[\u0020-\u00FF]+`

Obligatorio Sí

[Namespace](#)

El espacio de nombres que incluye el grupo en el que está realizando la búsqueda.

Restricciones de longitud La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obligatorio Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[GroupMember](#)

Miembro de Amazon QuickSight grupo. Actualmente, los miembros del grupo deben ser usuarios. Los grupos no pueden ser miembros de otro grupo.

Tipo: objeto [GroupMember](#)

[RequestId](#)

LaAWSID de solicitud para esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que las políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código HTTP HTTP HTTP HTTP HTTP HTTP 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código HTTP HTTP HTTP HTTP HTTP HTTP 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código HTTP HTTP HTTP HTTP HTTP HTTP 400

PreconditionNotMetException

No se cumplen una o varias condiciones previas.

Código HTTP HTTP HTTP HTTP HTTP HTTP 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código HTTP HTTP HTTP HTTP HTTP HTTP 404

ResourceUnavailableException

Este recurso no está disponible en este momento.

Código HTTP HTTP HTTP HTTP HTTP HTTP 503

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código HTTP HTTP HTTP HTTP HTTP HTTP 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

DescribeIAMPolicyAssignment

Describe una asignación de directiva de IAM existente, tal como se especifica en el nombre de la asignación.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/namespaces/Namespace/iam-policy-assignments/AssignmentName
HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AssignmentName

El nombre de la asignación, también denominado regla.

Límites de longitud: Longitud mínima de 1.

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

Obligatorio: Sí

AwsAccountId

El ID de la AWS que contiene la asignación que desea describir.

Límites de longitud: Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

Namespace

El espacio de nombres que contiene la asignación.

Límites de longitud: La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

```
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 respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

IAMPolicyAssignment

Información que describe la asignación de políticas de IAM.

Tipo: objeto IAMPolicyAssignment

RequestId

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidNextTokenException

El valor de NextToken no es válido.

Código de estado HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

DescribeIngestion

Describe una ingestión de SPICE.

Sintaxis de la solicitud

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

El ID de la cuenta de AWS.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[DataSetId](#)

El ID del conjunto de datos que se utilizó en la ingestión.

Obligatorio: Sí

[IngestionId](#)

Una identificación para la ingestión.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9-_{]+`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

```
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 respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

Ingestion

Información sobre la ingestión.

Tipo: objeto [Ingestion](#)

[RequestId](#)

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceExistsException

El recurso especificado ya existe.

Código de estado HTTP: 409

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Ejemplos

Ejemplo

Este ejemplo ilustra un uso de DescribeIngestion.

Solicitud de muestra

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

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

DescribeIpRestriction

Proporciona un resumen y el estado de las reglas de IP.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/ip-restriction HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de la AWS que contiene reglas de IP.

Limitaciones de longitud Longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

{
  "AwsAccountId": "string",
  "Enabled": boolean,
  "IpRestrictionRuleMap": {
    "string" : "string"
  },
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[AwsAccountId](#)

El ID de laAWSque contiene reglas de IP.

Type: Cadena

Limitaciones de longitud Longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

[Enabled](#)

Un valor que especifica si las reglas IP están activadas.

Type: Booleano

[IpRestrictionRuleMap](#)

Un mapa que describe las reglas IP con el rango y la descripción de CIDR.

Type: Asignación de cadena a cadena

Patrón de clave: `^((( [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]))$`

Limitaciones de longitud de valores Longitud mínima de 0. La longitud máxima es de 150 caracteres.

[RequestId](#)

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encuentran uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS Command Line Interface](#)

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

DescribeNamespace

Describe el espacio de nombres actual.

Sintaxis de la solicitud

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

El ID de:AWS cuenta que contiene Amazon QuickSight espacio de nombres que desea describir.

Límites de longitud: Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[Namespace](#)

El espacio de nombres que desea describir.

Límites de longitud: La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

```
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 respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

Namespace

La información sobre el espacio de nombres que está describiendo. La respuesta de la incluye el ARN del espacio de nombres, nombre, Región de AWS, estado de creación y almacén de identidades. `DescribeNamespace` también funciona para espacios de nombres que están en proceso de crearse. Para los espacios de nombres incompletos, esta operación de API enumera los tipos de error de espacio de nombres y los mensajes asociados con el proceso de creación.

Tipo: objeto [NamespaceInfoV2](#)

RequestId

La AWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight que las políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso no está disponible en este momento.

Código de estado HTTP: 503

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS Command Line Interface](#)

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

DescribeTemplate

Describe los metadatos de una plantilla.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/templates/TemplateId?alias-name=AliasName&version-number=VersionNumber HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AliasName

El alias de la plantilla que desea describir. Si nombra un alias específico, describe la versión a la que apunta el alias. Puede especificar la última versión de la plantilla proporcionando la palabra clave \$LATEST en la *AliasName* Parámetro. La palabra clave \$PUBLISHED no se aplica a plantillas.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

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

AwsAccountId

El ID de la AWS cuenta que contiene la plantilla que estás describiendo.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

TemplateId

El identificador de la plantilla.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ -]+`

Obligatorio: Sí

VersionNumber

(Opcional) El número de la versión que se deben describir. Si unaVersionNumberno se proporciona el valor de parámetros de. Se describe la última versión de la plantilla.

Rango válido: Valor mínimo de 1.

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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 respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

RequestId

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

[Template](#)

La estructura de plantilla del objeto que desea describir.

Tipo: objeto [Template](#)

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceExistsException

El recurso especificado ya existe.

Código de estado HTTP: 409

ResourceNotFoundException

No se encuentran uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight actualmente tiene Standard Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

DescribeTemplateAlias

Describe el alias de plantilla de una plantilla.

Sintaxis de la solicitud

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AliasName

El nombre del alias de plantilla que desea describir. Si está llamando a un alias específico, describe la versión a la que apunta el alias. Puede especificar la última versión de la plantilla si proporciona la palabra clave `LATEST` en la `AliasName` parámetro. La palabra clave `PUBLISHED` no se aplica a plantillas.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

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

Obligatorio: Sí

AwsAccountId

El ID de la AWS cuenta que contiene el alias de plantilla que estás describiendo.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

TemplateId

El identificador de la plantilla.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\-\+]`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[RequestId](#)

LaAWSidentificador de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

[TemplateAlias](#)

Información sobre el alias de plantilla.

Tipo: objeto [TemplateAlias](#)

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas opciones, consulte [Errores comunes](#).

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight actualmente tiene Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [SDK de AWS para .NET](#)
- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)

- [AWSSDK para JavaScript](#)
- [SDK de AWS para PHP V3](#)
- [SDK de AWS para Python](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

DescribeTemplatePermissions

Describe los permisos de lectura y escritura en una plantilla.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/templates/TemplateId/permissions HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El identificador de la AWS cuenta que contiene la plantilla que estás describiendo.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

TemplateId

El identificador de la plantilla.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\-.]+`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

```
"Permissions": [
  {
    "Actions": [ "string" ],
    "Principal": "string"
  }
],
"RequestId": "string",
"TemplateArn": "string",
"TemplateId": "string"
}
```

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

Permissions

Una lista de permisos de recursos que se establecerán en la plantilla.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#) objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 64 elementos.

RequestId

La AWSIdentificador de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

TemplateArn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) de la plantilla.

Type: Cadena

TemplateId

El identificador de la plantilla.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas opciones, consulte [Errores comunes](#).

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight actualmente tiene Standard

Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

DescribeTheme

Actualiza un tema.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/themes/ThemeId?alias-name=AliasName&version-number=VersionNumber HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AliasName

El alias del tema que desea describir. Si nombra un alias específico, debe describir la versión a la que apunta el alias. Puede especificar la última versión del tema proporcionando la palabra clave \$LATEST en la *AliasName* parámetro. La palabra clave \$PUBLISHED no se aplica a los temas.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

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

AwsAccountId

El ID de la AWS cuenta que contiene el tema que estás describiendo.

Patrón: `^(aws|[\d-]{12})$`

Obligatorio: Sí

ThemeId

El ID del tema.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\-.]+`

Obligatorio: Sí

VersionNumber

El número de versión de la versión que se describe. Si unaVersionNumberno se proporciona el valor del parámetro, se describe la última versión del tema.

Rango válido: Valor mínimo de 1.

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

```
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 respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

RequestId

LaAWSID de solicitud para esta operación.

Type: Cadena

Theme

La información sobre el tema que está describiendo.

Tipo: objeto [Theme](#)

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight , que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceExistsException

El recurso especificado ya existe.

Código de estado HTTP: 409

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight tiene ediciones actuales de Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

DescribeThemeAlias

Describe el alias de un tema.

Sintaxis de la solicitud

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AliasName](#)

El nombre del alias de tema que desea describir.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\-\+](\$\{LATEST\})?(\$\{PUBLISHED\})?`

Obligatorio: Sí

[AwsAccountId](#)

El ID de la AWS cuenta que contiene el alias del tema que estás describiendo.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[ThemeId](#)

El ID del tema.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\-\+]`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[RequestId](#)

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

[ThemeAlias](#)

Información sobre el alias del tema.

Tipo: objeto [ThemeAlias](#)

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas opciones, consulte [Errores comunes](#).

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight actualmente tiene Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS Command Line Interface](#)

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

DescribeThemePermissions

Describe los permisos de lectura y escritura de un tema.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/themes/ThemeId/permissions HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de la AWS cuenta que contiene el tema que estás describiendo.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

ThemeId

El ID del tema para el que desea describir los permisos.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ -]+`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

{
  "Permissions": [
```

```
{
  "Actions": [ "string" ],
  "Principal": "string"
},
"RequestId": "string",
"ThemeArn": "string",
"ThemeId": "string"
}
```

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

Permissions

Una lista de permisos de recursos establecidos en el tema.

Type: Array de [ResourcePermission](#) objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 64 elementos.

RequestId

La AWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

ThemeArn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del tema.

Type: Cadena

ThemeId

El ID del tema.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso a este elemento. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight tiene actualmente Standard

Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

DescribeUser

Devuelve información acerca de un usuario, dado el nombre de usuario.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/namespaces/Namespace/users/UserName HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de para elAWS cuenta en la que se encuentra el usuario. En la actualidad, utilizas el ID para elAWS cuenta que contiene su cuenta de Amazon QuickSight account.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

Namespace

El espacio de nombres. Actualmente, debe establecer esto en `default`.

Restricciones de longitud La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obligatorio: Sí

UserName

El nombre del usuario de que desea describir.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1.

Patrón: `[\u0020-\u00FF]+`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

```
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 respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

RequestId

LaAWSID de solicitud de para esta operación.

Type: Cadena

User

El nombre de usuario.

Tipo: objeto [User](#)

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso a este artículo. La credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight , que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

PreconditionNotMetException

No se cumplen una o varias condiciones previas.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso no está disponible en este momento.

Código de estado HTTP: 503

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

GenerateEmbedUrlForAnonymousUser

Genera una URL de inserción que puedes usar para insertar un Amazon QuickSight panel de control en su sitio web, sin tener que registrar ningún usuario lector. Antes de utilizar esta acción, asegúrese de haber configurado los paneles de y permisos de.

Las siguientes reglas se aplican a la URL generada:

- Contiene un token de portador temporal. Es válido durante 5 minutos después de su generación. Una vez canjeado dentro de este período, no se puede volver a utilizar.
- El período de validez de la URL no debe confundirse con la duración real de la sesión, que se puede personalizar mediante la [SessionLifetimeInMinutes](#) parámetro de La sesión de usuario resultante es válida durante 15 minutos (mínimo) a 10 horas (máximo). La duración predeterminada de la sesión de es de 10 horas.
- Solo se te cobrará cuando se utilice la URL o haya interacción con Amazon QuickSight.

Para obtener más información, consulte [Análisis incrustados](#) en la Amazon QuickSight Guía del usuario de.

Para obtener más información sobre los pasos de alto nivel para la incrustación y para obtener una demostración interactiva de las formas en que puede personalizar la incrustación, visite la [Amazon QuickSight Portal para desarrolladores](#).

Sintaxis de la solicitud

```
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"  
  }  
]  
}
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

El ID de ID de:Cuenta de AWS que contiene el panel que va a insertar.

Limitaciones de longitud Longitud fija de 12 caracteres de

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

[AuthorizedResourceArns](#)

Nombres de recursos de Amazon (ARN) para Amazon QuickSight recursos a los que el usuario está autorizado a acceder durante la duración de la sesión. Si elige `DashboardExperience` de incrustación, pase la lista de ARN del panel de control en la cuenta que desea que el usuario pueda ver. Actualmente, puedes pasar hasta 25 ARN de panel en cada llamada a la API.

Type: Matriz de cadenas

Obligatorio: Sí

[ExperienceConfiguration](#)

La configuración de la experiencia que va a integrar.

Tipo: objeto [AnonymousUserEmbeddingExperienceConfiguration](#)

Obligatorio: Sí

Namespace

Amazon QuickSight espacio de nombres al que pertenece virtualmente el usuario anónimo. Si no utilizas Amazon QuickSight espacio de nombres personalizado, establézcalo en `default`.

Type: Cadena

Limitaciones de longitud La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obligatorio: Sí

AllowedDomains

Los dominios que desea agregar a la lista de permitidos para acceder a la URL generada que luego se incrusta. Este parámetro opcional anula los dominios estáticos que se configuran en Administrar QuickSight menú en el Amazonas QuickSight consola de . En cambio, solo permite los dominios que se incluyen en este parámetro. Puedes enumerar hasta tres dominios o subdominios en cada llamada a la API.

Para incluir todos los subdominios de un dominio específico en la lista de permitidos, usa *. Por ejemplo, `https://*.sapp.amazon.com` incluye todos los subdominios en `https://sapp.amazon.com`.

Type: Matriz de cadenas

Obligatorio: No

SessionLifetimeInMinutes

Cuántos minutos es válida la sesión. La vida útil de la sesión debe ser un valor comprendido entre 15 y 600 minutos.

Type: Largo

Rango válido: Valor mínimo de 15 caracteres de Valor máximo de 600.

Obligatorio: No

SessionTags

Las etiquetas de sesión utilizadas para seguridad de nivel de fila de Antes de utilizar este parámetro, compruebe que ha configurado los conjuntos de datos pertinentes mediante

laDataSet\$RowLevelPermissionTagConfiguration para que las etiquetas de sesión se puedan usar para proporcionar seguridad a nivel de fila.

Estas no son las etiquetas que se utilizan para AWS función de Etiquetado de recursos de Para obtener más información, consulte [Uso de seguridad de nivel de fila \(RLS\) con etiquetas](#) en la Amazon QuickSight Guía del usuario de.

Type: Array de [SessionTag](#) objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento de Número máximo de 50 elementos.

Obligatorio: No

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[EmbedUrl](#)

La URL de inserción del panel de control.

Type: Cadena

[RequestId](#)

La AWSID de solicitud de ID de para esta operación

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso a este elemento. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que las políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

SessionLifetimeInMinutesInvalidException

El número de minutos especificado para la vida útil de una sesión no es válido. La vida útil de la sesión debe ser de 15 a 600 minutos.

Código de estado HTTP: 400

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedPricingPlanException

Este error indica que estás llamando a una operación de incrustación en Amazon QuickSight sin el plan de precios exigido en tu AWS account. Antes de poder usar la incrustación para usuarios anónimos, se debe QuickSight el administrador necesita añadir precios por capacidad a Amazon QuickSight. Puede hacer esto en la Manage Amazon QuickSight (Se ha creado el certificado).

Una vez añadidos los precios de capacidad, puede usar el [GetDashboardEmbedUrl](#) Operación de API de `--identity-type ANONYMOUS` opción.

Código de estado HTTP: 403

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight actualmente tiene Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

GenerateEmbedUrlForRegisteredUser

Genera una URL de inserción que puedes usar para insertar un Amazon QuickSight experiencia en tu sitio web. Esta acción se puede utilizar para cualquier tipo de usuario registrado en Amazon QuickSight account. Antes de realizar esta acción, asegúrese de que ha configurado Amazon correspondiente QuickSight recursos y permisos.

Las siguientes reglas se aplican a la URL generada:

- Contiene un token de portador temporal. Es válido durante 5 minutos después de su generación. Una vez canjeado dentro de este período, no se puede volver a utilizar.
- El período de validez de la URL no debe confundirse con la duración real de la sesión, que se puede personalizar mediante la [SessionLifetimeInMinutes](#) parámetro.

La sesión de usuario resultante es válida durante 15 minutos (mínimo) a 10 horas (máximo). La duración predeterminada de la sesión es de 10 horas.

- Solo se te cobrará cuando se utilice la URL o haya interacción con Amazon QuickSight.

Para obtener más información, consulte [Análisis incrustados](#) en la Amazon QuickSight Guía del usuario de.

Para obtener más información sobre los pasos de alto nivel para la incrustación y para obtener una demostración interactiva de las formas en que puede personalizar la incrustación, visite la [Amazon QuickSight Portal para desarrolladores](#).

Sintaxis de la solicitud

```
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"  
  }
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

El ID para el Cuenta de AWS que contiene el panel que va a insertar.

Requisitos de longitud: Longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

[ExperienceConfiguration](#)

La experiencia que está incorporando. Para los usuarios registrados, puede incrustar Amazon QuickSight paneles de control o toda la Amazonía QuickSight consola de .

Tipo: objeto [RegisteredUserEmbeddingExperienceConfiguration](#)

Obligatorio: Sí

[UserArn](#)

El nombre del recurso de Amazon para el usuario registrado.

Type: Cadena

Obligatorio: Sí

AllowedDomains

Los dominios que desea agregar a la lista de permitidos para acceder a la URL generada que luego se incrusta. Este parámetro opcional anula los dominios estáticos que se configuran en Administrar QuickSight menú en el Amazonas QuickSight consola de . En cambio, solo permite los dominios que se incluyen en este parámetro. Puedes enumerar hasta tres dominios o subdominios en cada llamada a la API.

Para incluir todos los subdominios de un dominio específico en la lista de permitidos, usa*. Por ejemplo, `https://*.sapp.amazon.com` incluye todos los subdominios en `https://sapp.amazon.com`.

Type: Matriz de cadenas

Obligatorio: No

SessionLifetimeInMinutes

Cuántos minutos es válida la sesión. La vida útil de la sesión debe ser un valor comprendido entre 15 y 600 minutos.

Type: Largo

Rango válido: Valor mínimo de 15. Valor máximo de 600.

Obligatorio: No

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

EmbedUrl

La URL incrustada de Amazon QuickSight tablero o consola.

Type: Cadena

RequestId

LaAWSID de solicitud para esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight , que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

QuickSightUserNotFoundException

No se encuentra el usuario con el nombre proporcionado. Este error puede ocurrir en cualquier operación que requiera la búsqueda de un usuario en función del nombre de usuario proporcionado, como `DeleteUser`, `DescribeUser` y así sucesivamente.

Código de estado HTTP: 404

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

SessionLifetimeInMinutesInvalidException

El número de minutos especificado para la vida útil de una sesión no es válido. La vida útil de la sesión debe ser un valor comprendido entre 15 y

Código de estado HTTP: 400

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedPricingPlanException

Este error indica que estás llamando a una operación de incrustación en Amazon QuickSight en el plan de precios exigido en tu AWS account. Antes de poder usar la incrustación para usuarios anónimos, se debe configurar el administrador necesita añadir precios por capacidad a Amazon QuickSight. Puede hacer esto en la página Administrar Amazon QuickSight (Se ha creado el certificado).

Una vez añadidos los precios de capacidad, puede usar el [GetDashboardEmbedUrl](#) Operación API con el `-identity-type ANONYMOUS` opción.

Código de estado HTTP: 403

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que estás llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon Amazon Amazon QuickSight actualmente tiene

Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

GetDashboardEmbedUrl

Genera una URL de sesión temporal y un código de autorización (token de portador) que puede usar para insertar un Amazon QuickSight panel de solo lectura en su sitio web o aplicación. Antes de utilizar este comando, asegúrese de que ha configurado los paneles de y los permisos.

En la actualidad puede utilizar `GetDashboardEmbedUrl` solo desde el servidor, no desde el navegador del usuario. Las siguientes reglas se aplican a la URL generada:

- Deben utilizarse de forma conjunta.
- Solo se pueden usar una vez.
- Son válidos durante 5 horas después de la operación.
- Solo se te cobrará cuando se utilice la URL o haya interacción con Amazon QuickSight.
- La sesión de usuario resultante es válida durante 15 minutos (predeterminado) hasta 10 horas (máximo). Puede utilizar la opción opcional `deSessionLifetimeInMinutes` para personalizar la duración de la sesión.

Para obtener más información, consulte [Integración de análisis de GetDashboardEmbedUrl](#) en la Amazon QuickSight Guía del usuario de.

Para obtener más información sobre los pasos de alto nivel para la incrustación y para obtener una demostración interactiva de las formas en que puede personalizar la incrustación, visite la [Amazon QuickSight Portal para desarrolladores](#).

Sintaxis de la solicitud

```
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
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AdditionalDashboardIds](#)

Una lista de uno o más ID de panel a los que desea que los usuarios anónimos tengan acceso temporal. En la actualidad, el `IdentityType` debe establecerse en `ANONYMOUS` porque otros tipos de identidad se autentican como Amazon QuickSight o usuarios de IAM. Por ejemplo, si establece `--dashboard-id dash_id1 --dashboard-id dash_id2 dash_id3 identity-type ANONYMOUS`, la sesión puede acceder a los tres paneles.

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 20 elementos.

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

[AwsAccountId](#)

El ID de: Cuenta de AWS que contiene el panel que va a insertar.

Limitaciones de longitud Limitado longitud de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[DashboardId](#)

El ID del panel de control, que también se ha añadido a la `AWS Identity and Access Management` Política de (IAM).

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Obligatorio: Sí

[IdentityType](#)

El método de autenticación que utiliza el usuario para iniciar sesión.

Valores válidos: `IAM` | `QUICKSIGHT` | `ANONYMOUS`

Obligatorio: Sí

[Namespace](#)

El Amazon QuickSight espacio de nombres que contiene los ID del panel de esta solicitud. Si no usas un espacio de nombres personalizado, establece `Namespace = default`.

Limitaciones de longitud La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

[ResetDisabled](#)

Quite el botón de restablecer en el panel integrado. El valor predeterminado es `FALSE`, que activa el botón de reinicio.

[SessionLifetimeInMinutes](#)

Cuántos minutos es válida la sesión. La vida útil debe ser un valor comprendido entre 15 y 600 minutos.

Rango válido: Valor mínimo de 15. Valor máximo de 600.

[StatePersistenceEnabled](#)

Añade persistencia de estado para la sesión del usuario en un panel integrado. La persistencia se aplica a la hoja y a la configuración de los parámetros. Estos son los ajustes de control que el suscriptor del panel (Amazon QuickSight lector) elige mientras ve el tablero. Si se establece en `TRUE`, la configuración es la misma cuando el suscriptor vuelve a abrir la misma URL del panel. El estado se almacena en Amazon. QuickSight, no en una cookie del navegador. Si se establece en `FALSE`, el estado de la sesión del usuario no se conserva. El valor predeterminado es `FALSE`.

[UndoRedoDisabled](#)

Quite el botón deshacer/rehacer en el panel integrado. El valor predeterminado es `FALSE`, que habilita el botón deshacer/rehacer.

[UserArn](#)

El Amazon QuickSight Nombre de recurso de Amazon (ARN) del usuario, para utilizar con `QUICKSIGHT` tipo de identidad. Puede utilizar esta operación para cualquier Amazon QuickSight usuarios de su cuenta de (lectores, autores o administrativos) autenticados como uno de los siguientes:

- Usuarios o miembros de grupos de Active Directory (AD)

- Usuarios no federados invitados
- Usuarios de IAM y sesiones basadas en roles de IAM autenticadas a través de Inicio de sesión único federado con SAML, OpenID Connect o IAM.

Omita este parámetro para los usuarios del tercer grupo: usuarios de IAM y sesiones basadas en roles de IAM.

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

EmbedUrl

Una URL de un solo uso que puedes poner en tu página web del lado del servidor para incrustar tu panel. Esta URL es válido durante 5 minutos. La operación de la API proporciona a la URL `unauth_code` que permite un inicio de sesión (y solo uno) en una sesión de usuario válida durante 10 horas.

Type: Cadena

RequestId

LaAWSID de solicitud para esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP HTTP: 401

DomainNotWhitelistedException

El dominio especificado no está en la lista de permitidos. Un administrador de Amazon debe añadir todos los dominios de los paneles integrados a la lista de dominios aprobados QuickSight admin.

Código de estado HTTP HTTP: 403

IdentityTypeNotSupportedException

No se admite el tipo de identidad especificado no se admite. Los tipos de identidad admitidos incluyen IAM y QUICKSIGHT.

Código de estado HTTP HTTP: 403

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP HTTP: 400

QuickSightUserNotFoundException

No se encuentra el usuario con el nombre proporcionado. Este error puede ocurrir en cualquier operación que requiera la búsqueda de un usuario en función de un nombre de usuario proporcionado, como `DeleteUser`, `DescribeUser`, y así sucesivamente.

Código de estado HTTP HTTP: 404

ResourceExistsException

El recurso especificado ya existe.

Código de estado HTTP HTTP: 409

ResourceNotFoundException

No se encuentran uno o varios recursos.

Código de estado HTTP HTTP: 404

SessionLifetimeInMinutesInvalidException

El número de minutos especificado para la vida útil de una sesión no es válido. La vida útil debe ser un valor comprendido entre 15 y 600 minutos.

Código de estado HTTP HTTP: 400

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP HTTP: 429

UnsupportedPricingPlanException

Este error indica que estás llamando a una operación de incrustación en Amazon QuickSight sin el plan de precios exigido en tu AWS account. Antes de poder usar la incrustación para usuarios anónimos, se debe QuickSight el administrador necesita añadir precios por capacidad a Amazon QuickSight. Puede hacer esto en la página de Administrar Amazon QuickSight (Se ha creado el certificado).

Una vez añadidos los precios de capacidad, puede usar el [GetDashboardEmbedUrl](#) Operación de la API con el `--identity-type ANONYMOUS` opción.

Código de estado HTTP HTTP: 403

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight tiene Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

GetSessionEmbedUrl

Genera una URL de sesión y un código de autorización que puede usar para incrustar Amazon QuickSight en el código de su servidor web. Usar `GetSessionEmbedUrl` donde desea proporcionar un portal de creación que permita a los usuarios de crear orígenes de datos, conjuntos de datos, análisis y paneles. Los usuarios que acceden a un Amazon integrado QuickSight la consola debe pertenecer a la cohorte de seguridad de autor o administrador. Si desea restringir los permisos a algunas de estas funciones, añada un perfil de permisos personalizado al usuario con la [UpdateUser](#) Operación de la API. Usar [RegisterUser](#) Operación de API para añadir un nuevo usuario con un perfil de permisos personalizado adjunto. Para obtener más información, consulte las siguientes secciones de la Amazon QuickSight Guía del usuario de:

- [Integración de análisis](#)
- [Personalización del acceso a la Amazonía QuickSight Consola](#)

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/session-embed-url?entry-point=EntryPoint&session-lifetime=SessionLifetimeInMinutes&user-arn=UserArn HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

El ID de Cuenta de AWS asociado a su Amazon QuickSight suscripción.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[EntryPoint](#)

La URL que utiliza para acceder a la sesión incrustada. La URL del punto de entrada está restringida a las siguientes rutas:

- `/start`

- /start/analyses
- /start/dashboards
- /start/favorites
- /dashboards/*DashboardId* - donde *DashboardId* es la clave de ID en sí de Amazon QuickSight URL de consola del panel
- /analyses/*AnalysisId* - donde *AnalysisId* es la clave de ID en sí de Amazon QuickSight URL de la consola del análisis

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 1000 caracteres.

SessionLifetimeInMinutes

Cuántos minutos es válida la sesión. La vida útil de la sesión debe ser un valor comprendido entre 15 y

Rango válido: Valor mínimo de 15. Valor máximo de 600.

UserArn

El Amazon QuickSight El nombre de recurso de Amazon (ARN) del usuario, para su uso con QUICKSIGHT tipo de identidad. Puedes usarlo para cualquier tipo de Amazon QuickSight usuarios de su cuenta (lectores, autores o administradores). Se deben autenticar como una de las siguientes políticas:

1. Usuarios o miembros de grupos de Active Directory (AD)
2. Usuarios no federados invitados
3. AWS Identity and Access Management(IAM) y sesiones basadas en roles de IAM autenticadas a través de Inicio de sesión único federado con SAML, OpenID Connect o IAM federated Single Sign-On

Omita este parámetro para los usuarios del tercer grupo, los usuarios de IAM y las sesiones basadas en funciones de IAM.

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

HTTP/1.1 *Status*

```
Content-type: application/json

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

EmbedUrl

Una URL de un solo uso que puedes poner en tu página web del lado del servidor para insertar tu Amazon QuickSight sesión. Esta URL es válida durante 5 minutos. La operación de la API proporciona a la URL unauth_code que permite un inicio de sesión (y solo uno) en una sesión de usuario válida durante 10 horas.

Type: Cadena

RequestId

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada

para usar Amazon QuickSight , que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

QuickSightUserNotFoundException

No se encuentra el usuario con el nombre proporcionado. Este error puede ocurrir en cualquier operación que requiera la búsqueda de un usuario en función del nombre de usuario proporcionado, como `DeleteUser`, `DescribeUser`, y

Código de estado HTTP: 404

ResourceExistsException

El recurso especificado ya existe.

Código de estado HTTP: 409

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

SessionLifetimeInMinutesInvalidException

El número de minutos especificado para la vida útil de una sesión no es válido. La vida útil de la sesión debe ser un valor comprendido entre 15 y

Código de estado HTTP: 400

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight tiene las ediciones actuales de Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

ListAnalyses

Listas Amazon QuickSight análisis que existen en elAWSaccount.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/analyses?max-results=MaxResults&next-token=NextToken  
HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

El ID de la.AWSCuenta que contiene los análisis.

Restricciones de longitud longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[MaxResults](#)

El número máximo de resultados que devolver.

Rango válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

[NextToken](#)

Un token de paginación que se pueda utilizar en una solicitud posterior.

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

```
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 respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

AnalysisSummaryList

Metadatos que describen cada uno de los análisis que se enumeran.

Type: Array de [AnalysisSummary](#) objects

Miembros de matrices: Número máximo de 100 elementos.

NextToken

Un token de paginación que se pueda utilizar en una solicitud posterior.

Type: Cadena

RequestId

La AWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidNextTokenException

El valor de NextToken no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en una operación en una operación en una Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon Amazon Amazon QuickSight tiene Standard Edition y Enterprise Edition y Enterprise Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [SDK de AWS para .NET](#)
- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)

- [AWSSDK para JavaScript](#)
- [SDK de AWS para PHP V3](#)
- [SDK de AWS para Python](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

ListDashboards

Muestra los paneles de unaAWSaccount.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/dashboards?max-results=MaxResults&next-token=NextToken  
HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

El ID de laAWSuenta que contiene los paneles que vas a publicar.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[MaxResults](#)

El número máximo de resultados que se van a devolver por solicitud.

Rango válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

[NextToken](#)

El token para el conjunto siguiente de resultados o null si no hay más resultados.

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

```
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 respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[DashboardSummaryList](#)

Una estructura que contiene todos los paneles de control de suAWSaccount. Esta estructura proporciona información básica sobre los paneles.

Type: Array de [DashboardSummary](#)objects

Miembros de matriz: Número máximo de 100 elementos.

[NextToken](#)

El token para el conjunto siguiente de resultados o null si no hay más resultados.

Type: Cadena

[RequestId](#)

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidNextTokenException

El valor de NextToken no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en un Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight actualmente tiene Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

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

ListDashboardVersions

Muestra todas las versiones de los paneles de Amazon QuickSight suscripción.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/dashboards/DashboardId/versions?max-results=MaxResults&next-token=NextToken HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

El ID de laAWSuenta que contiene el panel para el que publicas versiones.

Limitaciones siguiente: Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[DashboardId](#)

El identificador del panel.

Limitaciones siguiente: Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\-\-]+`

Obligatorio: Sí

[MaxResults](#)

El número máximo de resultados que se van a devolver por solicitud.

Rango válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

[NextToken](#)

El token para el próximo resultados o nulo si no hay más resultados.

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

```
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 respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[DashboardVersionSummaryList](#)

Estructura que contiene información sobre cada versión del panel.

Type: Matriz de [DashboardVersionSummary](#)objects

Miembros de matriz: Número máximo de 100 elementos.

NextToken

El token para el próximo resultados o nulo si no hay más resultados.

Type: Cadena

RequestId

LaAWSID de solicitud para esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidNextTokenException

El valor de NextToken no es válido.

Código de estado HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight actualmente tiene Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

ListDataSets

Enumera todos los conjuntos de datos que pertenecen a laAWSuenta en unRegión de AWS.

El recurso de permisos esarn:aws:quicksight:region:aws-account-id:dataset/*.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/data-sets?max-results=MaxResults&next-token=NextToken
HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de la cuenta de AWS.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

MaxResults

El número máximo de resultados que se van a devolver por solicitud.

Rango válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

NextToken

El token para el próximo conjunto de resultados o nulo si no hay más resultados.

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

```
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 respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

DataSetSummaries

La lista de resúmenes de conjuntos de datos.

Type: Matriz de [DataSetSummary](#) objects

NextToken

El token para el próximo conjunto de resultados o nulo si no hay más resultados.

Type: Cadena

[RequestId](#)

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidNextTokenException

El valor de NextToken no es válido.

Código de estado HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Ejemplos

Ejemplo

Este ejemplo ilustra un uso de ListDataSets.

Solicitud de muestra

```
GET /accounts/{AwsAccountId}/data-sets?next-token={NextToken};max-results={MaxResults}
HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

ListDataSources

Enumera las fuentes de datos actualesRegión de AWSque pertenecen a estoAWSaccount.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/data-sources?max-results=MaxResults&next-token=NextToken
HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de la cuenta de AWS.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

MaxResults

El número máximo de resultados que se van a devolver por solicitud.

Rango válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

NextToken

El token para el conjunto siguiente de resultados o nulo si no hay más resultados.

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

```
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 respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[DataSources](#)

Una lista de fuentes de datos.

Type: Matriz de [DataSource](#) objects

[NextToken](#)

El token para el conjunto siguiente de resultados o nulo si no hay más resultados.

Type: Cadena

[RequestId](#)

La AWS solicitud de ID para esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidNextTokenException

El valor de NextToken no es válido.

Código de estado HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Ejemplos

Ejemplo

Este ejemplo ilustra un uso de ListDataSources.

Solicitud de muestra

```
GET /accounts/{AwsAccountId}/data-sources?next-token={NextToken};max-  
results={MaxResults} HTTP/1.1  
Content-type: application/json
```

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

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

ListFolderMembers

Descripción de todos los activos (DASHBOARD, ANALYSIS, y DATASET) en una carpeta.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/folders/FolderId/members?max-results=MaxResults&next-token=NextToken HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

El ID de: AWS cuenta que contiene la carpeta.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[FolderId](#)

El ID de la carpeta.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ -]+`

Obligatorio: Sí

[MaxResults](#)

El número máximo de resultados que se van a devolver por solicitud.

Rango válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

[NextToken](#)

El token para el conjunto siguiente de resultados o nulo si no hay más resultados.

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

{
  "FolderMemberList": [
    {
      "MemberArn": "string",
      "MemberId": "string"
    }
  ],
  "NextToken": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

FolderMemberList

Estructura que contiene todos los miembros de la carpeta (paneles, análisis y conjuntos de datos) de la carpeta.

Type: Matriz de MemberIdArnPairobjects

Miembros de matriz: Número máximo de 100 elementos.

NextToken

El token para el conjunto siguiente de resultados o nulo si no hay más resultados.

Type: Cadena

[RequestId](#)

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidNextTokenException

El valor de NextToken no es válido.

Código de estado HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight tiene actualmente Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

ListFolders

Muestra todas las carpetas de una cuenta.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/folders?max-results=MaxResults&next-token=NextToken HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

El ID de para elAWS cuenta que admite la carpeta.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[MaxResults](#)

El número máximo de resultados que se van a devolver por solicitud.

Rango válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

[NextToken](#)

El token para el conjunto siguiente de resultados o nulo si no hay más resultados.

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

```
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 respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

FolderSummaryList

Una estructura que contiene todas las carpetas de laAWSaccount. Esta estructura proporciona información básica sobre las carpetas.

Type: Matriz de [FolderSummary](#)objects

Miembros de matriz: Número máximo de 100 elementos.

NextToken

El token para el conjunto siguiente de resultados o nulo si no hay más resultados.

Type: Cadena

RequestId

LaAWSID de solicitudes de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidNextTokenException

El valor de NextToken no es válido.

Código de estado HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encuentran uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight tiene actualmente Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

ListGroupMemberships

Muestra los usuarios miembros de un grupo.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/namespaces/Namespace/groups/GroupName/members?max-  
results=MaxResults&next-token=NextToken HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de:AWS cuenta en la que se encuentra el grupo. En la actualidad, utilizas el ID para elAWS cuenta que contiene su Amazon QuickSight account.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

GroupName

El nombre del grupo del que desea ver una lista de miembros.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1.

Patrón: `[\u0020-\u00FF]+`

Obligatorio: Sí

MaxResults

El número máximo de resultados que se devuelven en esta solicitud.

Rango válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

Namespace

El espacio de nombres del grupo del que desea obtener una lista de usuarios.

Restricciones de longitud La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obligatorio: Sí

[NextToken](#)

Un token de paginación que se pueda utilizar en una solicitud posterior.

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

{
  "GroupMemberList": [
    {
      "Arn": "string",
      "MemberName": "string"
    }
  ],
  "NextToken": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[GroupMemberList](#)

La lista de los miembros del grupo.

Type: Matriz de [GroupMember](#) objects

[NextToken](#)

Un token de paginación que se pueda utilizar en una solicitud posterior.

Type: Cadena

[RequestId](#)

La AWS ID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidNextTokenException

El valor de NextToken no es válido.

Código de estado HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

PreconditionNotMetException

No se cumplen una o varias condiciones previas.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso no está disponible en este momento.

Código de estado HTTP: 503

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

ListGroups

Enumere todos los grupos de usuarios de QuickSight.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/namespaces/Namespace/groups?max-results=MaxResults&next-token=NextToken HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

El ID de:AWS cuenta en la que se encuentra el grupo. En la actualidad, utilizas el ID para elAWS cuenta que contiene su Amazon QuickSight account.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[MaxResults](#)

El número máximo de resultados que devolver.

Rango válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

[Namespace](#)

El espacio de nombres del que desea obtener una lista de grupos.

Restricciones de longitud La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obligatorio: Sí

[NextToken](#)

Un token de paginación que se pueda utilizar en una solicitud posterior.

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

{
  "GroupList": [
    {
      "Arn": "string",
      "Description": "string",
      "GroupName": "string",
      "PrincipalId": "string"
    }
  ],
  "NextToken": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

GroupList

La lista de los grupos.

Type: Matriz de Groupobjects

NextToken

Un token de paginación que se pueda utilizar en una solicitud posterior.

Type: Cadena

RequestId

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. La credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight , que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidNextTokenException

El valor de NextToken no es válido.

Código de estado HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

PreconditionNotMetException

No se cumplen una o varias condiciones previas.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encuentran uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso no está disponible en este momento.

Código de estado HTTP: 503

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

ListIAMPolicyAssignments

Muestra las asignaciones de políticas de IAM de la Amazon actual QuickSight account.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/namespaces/Namespace/iam-policy-assignments?max-
results=MaxResults&next-token=NextToken HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

```
{
  "AssignmentStatus": "string"
}
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

El ID de la AWS cuenta que contiene estas asignaciones de políticas de IAM.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[MaxResults](#)

El número máximo de resultados que se van a devolver por solicitud.

Rango válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

[Namespace](#)

El espacio de nombres para las asignaciones.

Restricciones de longitud La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obligatorio: Sí

[NextToken](#)

El token para el conjunto siguiente de resultados o nulo si no hay más resultados.

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

[AssignmentStatus](#)

El estado de las asignaciones.

Type: Cadena

Valores válidos: ENABLED | DRAFT | DISABLED

Obligatorio: No

Sintaxis de la respuesta

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

{
  "IAMPolicyAssignments": [
    {
      "AssignmentName": "string",
      "AssignmentStatus": "string"
    }
  ],
  "NextToken": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[IAMPolicyAssignments](#)

Información que describe las asignaciones de políticas de IAM.

Type: Matriz de [IAMPolicyAssignmentSummary](#)objects

[NextToken](#)

El token para el conjunto siguiente de resultados o nulo si no hay más resultados.

Type: Cadena

[RequestId](#)

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidNextTokenException

El valor de NextToken no es válido.

Código de estado HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

ListIAMPolicyAssignmentsForUser

Enumera todas las asignaciones de políticas de IAM, incluidos los nombres de recursos de Amazon (ARN) para las políticas de IAM asignadas al usuario y grupo o grupos especificados a los que pertenece el usuario.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/namespaces/Namespace/users/UserName/iam-policy-assignments?  
max-results=MaxResults&next-token=NextToken HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

El ID de la AWS cuenta que contiene las asignaciones.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[MaxResults](#)

El número máximo de resultados que se van a devolver por solicitud.

Rango válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

[Namespace](#)

El espacio de nombres de la asignación.

Restricciones de longitud La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obligatorio: Sí

[NextToken](#)

El token para el conjunto siguiente de resultados o nulo si no hay más resultados.

UserName

El nombre del usuario.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1.

Patrón: `[\u0020-\u00FF]+`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

{
  "ActiveAssignments": [
    {
      "AssignmentName": "string",
      "PolicyArn": "string"
    }
  ],
  "NextToken": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[ActiveAssignments](#)

Las asignaciones activas de este usuario.

Type: Matriz de [ActiveIAMPolicyAssignment](#)objects

[NextToken](#)

El token para el conjunto siguiente de resultados o nulo si no hay más resultados.

Type: Cadena

[RequestId](#)

LaAWSID de solicitudes de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight , que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

ConcurrentUpdatingException

Un recurso ya está en un estado que indica que se está llevando a cabo una operación que debe completarse antes de que se pueda aplicar una nueva actualización.

Código de estado HTTP: 500

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceExistsException

El recurso especificado ya existe.

Código de estado HTTP: 409

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

ListIngestions

Muestra el historial de ingestiones de SPICE para un conjunto de datos.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/data-sets/DataSetId/ingestions?max-results=MaxResults&next-token=NextToken HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

El ID de la cuenta de AWS.

Límites de longitud: Longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[DataSetId](#)

El ID del conjunto de datos que se utilizaron en la ingesta.

Obligatorio: Sí

[MaxResults](#)

El número máximo de resultados que se van a devolver por solicitud.

Rango válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

[NextToken](#)

El token para el próximo conjunto de resultados o nulo si no hay más resultados.

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

```
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 respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

Ingestions

Una lista de las ingestiones.

Type: Matriz de Ingestionobjects

NextToken

El token para el próximo conjunto de resultados o nulo si no hay más resultados.

Type: Cadena

RequestId

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte Errores comunes.

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight , que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidNextTokenException

El valor de NextToken no es válido.

Código de estado HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceExistsException

El recurso especificado ya existe.

Código de estado HTTP: 409

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Ejemplos

Ejemplo

Este ejemplo ilustra un uso de ListIngestions.

Solicitud de muestra

```
GET /accounts/*AwsAccountId*/data-sets/*DataSetID*/ingestions?next-  
token=*NextToken*;max-results=*MaxResults*" HTTP/1.1
```

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

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

ListNamespaces

Enumera los espacios de nombres para el objeto especificado `AWSaccount`. Esta operación no enumera los espacios de nombres eliminados.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/namespaces?max-results=MaxResults&next-token=NextToken
HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de:AWS cuenta que contiene Amazon QuickSight espacios de nombres que desea enumerar.

Limitaciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

MaxResults

El número máximo de resultados que devolver.

Rango válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

NextToken

Un token de paginación único que se pueda utilizar en una solicitud posterior. Recibirás un token de paginación en el cuerpo de respuesta de un `ListNameSpaces` llamada a la API si hay más datos que puedan devolverse. Para recibir los datos, haz otro `ListNamespaces` llamada de API con el token devuelto para recuperar la siguiente página de datos. Cada token es válido durante 24 horas. Si intentas hacer un `ListNamespaces` llamada a la API con un token caducado, recibirás un `HTTP 400 InvalidNextTokenException`.

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

```
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 respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

Namespaces

La información acerca de los espacios de nombres de esteAWSaccount. La respuesta de la incluye el ARN del espacio de nombres,Región de AWS, dirección de correo electrónico de notificación, estado de creación y almacén de identidades.

Type: Matriz de NamespaceInfoV2objects

NextToken

Un token de paginación único que se pueda utilizar en una solicitud posterior.

RecibirNextToken en tu respuesta indica que hay más datos que se pueden devolver. Para recibir los datos, haz otroListNamespacesLlamada de API con el token devuelto para recuperar la siguiente página de datos. Cada token es válido durante 24 horas. Si intentas hacer unListNamespacesLlamada a la API con un token caducado, recibirás unHTTP 400 InvalidNextTokenException.

Type: Cadena

RequestId

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información acerca de los errores que son comunes a todas las acciones, consulte[Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso a este objeto. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight que las políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidNextTokenException

El valor de NextToken no es válido.

Código de estado HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

PreconditionNotMetException

No se cumplen una o varias condiciones previas.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encuentran uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso no está disponible en este momento.

Código de estado HTTP: 503

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

- [SDK de AWS para Python](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

ListTagsForResource

Enumera las etiquetas asignadas a un recurso.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /resources/ResourceArn/tags HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[ResourceArn](#)

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del recurso del que desea obtener una lista de etiquetas.

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

RequestId

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Tags

Contiene un mapa de los pares clave-valor de la etiqueta o etiquetas de recurso asignadas al recurso.

Type: Matriz de [Tag](#)objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 200 elementos.

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight , que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

ListTemplateAliases

Muestra todos los alias de una plantilla.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/templates/TemplateId/aliases?max-result=MaxResults&next-token=NextToken HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El identificador de la AWS cuenta que contiene los alias de plantilla que vas a publicar.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

MaxResults

El número máximo de resultados que se van a devolver por solicitud.

Rango válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

NextToken

El token para el próximo conjunto de resultados o nulo si no hay más resultados.

TemplateId

El identificador de la plantilla.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

{
  "NextToken": "string",
  "RequestId": "string",
  "TemplateAliasList": [
    {
      "AliasName": "string",
      "Arn": "string",
      "TemplateVersionNumber": number
    }
  ]
}
```

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[NextToken](#)

El token para el próximo conjunto de resultados o nulo si no hay más resultados.

Type: Cadena

[RequestId](#)

LaAWSidentificador de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

[TemplateAliasList](#)

Una estructura que contiene la lista de alias de la plantilla.

Type: Matriz de [TemplateAlias](#)objects

Miembros de matriz: Número máximo de 100 elementos.

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidNextTokenException

El valor de NextToken no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encuentran uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon Amazon Amazon QuickSight actualmente son Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Ejemplos

Ejemplo

Este ejemplo ilustra un uso de ListTemplateAliases.

Solicitud de muestra

```
GET /accounts/AwsAccountId/templates/TemplateId/aliases?max-result=MaxResults&next-token=NextToken HTTP/1.1
```

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

ListTemplates

Muestra todas las plantillas de la Amazon actual QuickSight account.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/templates?max-result=MaxResults&next-token=NextToken  
HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

El ID de laAWSuenta que contiene las plantillas que vas a publicar.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[MaxResults](#)

El número máximo de resultados que se van a devolver por solicitud.

Rango válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

[NextToken](#)

El token para el conjunto siguiente de resultados o nulo si no hay más resultados.

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

```
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 respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

NextToken

El token para el conjunto siguiente de resultados o nulo si no hay más resultados.

Type: Cadena

RequestId

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

TemplateSummaryList

Una estructura que contiene información sobre las plantillas de la lista.

Type: Matriz de [TemplateSummary](#)objects

Miembros de matriz: Número máximo de 100 elementos.

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidNextTokenException

El valor de NextToken no es válido.

Código de estado HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight actualmente tiene Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

ListTemplateVersions

Muestra todas las versiones de las plantillas de la Amazon actual QuickSight account.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/templates/TemplateId/versions?max-results=MaxResults&next-token=NextToken HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de laAWSuenta que contiene las plantillas que vas a publicar.

Límites de longitud: Longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

MaxResults

El número máximo de resultados que se van a devolver por solicitud.

Rango válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

NextToken

El token para el próximo conjunto de resultados o nulo si no hay más resultados.

TemplateId

El identificador de la plantilla.

Límites de longitud: Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

```
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 respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

NextToken

El token para el próximo conjunto de resultados o nulo si no hay más resultados.

Type: Cadena

RequestId

LaAWSel identificador de solicitudes de esta operación.

Type: Cadena

TemplateVersionSummaryList

Estructura que contiene una lista de todas las versiones de la plantilla especificada.

Type: Array de [TemplateVersionSummary](#) objects

Miembros de matrices: Número máximo de 100 elementos.

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidNextTokenException

El valor de NextToken no es válido.

Código de estado HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight actualmente tiene Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

ListThemeAliases

Muestra todos los alias de un tema.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/themes/ThemeId/aliases?max-result=MaxResults&next-token=NextToken HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

El ID de laAWSuenta que contiene los alias de tema que vas a publicar.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[MaxResults](#)

El número máximo de resultados que se van a devolver por solicitud.

Rango válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

[NextToken](#)

El token para el conjunto siguiente de resultados o nulo si no hay más resultados.

[ThemeId](#)

El ID para el tema.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ -]+`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

{
  "NextToken": "string",
  "RequestId": "string",
  "ThemeAliasList": [
    {
      "AliasName": "string",
      "Arn": "string",
      "ThemeVersionNumber": number
    }
  ]
}
```

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[NextToken](#)

El token para el conjunto siguiente de resultados o nulo si no hay más resultados.

Type: Cadena

[RequestId](#)

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

[ThemeAliasList](#)

Una estructura que contiene la lista de alias del tema.

Type: Array de [ThemeAlias](#) objects

Miembros de matrices: Número máximo de 100 elementos.

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidNextTokenException

El valor de NextToken no es válido.

Código de estado HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight actualmente tiene Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Ejemplos

Ejemplo

Este ejemplo ilustra un uso de ListThemeAliases.

Solicitud de muestra

```
GET /accounts/AwsAccountId/themes/ThemeId/aliases?max-result=MaxResults&next-  
token=NextToken& HTTP/1.1
```

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

ListThemes

Enumera todos los temas de laAWSaccount.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/themes?max-results=MaxResults&next-token=NextToken&type=Type
HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de laAWScuenta que contiene los temas que vas a publicar.

Limitaciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

MaxResults

El número máximo de resultados que se van a devolver por solicitud.

Rango válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

NextToken

El token para el próximo conjunto de resultados o nulo si no hay más resultados.

Type

El tipo de temas que quieres incluir en la lista. Las opciones válidas incluyen:

- ALL (default)- Muestra todos los temas existentes.
- CUSTOM- Mostrar solo los temas creados por personas que usan Amazon QuickSight.
- QUICKSIGHT- Mostrar solo los temas iniciales definidos por Amazon QuickSight.

Valores válidos: QUICKSIGHT | CUSTOM | ALL

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

```
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 respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

NextToken

El token para el próximo conjunto de resultados o nulo si no hay más resultados.

Type: Cadena

RequestId

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

[ThemeSummaryList](#)

Información sobre los temas de la lista.

Type: Matriz de [ThemeSummary](#)objects

Miembros de matriz: Número máximo de 100 elementos.

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidNextTokenException

El valor de NextToken no es válido.

Código de estado HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en un QuickSighten la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight tiene actualmente Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

ListThemeVersions

Muestra una lista de todas las versiones de los temas en laAWSaccount.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/themes/ThemeId/versions?max-results=MaxResults&next-token=NextToken HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de laAWSuenta que contiene los temas que vas a publicar.

Limitaciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

MaxResults

El número máximo de resultados que se van a devolver por solicitud.

Rango válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

NextToken

El token para el conjunto siguiente de resultados o nulo si no hay más resultados.

ThemeId

El ID para el tema.

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

{
  "NextToken": "string",
  "RequestId": "string",
  "ThemeVersionSummaryList": [
    {
      "Arn": "string",
      "CreateTime": number,
      "Description": "string",
      "Status": "string",
      "VersionNumber": number
    }
  ]
}
```

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

NextToken

El token para el conjunto siguiente de resultados o nulo si no hay más resultados.

Type: Cadena

RequestId

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

[ThemeVersionSummaryList](#)

Estructura que contiene una lista de todas las versiones del tema especificado.

Type: Matriz de [ThemeVersionSummary](#)objects

Miembros de matriz: Número máximo de 100 elementos.

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidNextTokenException

El valor de NextToken no es válido.

Código de estado HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight tiene actualmente Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

ListUserGroups

Enumera el Amazon QuickSight grupos que un Amazon QuickSight el usuario es miembro de.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/namespaces/Namespace/users/UserName/groups?max-  
results=MaxResults&next-token=NextToken HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

LaAWSID de cuenta en la que se encuentra el usuario. En la actualidad, utilizas el ID para elAWS cuenta que contiene su Amazon QuickSight account.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[MaxResults](#)

El número máximo de resultados que se devuelven en esta solicitud.

Rango válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

[Namespace](#)

El espacio de nombres. Actualmente, debe establecer esto en `default`.

Restricciones de longitud La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obligatorio: Sí

[NextToken](#)

Un token de paginación que se pueda utilizar en una solicitud posterior.

UserName

El Amazon QuickSight nombre de usuario para el que desea enumerar las pertenencias a grupos.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1.

Patrón: `[\u0020-\u00FF]+`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

{
  "GroupList": [
    {
      "Arn": "string",
      "Description": "string",
      "GroupName": "string",
      "PrincipalId": "string"
    }
  ],
  "NextToken": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[GroupList](#)

La lista de grupos de los que es miembro el usuario.

Type: Matriz de [Group](#)objects

[NextToken](#)

Un token de paginación que se pueda utilizar en una solicitud posterior.

Type: Cadena

[RequestId](#)

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight , que las políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

PreconditionNotMetException

No se cumplen una o varias condiciones previas.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encuentran uno o varios recursos de.

Código de estado HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso no está disponible en este momento.

Código de estado HTTP: 503

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

ListUsers

Devuelve una lista de todos los productos de Amazon QuickSight usuarios que pertenecen a esta cuenta.

Sintaxis de la solicitud

```
GET /accounts/AwsAccountId/namespaces/Namespace/users?max-results=MaxResults&next-token=NextToken HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

El ID de:AWS cuenta en la que se encuentra el usuario. En la actualidad, utilizas el ID para elAWS cuenta que contiene su cuenta de Amazon QuickSight account.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[MaxResults](#)

El número máximo de resultados que se devuelven en esta solicitud.

Rango válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

[Namespace](#)

El espacio de nombres. Actualmente, debe establecer esto en `default`.

Restricciones de longitud La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obligatorio: Sí

[NextToken](#)

Un token de paginación que se pueda utilizar en una solicitud posterior.

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

```
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 respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

NextToken

Un token de paginación que se pueda utilizar en una solicitud posterior.

Type: Cadena

[RequestId](#)

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

[UserList](#)

La lista de usuarios de.

Type: Matriz de [User](#)objects

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. La credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight , que las políticas tienen los permisos correctos de y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidNextTokenException

El valor de NextToken no es válido.

Código de estado HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

PreconditionNotMetException

No se cumplen una o varias condiciones previas.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso no está disponible en este momento.

Código de estado HTTP: 503

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

RegisterUser

Crea un Amazon QuickSight ,AWS Identity and Access Management(IAM) o función especificada en la solicitud.

Sintaxis de la solicitud

```
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"
}
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID deAWS cuenta en la que se encuentra el usuario. En la actualidad, utilizas el ID para elAWS cuenta que contiene su QuickSight account.

Limitaciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio Sí

Namespace

El espacio de nombres. Actualmente, debe establecer esto en `default`.

Limitaciones de longitud La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obligatorio Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

Email

La dirección de correo electrónico del usuario que desea registrar.

Type: Cadena

Obligatorio Sí

IdentityType

Amazon QuickSight admite varias formas de gestionar la identidad de los usuarios. Este parámetro acepta dos valores:

- IAM: usuario cuya identidad se asigna a un usuario o rol de IAM existente.
- QUICKSIGHT: un usuario cuya identidad es propiedad de Amazon y la gestiona internamente QuickSight.

Type: Cadena

Valores válidos: IAM | QUICKSIGHT

Obligatorio Sí

UserRole

El Amazon QuickSight rol de para el usuario. La rol de usuario puede ser uno de los siguientes:

- **READER:**
- **AUTHOR:** Un usuario que puede crear orígenes de datos, conjuntos de datos, análisis y paneles.
- **ADMIN:** un usuario que es autor y que también puede gestionar Amazon QuickSightConfiguración del .
- **RESTRICTED_READER:** esta función no está disponible actualmente para su uso.
- **RESTRICTED_AUTHOR:** esta función no está disponible actualmente para su uso.

Type: Cadena

Valores válidos: ADMIN | AUTHOR | READER | RESTRICTED_AUTHOR |
RESTRICTED_READER

Obligatorio Sí

CustomFederationProviderUrl

La URL del proveedor de OpenID Connect (OIDC) personalizado que proporciona identidad para permitir que un usuario se federe en Amazon QuickSight con AWS Identity and Access Management (IAM). Este parámetro solo se debe usar cuando `ExternalLoginFederationProviderType` se establece en `CUSTOM_OIDC`.

Type: Cadena

Obligatorio No

CustomPermissionsName

(Solo en la edición Enterprise) El nombre del perfil de permisos personalizados que desea asignar a este usuario. Los permisos personalizados le permiten controlar el acceso de un usuario restringiendo el acceso a las siguientes operaciones:

- Crear y actualizar fuentes de datos
- Crear y actualizar conjuntos de datos
- Creación y actualización de informes
- Suscribirse a informes

Para añadir permisos personalizados a un usuario existente, utilice [UpdateUser](#) instead.

Un conjunto de permisos personalizados incluye cualquier combinación de estas restricciones. Actualmente, debe crear los nombres de perfil para los conjuntos de permisos personalizados mediante Amazon QuickSight consola de . `RegisterUser` Operación de API para asignar el conjunto de permisos con nombre a un Amazon QuickSight usuario.

Amazon QuickSight Los permisos personalizados se aplican a través de políticas de IAM. Por lo tanto, anulan los permisos que normalmente se conceden mediante la asignación de Amazon QuickSight usuarios a una de las cohortes de seguridad predeterminadas de Amazon QuickSight (administrador, autor, lector).

Esta característica solo está disponible en Amazon QuickSight Susricciones

Type: Cadena

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9+=, .@_-]+$`

Obligatorio No

[ExternalLoginFederationProviderType](#)

El tipo de proveedor de inicio de sesión externo compatible que proporciona identidad para permitir que un usuario se federe en Amazon QuickSight con AWS Identity and Access Management (IAM). El tipo de proveedor de inicio de sesión externo compatible puede ser uno de los siguientes.

- **COGNITO** Amazon Cognito La URL del proveedor es `cognito-identity.amazonaws.com`. Al elegir el **COGNITO** tipo de proveedor, no utilice el `CustomFederationProviderUrl` que solo se necesita cuando el proveedor externo es personalizado.
- **CUSTOM_OIDC** OpenID Al elegir **CUSTOM_OIDC** describa, utilice el `CustomFederationProviderUrl` para proporcionar la URL del proveedor OIDC.

Type: Cadena

Obligatorio No

[ExternalLoginId](#)

El ID de identidad de un usuario en el proveedor de inicio de sesión externo.

Type: Cadena

Obligatorio No

[IamArn](#)

El ARN del usuario o rol de IAM que está registrando en Amazon QuickSight.

Type: Cadena

Obligatorio No

[SessionName](#)

Debe usar este parámetro solo cuando registre uno o más usuarios con una función de IAM asumida. No necesita proporcionar el nombre de la sesión para otras situaciones, por ejemplo, cuando registra un usuario de IAM o un Amazon QuickSight usuario. Puede registrar varios usuarios con el mismo rol de IAM si cada usuario tiene un nombre de sesión diferente. Para

obtener más información acerca de cómo asumir roles de IAM, consulte [assume-role](#) en la AWS CLI Reference.

Type: Cadena

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 2. La longitud máxima es 64.

Patrón: `[\w+=.@-]*`

Obligatorio No

UserName

El Amazon QuickSight nombre de usuario que desea crear para el usuario que está registrando.

Type: Cadena

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1.

Patrón: `[\u0020-\u00FF]+`

Obligatorio No

Sintaxis de la respuesta

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 respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[RequestId](#)

LaAWSID de solicitud para esta operación.

Type: Cadena

[User](#)

El nombre del usuario.

Tipo: objeto [User](#)

[UserInvitationUrl](#)

La URL que visita el usuario para completar el registro y proporcionar una contraseña. Esto se devuelve solo para los usuarios con un tipo de identidad deQUICKSIGHT.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte[Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso a este artículo. La credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight , que las políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

LimitExceededException

Se superó un límite.

Código de estado HTTP: 409

PreconditionNotMetException

No se cumplen una o varias condiciones previas.

Código de estado HTTP: 400

ResourceExistsException

El recurso especificado ya existe.

Código de estado HTTP: 409

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso no está disponible en este momento.

Código de estado HTTP: 503

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

RestoreAnalysis

Restaura un análisis de.

Sintaxis de la solicitud

```
POST /accounts/AwsAccountId/restore/analyses/AnalysisId HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AnalysisId](#)

El ID del análisis que está restaurando.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Obligatorio: Sí

[AwsAccountId](#)

El ID de la AWS cuenta que admite el análisis.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

AnalysisId

El ID del análisis que está restaurando.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del análisis que está restaurando.

Type: Cadena

RequestId

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight actualmente tiene Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

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

SearchAnalyses

Busca análisis que pertenezcan al usuario especificado en el filtro.

Note

Esta operación es a largo plazo coherente. Los resultados son un esfuerzo máximo y pueden no reflejar actualizaciones y cambios muy recientes.

Sintaxis de la solicitud

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

```
{
  "Filters": [
    {
      "Name": "string",
      "Operator": "string",
      "Value": "string"
    }
  ],
  "MaxResults": number,
  "NextToken": "string"
}
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de laAWSuenta que contiene los análisis que está buscando.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

Filters

La estructura de los filtros de búsqueda que desea aplicar a la búsqueda.

Type: Matriz de [AnalysisSearchFilter](#)objects

Miembros de la matriz: Número fijo de 1 elemento.

Obligatorio: Sí

MaxResults

El número máximo de resultados que devolver.

Type: Entero

Rango válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

Obligatorio: No

NextToken

Un token de paginación que se pueda utilizar en solicitudes que se pueda utilizar en una solicitud de

Type: Cadena

Obligatorio: No

Sintaxis de la respuesta

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 respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

AnalysisSummaryList

Metadatos que describen los análisis que ha buscado.

Type: Matriz de [AnalysisSummary](#)objects

Miembros de la matriz: Número máximo de 100 elementos.

NextToken

Un token de paginación que se pueda utilizar en solicitudes que se pueda utilizar en una solicitud de

Type: Cadena

RequestId

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidNextTokenException

El valor de NextToken no es válido.

Código de estado HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight actualmente admite Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS Command Line Interface](#)

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

SearchDashboards

Busca paneles que pertenecen a un usuario.

Note

Esta operación es a largo plazo coherente. Los resultados son de máximo esfuerzo y puede no reflejar actualizaciones y cambios muy recientes.

Sintaxis de la solicitud

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

```
{
  "Filters": [
    {
      "Name": "string",
      "Operator": "string",
      "Value": "string"
    }
  ],
  "MaxResults": number,
  "NextToken": "string"
}
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de laAWSuenta que contiene el usuario cuyos paneles está buscando.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

[Filters](#)

Los filtros que se van a aplicar a la búsqueda. En la actualidad, puede buscar únicamente por nombre de estado, por ejemplo: "Filters": [{ "Name": "QUICKSIGHT_USER", "Operator": "StringEquals", "Value": "arn:aws:quicksight:us-east-1:1:user/default/UserName1" }]

Type: Matriz de de [DashboardSearchFilter](#) objects

Miembros de la matriz: Número fijo de 1 elemento.

Obligatorio: Sí

[MaxResults](#)

El número máximo de resultados que se van a devolver por solicitud.

Type: Entero

Rango válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

Obligatorio: No

[NextToken](#)

El token para el conjunto siguiente de resultados o nulo si no hay más resultados.

Type: Cadena

Obligatorio: No

Sintaxis de la respuesta

```
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 respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

DashboardSummaryList

La lista de paneles propiedad del usuario especificada en `Filters` en la solicitud de.

Type: Matriz de de [DashboardSummary](#) objects

Miembros de la matriz: Número máximo de 100 elementos.

NextToken

El token para el conjunto siguiente de resultados o nulo si no hay más resultados.

Type: Cadena

RequestId

La AWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidNextTokenException

El valor de NextToken no es válido.

Código de estado HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight actualmente tiene Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

SearchFolders

Busca en las subcarpetas de una carpeta.

Sintaxis de la solicitud

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

```
{
  "Filters": [
    {
      "Name": "string",
      "Operator": "string",
      "Value": "string"
    }
  ],
  "MaxResults": number,
  "NextToken": "string"
}
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de para elAWS cuenta que contiene la carpeta.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

Filters

Los filtros que se van a aplicar a la búsqueda. En la actualidad, puede buscar únicamente por el ARN de la carpeta padre. Por ejemplo, "Filters": [{ "Name": "PARENT_FOLDER_ARN",

```
"Operator": "StringEquals", "Value": "arn:aws:quicksight:us-east-1:1:folder/folderId" } ].
```

Type: Matriz de [FolderSearchFilter](#) objects

Miembros de matrices: Número máximo de 100 elementos.

Obligatorio: Sí

[MaxResults](#)

El número máximo de resultados que se van a devolver por solicitud.

Type: Entero

Rango válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

Obligatorio: No

[NextToken](#)

El token para el conjunto de resultados o nulo si no hay resultados.

Type: Cadena

Obligatorio: No

Sintaxis de la respuesta

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 respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

FolderSummaryList

Una estructura que contiene todas las carpetas delAWSaccount. Esta estructura proporciona información básica sobre las carpetas.

Type: Matriz de [FolderSummary](#)objects

Miembros de matrices: Número máximo de 100 elementos.

NextToken

El token para el conjunto de resultados o nulo si no hay resultados.

Type: Cadena

RequestId

LaAWSID de para esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. La credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada

para usar Amazon QuickSight , que las políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidNextTokenException

El valor de NextToken no es válido.

Código de estado HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encuentran uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight tiene Standard Edition y Enterprise. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

SearchGroups

Usar `SearchGroups` operación para buscar grupos en un Amazon específico QuickSight espacio de nombres mediante los filtros suministrados.

Sintaxis de la solicitud

```
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"  
    }  
  ]  
}
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de: AWS cuenta en la que se encuentra el grupo. En la actualidad, utilizas el ID para el AWS cuenta que contiene su Amazon QuickSight account.

restricciones de longitud: longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

MaxResults

El número máximo de resultados que se devuelven en esta solicitud.

Rango válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 100.

Namespace

El espacio de nombres en el que se desea realizar una búsqueda.

restricciones de longitud: La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obligatorio: Sí

[NextToken](#)

Un token de paginación que se pueda utilizar en una solicitud posterior.

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

[Filters](#)

La estructura de los filtros de búsqueda que desea aplicar a la búsqueda.

Type: Matriz de [GroupSearchFilter](#)objects

Miembros de la matriz: Número fijo de 1 elemento.

Obligatorio: Sí

Sintaxis de la respuesta

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

{
  "GroupList": [
    {
      "Arn": "string",
      "Description": "string",
      "GroupName": "string",
      "PrincipalId": "string"
    }
  ],
  "NextToken": "string",
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[GroupList](#)

Una lista de grupos en un espacio de nombres específico que coinciden con los filtros definidos en suSearchGroupsrequest.

Type: Matriz de [Group](#)objects

[NextToken](#)

Un token de paginación que se pueda utilizar en una solicitud posterior.

Type: Cadena

[RequestId](#)

LaAWSID de solicitud de para esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. La credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight , que las políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidNextTokenException

El valor de NextToken no es válido.

Código de estado HTTP: 400

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

PreconditionNotMetException

No se cumplen una o varias condiciones previas.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encuentran uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso no está disponible en este momento.

Código de estado HTTP: 503

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

TagResource

Asigna una o varias etiquetas (pares clave-valor) a la Amazon especificada QuickSight recurso.

Las etiquetas pueden ayudar a organizar y clasificar los recursos. También puede utilizarlas para acceder o cambiar únicamente recursos con determinados valores de etiqueta. Puede utilizar el `TagResource` operación con un recurso que ya tiene etiquetas. Si especifica una nueva clave de etiqueta para el recurso, esta etiqueta se anexa a la lista de etiquetas asociadas al recurso. Si especifica una clave de etiqueta que ya está asociada al recurso, el nuevo valor de etiqueta que especifique sustituirá al valor anterior de esa etiqueta.

Puede asociar hasta 50 etiquetas a un recurso. Amazon QuickSight admite el etiquetado en el conjunto de datos, la fuente de datos, el panel y la plantilla.

Etiquetado para Amazon QuickSight funciona de forma similar a la concesión de etiquetas para otros AWS servicios, a excepción de los siguientes:

- No puede usar etiquetas para realizar un seguimiento de los costos de Amazon QuickSight. Esto no es posible porque no puedes etiquetar los recursos que Amazon QuickSight los costes se basan, por ejemplo, en Amazon QuickSight capacidad de almacenamiento (SPICE), número de usuarios, tipo de usuarios y métricas de uso.
- Amazon QuickSight no admite actualmente el editor de etiquetas para AWS Resource Groups.

Sintaxis de la solicitud

```
POST /resources/ResourceArn/tags HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[ResourceArn](#)

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del recurso que desea etiquetar.

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

[Tags](#)

Contiene un mapa de los pares clave-valor de la etiqueta o etiquetas de recurso asignadas al recurso.

Type: Conjunto de [Tag](#)objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 200 elementos.

Obligatorio: Sí

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

RequestId

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso para acceder a este elemento. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: HTTP: 400

LimitExceededException

Se superó un límite.

Código de estado HTTP: HTTP: 409

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: HTTP: 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

UntagResource

Quita una o varias etiquetas de un recurso.

Sintaxis de la solicitud

```
DELETE /resources/ResourceArn/tags?keys=TagKeys HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

ResourceArn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del recurso que desea eliminar.

Obligatorio: Sí

TagKeys

Las claves de los pares clave-valor de la etiqueta o etiquetas de recurso asignadas al recurso.

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 200 elementos.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

RequestId

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso a este elemento. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight , que las políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

UpdateAccountCustomization

Actualizaciones de Amazon QuickSight personalizaciones para elRegión de AWS. Actualmente, la única personalización que puedes usar es un tema.

Puedes usar personalizaciones paraAWSuenta o, si especifica un espacio de nombres, para una cuenta de Amazon QuickSight namespace en su lugar. Las personalizaciones que se aplican a un espacio de nombres anulan las personalizaciones que se aplican a unAWSaccount. Para saber qué personalizaciones se aplican, utilice laDescribeAccountCustomizationOperación API.

Sintaxis de la solicitud

```
PUT /accounts/AwsAccountId/customizations?namespace=Namespace HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

```
{
  "AccountCustomization": {
    "DefaultEmailCustomizationTemplate": "string",
    "DefaultTheme": "string"
  }
}
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

El ID deAWSque desea actualizar Amazon QuickSight personalizaciones para.

Limitaciones de longitud Limitado de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[Namespace](#)

El espacio de nombres que desea actualizar Amazon QuickSight personalizaciones para.

Limitaciones de longitud La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

[AccountCustomization](#)

El Amazon QuickSight personalizaciones que estás actualizando en la Región de AWS.

Tipo: objeto [AccountCustomization](#)

Obligatorio: Sí

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[AccountCustomization](#)

El Amazon QuickSight personalizaciones que estás actualizando en la Región de AWS.

Tipo: objeto [AccountCustomization](#)

[Arn](#)

El nombre de recurso de Amazon (ARN) para la personalización actualizada de esteAWSaccount.

Type: Cadena

[AwsAccountId](#)

El ID deAWSque desea actualizar Amazon QuickSight personalizaciones para.

Type: Cadena

Limitaciones de longitud Limitado de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

[Namespace](#)

El espacio de nombres asociado a la personalización que está actualizando.

Type: Cadena

Limitaciones de longitud La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

[RequestId](#)

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. La credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight , que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso no está disponible en este momento.

Código de estado HTTP: 503

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

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

UpdateAccountSettings

Actualizaciones de Amazon QuickSight opciones deAWSaccount.

Sintaxis de la solicitud

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

{
  "DefaultNamespace": "string",
  "NotificationEmail": "string"
}
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID deAWSuenta que contiene Amazon QuickSight opciones que desee enumerar.

Limitaciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

DefaultNamespace

El espacio de nombres predeterminado para esteAWSaccount. Actualmente, el valor por defecto esdefault.AWS Identity and Access Management (IAM) que se registran por primera vez en Amazon QuickSight proporcionar una dirección de correo electrónico que se asocie con el espacio de nombres predeterminado.

Type: Cadena

Limitaciones de longitud La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obligatorio: Sí

[NotificationEmail](#)

La dirección de correo electrónico que quieres Amazon QuickSight para enviar notificaciones sobre AWS cuenta o Amazon QuickSight suscripción.

Type: Cadena

Obligatorio: No

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[RequestId](#)

La AWS ID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso no está disponible en este momento.

Código de estado HTTP: 503

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS Command Line Interface](#)

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

UpdateAnalysis

Actualización de un análisis en Amazon QuickSight

Sintaxis de la solicitud

```
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"  
}
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AnalysisId](#)

El ID del análisis que está actualizando. Este identificador se muestra en la URL del análisis.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Requisitos: Sí

[AwsAccountId](#)

El ID de laAWSuenta que contiene el análisis que está actualizando.

Restricciones de longitud longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Requisitos: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

[Name](#)

Un nombre descriptivo para el análisis que va a actualizar. Este nombre se muestra para el análisis en Amazon QuickSight consola de .

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Requisitos: Sí

SourceEntity

Una entidad de origen que se utilizará para el análisis que está actualizando. Esta estructura de metadatos contiene detalles que describen una plantilla de origen y uno o más conjuntos de datos.

Tipo: objeto [AnalysisSourceEntity](#)

Requisitos: Sí

Parameters

Los nombres de los parámetros y los valores de anulación que desea usar. Un análisis puede tener cualquier tipo de parámetro y algunos parámetros pueden aceptar varios valores.

Tipo: objeto [Parameters](#)

Requisitos: No

ThemeArn

Nombre de recurso de Amazon (ARN) del tema que se aplicará al análisis que está creando. Para ver el tema en Amazon QuickSight , asegúrese de tener acceso.

Type: Cadena

Requisitos: No

Sintaxis de la respuesta

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

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

```
}
```

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

AnalysisId

El ID del análisis.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Arn

El ARN del análisis que está actualizando.

Type: Cadena

RequestId

LaAWSID de solicitud para esta operación.

Type: Cadena

UpdateStatus

El estado de actualización de la última actualización que se realizó en el análisis.

Type: Cadena

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

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceExistsException

El recurso especificado ya existe.

Código de estado HTTP: 409

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight actualmente tiene Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

UpdateAnalysisPermissions

Actualiza los permisos de lectura y escritura de un análisis.

Sintaxis de la solicitud

```
PUT /accounts/AwsAccountId/analyses/AnalysisId/permissions HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

```
{
  "GrantPermissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ],
  "RevokePermissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ]
}
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AnalysisId

El ID del análisis cuyos permisos está actualizando. El ID forma parte de la URL de análisis.

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Obligatorio: Sí

AwsAccountId

El ID de la AWS cuenta que contiene el análisis cuyos permisos está actualizando. Debe utilizar la AWS cuenta en la que se encuentra el análisis.

Limitaciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

[GrantPermissions](#)

Una estructura que describe los permisos para agregar y la entidad principal a la que se deben agregar.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#)objects

Miembros de matriz: Número máximo de 100 elementos.

Obligatorio: No

[RevokePermissions](#)

Estructura que describe los permisos que se van a eliminar y la entidad principal de la que se van a eliminar.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#)objects

Miembros de matriz: Número máximo de 100 elementos.

Obligatorio: No

Sintaxis de la respuesta

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

{
  "AnalysisArn": "string",
  "AnalysisId": "string",
  "Permissions": [
    {
```



```
    "Actions": [ "string" ],
    "Principal": "string"
  },
  "RequestId": "string"
}
```

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

AnalysisArn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del análisis que ha actualizado.

Type: Cadena

AnalysisId

El ID del análisis para el que ha actualizado los permisos para.

Type: Cadena

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Permissions

Estructura que describe los principales y los permisos de nivel de recursos en un análisis.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#) objects

Miembros de matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 64 elementos.

RequestId

LaAWSID de solicitud para esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encuentran uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight en la actualidad, Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

UpdateDashboard

Actualiza un panel enAWSaccount.

Note

La actualización de un panel crea una nueva versión del panel, pero no publica inmediatamente la nueva versión. Puede actualizar la versión publicada de un panel mediante [UpdateDashboardPublishedVersion](#) Operación de la API.

Sintaxis de la solicitud

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"
}

```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de la AWS Cuenta que contiene el panel que está actualizando.

Requisitos de longitud: Longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Oblig: Sí

DashboardId

El identificador del panel.

Requisitos de longitud: Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Oblig: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

Name

El nombre para mostrar del panel.

Type: Cadena

Requisitos de longitud: Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Oblig: Sí

SourceEntity

La entidad que utiliza como fuente cuando actualiza el panel. En `SourceEntity`, especifica el tipo de objeto que va a utilizar como fuente. Solo puede actualizar un panel a partir de una plantilla, por lo que utiliza `SourceTemplateEntidad`. Si necesita actualizar un panel a partir de un análisis, primero convierta el análisis en una plantilla mediante el comando [CreateTemplate](#) Operación de la API. Para `SourceTemplate`, especifique el nombre de recurso de Amazon (ARN) de la plantilla de origen. La `SourceTemplate` El ARN puede contener cualquier `AWSCuenta` y cualquier `Amazon QuickSight-admitiRegión de AWS`.

Use `DataSetReferencesentidad` dentro `SourceTemplate` para enumerar los conjuntos de datos de reemplazo para los marcadores de posición que aparecen en el original. El esquema de cada conjunto de datos debe coincidir con su marcador de posición.

Tipo: objeto [DashboardSourceEntity](#)

Oblig: Sí

DashboardPublishOptions

Opciones para publicar el panel al crearlo:

- `AvailabilityStatusparaAdHocFilteringOption`- este estado puede `ENABLEDoDISABLED`. Cuando se ha `DISENABLED`, Amazon QuickSight deshabilita el panel de filtro izquierdo en el panel publicado, que se puede usar para el filtrado ad hoc (una sola vez). Esta opción es `ENABLED` de forma forma forma forma
- `AvailabilityStatusparaExportToCSVOption`- este estado puede `ENABLEDoDISABLED`. La opción visual para exportar datos a formato `CSV` no está habilitada cuando se establece en `DISENABLED`. Esta opción es `ENABLED` de forma forma forma forma
- `VisibilityStateparaSheetControlsOption`- Este estado de visibilidad puede ser `COLLAPSEDoEXPANDED`. Esta opción es `COLLAPSED` de forma forma forma forma

Tipo: objeto [DashboardPublishOptions](#)

Oblig: No

[Parameters](#)

Estructura que contiene los parámetros del panel. Se trata de anulaciones de parámetros para un panel. Un panel puede tener cualquier tipo de parámetros y algunos parámetros pueden aceptar varios valores.

Tipo: objeto [Parameters](#)

Oblig: No

[ThemeArn](#)

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del tema que se está utilizando en este panel. Si agrega un valor para este campo, anula el valor que se asoció originalmente a la Entidad. El ARN del tema debe existir en el `AWS` cuenta en la que se crea el panel.

Type: Cadena

Oblig: No

[VersionDescription](#)

:

Type: Cadena

Requisitos de longitud: Longitud mínima de 1. La longitud máxima es 512.

Oblig: No

Sintaxis de la respuesta

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

{
  "Arn": "string",
  "CreationStatus": "string",
  "DashboardId": "string",
  "RequestId": "string",
  "Status": number,
  "VersionArn": "string"
}
```

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve una respuesta HTTP 200.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[Arn](#)

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del recurso.

Type: Cadena

[CreationStatus](#)

El estado de creación de la solicitud.

Type: Cadena

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

[DashboardId](#)

El identificador del panel.

Type: Cadena

Requisitos de longitud: Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

RequestId

La AWS ID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Status

El estado HTTP de la solicitud.

Type: Entero

VersionArn

El ARN del panel, incluido el número de versión.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

LimitExceededException

Se superó un límite.

Código de estado HTTP: 409

ResourceNotFoundException

No se encuentran uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight actualmente tiene Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

UpdateDashboardPermissions

Actualiza los permisos de lectura y escritura en un panel.

Sintaxis de la solicitud

```
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"
    }
  ]
}
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de laAWSuenta que contiene el panel cuyos permisos va a actualizar.

Limitaciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[DashboardId](#)

El identificador del panel.

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

[GrantLinkPermissions](#)

conceder permisos de enlace a todos los usuarios de un espacio de nombres definido.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#)objects

Miembros de la matriz: Número máximo de 2 elementos

Obligatorio: No

[GrantPermissions](#)

Los permisos que desea conceder a este recurso.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#)objects

Miembros de la matriz: Número máximo de 100 elementos.

Obligatorio: No

[RevokeLinkPermissions](#)

Revoca los permisos de enlace de todos los usuarios en un espacio de nombres definido.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#)objects

Miembros de la matriz: Número máximo de 2 elementos

Obligatorio: No

[RevokePermissions](#)

Los permisos que desea revocar de este recurso.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#) objects

Miembros de la matriz: Número máximo de 100 elementos.

Obligatorio: No

Sintaxis de la respuesta

```
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 respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[DashboardArn](#)

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del panel.

Type: Cadena

[DashboardId](#)

El identificador del panel.

Type: Cadena

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

[LinkSharingConfiguration](#)

Actualiza los permisos de un enlace compartido a Amazon QuickSight Panel de.

Tipo: objeto [LinkSharingConfiguration](#)

[Permissions](#)

Información sobre los permisos en el panel de control.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#)objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento Número máximo de 64 elementos

[RequestId](#)

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas acciones, consulte [Errores comunes](#).

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a la operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight actualmente tiene Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS Command Line Interface](#)

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

UpdateDashboardPublishedVersion

Actualiza la versión publicada de un panel.

Sintaxis de la solicitud

```
PUT /accounts/AwsAccountId/dashboards/DashboardId/versions/VersionNumber HTTP/1.1
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

El identificador de la cuenta de AWS que contiene el panel que está actualizando.

Limitaciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[DashboardId](#)

El identificador del panel.

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\-.]+`

Obligatorio: Sí

[VersionNumber](#)

El número de versión del panel.

Rango válido: Valor mínimo de 1.

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud no tiene un cuerpo de la solicitud.

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[DashboardArn](#)

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del panel.

Type: Cadena

[DashboardId](#)

El identificador del panel.

Type: Cadena

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

[RequestId](#)

LaAWSidentificador de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas opciones, consulte [Errores comunes](#).

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalServerError

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encuentran uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight actualmente tiene Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

UpdateDataSet

Actualiza un conjunto de datos. Esta operación no admite conjuntos de datos que incluyan archivos cargados como fuente.

Sintaxis de la solicitud

```
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"
        }
    ]
}
}
}

```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de la cuenta de AWS.

Restricciones de longitud Longitud de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Required: Sí

[DataSetId](#)

ID del conjunto de datos que desea actualizar. Este ID es único por Región de AWS para cada AWS account.

Required: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

[ImportMode](#)

Indica si desea importar los datos a SPICE.

Type: Cadena

Valores válidos: SPICE | DIRECT_QUERY

Required: Sí

[Name](#)

El nombre para mostrar en el conjunto de datos.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Required: Sí

[PhysicalTableMap](#)

Declara las tablas físicas que están disponibles en los orígenes de datos subyacentes.

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

Entradas de mapa: El número mínimo es 0 elementos. Número máximo de 32 elementos.

Restricciones de longitud: Longitud mínima de 1. La longitud máxima es 64.

Patrón de clave: [0-9a-zA-Z-]*

Required: Sí

ColumnGroups

Agrupaciones de columnas que funcionan juntas en determinadas Amazon QuickSight Características. Actualmente, solo se admite la jerarquía geoespacial.

Type: Matriz de [ColumnGroup](#)objects

Miembros de la matriz: Número de 1 elemento. Número máximo de 8 elementos.

Required: No

ColumnLevelPermissionRules

Un conjunto de una o más definiciones de una [ColumnLevelPermissionRule](#) .

Type: Matriz de [ColumnLevelPermissionRule](#)objects

Miembros de la matriz: Número de 1 elemento.

Required: No

DataSetUsageConfiguration

La configuración de uso que se aplicará a los conjuntos de datos secundarios que hacen referencia a este conjunto de datos como fuente.

Tipo: objeto [DataSetUsageConfiguration](#)

Required: No

FieldFolders

La carpeta que contiene campos y subcarpetas anidadas para el conjunto de datos.

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

Restricciones de longitud: Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 1000 caracteres.

Required: No

LogicalTableMap

Configura la combinación y transformación de los datos de las tablas físicas.

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

Entradas de mapa: Número máximo de 64 elementos.

Restricciones de longitud: Longitud mínima de 1. La longitud máxima es 64.

Patrón de clave: [0-9a-zA-Z-]*

Required: No

[RowLevelPermissionDataSet](#)

La configuración de seguridad de nivel de fila para los datos que desea crear.

Tipo: objeto [RowLevelPermissionDataSet](#)

Required: No

[RowLevelPermissionTagConfiguration](#)

La configuración de etiquetas en un conjunto de datos para establecer la seguridad a nivel de fila. Actualmente, las etiquetas de seguridad a nivel de fila solo se admiten para la incrustación anónima.

Tipo: objeto [RowLevelPermissionTagConfiguration](#)

Required: No

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del conjunto de datos.

Type: Cadena

DataSetId

ID del conjunto de datos que desea crear. Este ID es único por Región de AWS para cada AWS account.

Type: Cadena

IngestionArn

El ARN para la ingesta, que se activa como resultado de la creación del conjunto de datos si el modo de importación es SPICE.

Type: Cadena

IngestionId

El ID de la ingesta, que se activa como resultado de la creación del conjunto de datos si el modo de importación es SPICE.

Type: Cadena

RequestId

La AWS ID de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso a este elemento. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que las políticas tienen los permisos de y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

LimitExceededException

Se superó un límite.

Código de estado HTTP: 409

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en una operación en una operación en una operación QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon

QuickSight tiene Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Ejemplos

Ejemplo

Este ejemplo ilustra un uso de UpdateDataSet.

Solicitud de muestra

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

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

UpdateDataSetPermissions

Actualiza los permisos de un conjunto de datos.

El recurso de permisos es `arn:aws:quicksight:region:aws-account-id:dataset/dataset-id`.

Sintaxis de la solicitud

```
POST /accounts/AwsAccountId/data-sets/DataSetId/permissions HTTP/1.1
```

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

```
{
  "GrantPermissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ],
  "RevokePermissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ]
}
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de la cuenta de AWS.

Límites de longitud: Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[DataSetId](#)

ID del conjunto de datos cuyos permisos desea actualizar. Este ID es único por Región de AWS para cada AWS account.

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

[GrantPermissions](#)

Los permisos de recurso que desea conceder al conjunto de datos.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#) objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 64 elementos.

Obligatorio: No

[RevokePermissions](#)

Los permisos de recurso que desea revocar del conjunto de datos.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#) objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 64 elementos.

Obligatorio: No

Sintaxis de la respuesta

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

{
  "DataSetArn": "string",
  "DataSetId": "string",
  "RequestId": "string"
}
```


Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

DataSetArn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del conjunto de datos.

Type: Cadena

DataSetId

ID del conjunto de datos cuyos permisos desea actualizar. Este ID es único por Región de AWS para cada AWS account.

Type: Cadena

RequestId

La AWS ID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Ejemplos

Ejemplo

Este ejemplo ilustra un uso de UpdateDataSetPermissions.

Solicitud de muestra

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

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

UpdateDataSource

Actualiza un origen de datos.

Sintaxis de la solicitud

```
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"  
}
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de la cuenta de AWS.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

DataSourceId

El ID del origen de datos. Este ID es únicoRegión de AWS para cadaAWSaccount.

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

Name

Un nombre para mostrar en el origen de datos.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Obligatorio: Sí

Credentials

Las credenciales que Amazon QuickSight que se utiliza para conectarse al origen subyacente. Actualmente, solo se admiten las credenciales basadas en el nombre de usuario y la contraseña.

Tipo: objeto [DataSourceCredentials](#)

Obligatorio: No

DataSourceParameters

Los parámetros que Amazon QuickSight utiliza para conectarse al origen subyacente.

Tipo: objeto [DataSourceParameters](#)

Obligatorio: No

SslProperties

Propiedades de la capa de conexión segura (SSL) que se aplican cuando Amazon QuickSight se conecta a la fuente subyacente.

Tipo: objeto [SslProperties](#)

Obligatorio: No

VpcConnectionProperties

Utilice este parámetro solo cuando desee Amazon QuickSight para utilizar una conexión de VPC al conectarse al origen subyacente.

Tipo: objeto [VpcConnectionProperties](#)

Obligatorio: No

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del origen de datos.

Type: Cadena

DataSourceId

El ID del origen de datos. Este ID es únicoRegión de AWS para cadaAWSaccount.

Type: Cadena

RequestId

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

UpdateStatus

El estado de actualización de la última actualización de la fuente de datos.

Type: Cadena

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

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada

para usar Amazon QuickSight , que las políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Ejemplos

Ejemplo

Este ejemplo ilustra un uso de UpdateDataSource.

Solicitud de muestra

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

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

UpdateDataSourcePermissions

Actualiza los permisos de una fuente de datos.

Sintaxis de la solicitud

```
POST /accounts/AwsAccountId/data-sources/DataSourceId/permissions HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

```
{
  "GrantPermissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ],
  "RevokePermissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ]
}
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de la cuenta de AWS.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

DataSourceId

El ID del origen de datos. Este ID es único por Región de AWS para cada AWS account.

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

[GrantPermissions](#)

Una lista de los permisos de recursos que desea conceder en la fuente de datos.

Type: Matrisionde [ResourcePermission](#)objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 64 elementos.

Obligatorio: No

[RevokePermissions](#)

Una lista de permisos de recursos que desea revocar en la fuente de datos.

Type: Matrisionde [ResourcePermission](#)objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 64 elementos.

Obligatorio: No

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

DataSourceArn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del origen de datos.

Type: Cadena

DataSourceId

El ID del origen de datos. Este ID es único por Región de AWS para cada AWS account.

Type: Cadena

RequestId

La AWS ID de la solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso a este elemento. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que las políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Ejemplos

Ejemplo

Este ejemplo ilustra un uso de `UpdateDataSourcePermissions`.

Solicitud de muestra

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

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

- [SDK de AWS para Python](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

UpdateFolder

Actualiza el nombre de una carpeta.

Sintaxis de la solicitud

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

{
  "Name": "string"
}
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de la cuenta de AWS que contiene la carpeta que se va a actualizar.

Limitaciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

FolderId

El ID de la carpeta.

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\-\-]+`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

Name

El nombre de la carpeta.

Type: Cadena

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 200 caracteres.

Obligatorio: Sí

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) de la carpeta.

Type: Cadena

FolderId

El ID de la carpeta.

Type: Cadena

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ -]+`

RequestId

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight , que las políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceExistsException

El recurso especificado ya existe.

Código de estado HTTP: 409

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en una operación de Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight tiene las ediciones actuales son Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

UpdateFolderPermissions

Actualiza los permisos de una carpeta.

Sintaxis de la solicitud

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

```
{
  "GrantPermissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ],
  "RevokePermissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ]
}
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID del ID del ID deAWSuenta que contiene la carpeta que se va a actualizar.

Limitaciones de longitud Longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

FolderId

El ID de la carpeta.

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

[GrantPermissions](#)

Los permisos que quieres conceder a un recurso.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#)objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 64 elemento.

Obligatorio: No

[RevokePermissions](#)

Los permisos que quieres revocar de un recurso.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#)objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 64 elemento.

Obligatorio: No

Sintaxis de la respuesta

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

{
  "Arn": "string",
  "FolderId": "string",
  "Permissions": [
    {
      "Actions": [ "string " ],
      "Principal": "string"
    }
  ],
}
```



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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve una respuesta HTTP 200.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) de la carpeta.

Type: Cadena

FolderId

El ID de la carpeta.

Type: Cadena

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Permissions

Información sobre los permisos de la carpeta.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#)objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 64 elemento.

RequestId

LaAWSID de solicitud de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Status

El estado HTTP de la solicitud.

Type: Entero

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso a este elemento. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que las políticas tienen los permisos correctos y que las políticas de acceso sean correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

LimitExceededException

Se superó un límite.

Código de estado HTTP: 409

ResourceNotFoundException

No se encuentran uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en un Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight actualmente tiene

Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

UpdateGroup

Cambia la descripción de un grupo.

Sintaxis de la solicitud

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

{
  "Description": "string"
}
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID deAWSuenta en la que se encuentra el grupo. Actualmente, utilizas el ID para elAWSuenta que contiene su Amazon QuickSight account.

Limitaciones de longitud Limitada longitud de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

GroupName

El nombre del grupo que desea actualizar.

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1.

Patrón: `[\u0020-\u00FF]+`

Obligatorio: Sí

Namespace

El espacio de nombres del grupo que desea actualizar.

Limitaciones de longitud La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

[Description](#)

La descripción del grupo que desea actualizar.

Type: Cadena

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es 512.

Obligatorio: No

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

Group

El nombre del grupo.

Tipo: objeto [Group](#)

RequestId

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso a este artículo. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

PreconditionNotMetException

No se cumplen una o varias condiciones previas.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso no está disponible en este momento.

Código de estado HTTP: 503

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

UpdateIAMPolicyAssignment

Actualiza una asignación de política de IAM existente. Esta operación actualiza solo el parámetro o parámetros opcionales que se especifican en la solicitud. Esto sobrescribe a todos los usuarios incluidos en `Identities`.

Sintaxis de la solicitud

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

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AssignmentName

El nombre de la asignación, también denominado regla. El nombre debe ser único en una `AWSaccount`.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1.

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

Obligatorio: Sí

AwsAccountId

El ID de la `AWS` cuenta que contiene la asignación de políticas de IAM.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[Namespace](#)

El espacio de nombres de la asignación.

Restricciones de longitud La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

[AssignmentStatus](#)

El estado de la asignación. Los valores posibles son los siguientes:

- **ENABLED**- Todo lo especificado en esta asignación se utiliza al crear la fuente de datos.
- **DISABLED**- Esta asignación no se usa al crear la fuente de datos.
- **DRAFT**- Esta tarea es un borrador sin terminar y no se utiliza al crear la fuente de datos.

Type: Cadena

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

Obligatorio: No

[Identities](#)

El Amazon QuickSight usuarios, grupos o ambos a los que desee asignar la política.

Type: mapa de cadena a matriz de cadenas

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1.

Patrón: `[\u0020-\u00FF]+`

Obligatorio: No

[PolicyArn](#)

El ARN para que la política de IAM se aplique a Amazon QuickSight usuarios y grupos especificados en esta asignación.

Type: Cadena

Obligatorio: No

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[AssignmentId](#)

El ID de la tarea.

Type: Cadena

[AssignmentName](#)

El nombre de la asignación o regla.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1.

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

[AssignmentStatus](#)

El estado de la asignación. Los valores posibles son los siguientes:

- ENABLED- Todo lo especificado en esta asignación se utiliza al crear la fuente de datos.
- DISABLED- Esta asignación no se usa al crear la fuente de datos.
- DRAFT- Esta tarea es un borrador sin terminar y no se utiliza al crear la fuente de datos.

Type: Cadena

Valores válidos: ENABLED | DRAFT | DISABLED

[Identities](#)

El Amazon QuickSight usuarios, grupos o ambos a los que está asignada la política de IAM.

Type: mapa de cadena a matriz de cadenas

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1.

Patrón: [\u0020-\u00FF]+

[PolicyArn](#)

El ARN de la política de IAM aplicada a Amazon QuickSight usuarios y grupos especificados en esta asignación.

Type: Cadena

[RequestId](#)

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que las políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

ConcurrentUpdatingException

Un recurso ya está en un estado que indica que se está llevando a cabo una operación que debe completarse antes de que se pueda aplicar una nueva actualización.

Código de estado HTTP: 500

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceExistsException

El recurso especificado ya existe.

Código de estado HTTP: 409

ResourceNotFoundException

No se encuentran uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

UpdateIpRestriction

Actualiza el contenido y el estado de las reglas de IP. Para utilizar esta operación, debe proporcionar el mapa de reglas completo. Puede utilizar `DescribeIpRestriction` para obtener el mapa de reglas actual.

Sintaxis de la solicitud

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

{
  "Enabled": boolean,
  "IpRestrictionRuleMap": {
    "string" : "string"
  }
}
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de la AWS que contiene las reglas de IP.

Limitaciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

Enabled

Un valor que especifica si las reglas IP están activadas.

Type: Booleano

Obligatorio: No

[IpRestrictionRuleMap](#)

Un mapa que describe las reglas IP actualizadas con rangos y descripciones de CIDR.

Type: Asignación de cadena a cadena

Patrón de clave: `^(([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)))$`

Value Length: Longitud mínima de 0. La longitud máxima es de 150 caracteres.

Obligatorio: No

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[AwsAccountId](#)

El ID de la AWS que contiene las reglas de IP.

Type: Cadena

Limitaciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

[RequestId](#)

La AWS solicitud de ID para esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

LimitExceededException

Se superó un límite.

Código de estado HTTP: 409

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

UpdatePublicSharingSettings

UsarUpdatePublicSharingSettingsoperación para activar o desactivar la configuración de uso compartido público de una Amazon QuickSight Panel de.

Para usar esta operación, activa los precios de capacidad de sesión para tu Amazon QuickSightaccount.

Antes de poder activar el uso compartido público en tu cuenta, asegúrate de conceder permisos de uso compartido público a un usuario administrativo en laAWS Identity and Access Managementconsola (IAM). Para obtener más información sobre cómo usar IAM con Amazon QuickSightconsulte[Uso de Amazon QuickSight con IAM](#)en laAmazon QuickSightGuía del usuario de.

Sintaxis de la solicitud

```
PUT /accounts/AwsAccountId/public-sharing-settings HTTP/1.1
Content-type: application/json

{
  "PublicSharingEnabled": boolean
}
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

LaCuenta de AWSID asociado a tu Amazon QuickSight suscripción.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

[PublicSharingEnabled](#)

Un valor booleano que indica si el uso compartido público está activado para una Amazon QuickSight account.

Type: Booleano

Obligatorio: No

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[RequestId](#)

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso a este artículo. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que sus políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedPricingPlanException

Este error indica que estás llamando a una operación de incrustación en Amazon QuickSight sin el plan de precios requerido en tu AWS account. Antes de poder usar la incrustación para usuarios anónimos, se debe QuickSight el administrador necesita añadir precios por capacidad a Amazon QuickSight. Puede hacerlo en la Manage Amazon QuickSight (Se ha creado el certificado).

Una vez añadidos los precios de capacidad, puede usar el [GetDashboardEmbedUrl](#) Operación de la API con `--identity-type ANONYMOUS` opción.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

UpdateTemplate

Actualiza una plantilla de una Amazon existente QuickSight análisis u otra plantilla.

Sintaxis de la solicitud

```
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"
}
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountld

El ID de laAWSuenta que contiene la plantilla que estás actualizando.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio Sí

TemplateId

El identificador de la plantilla.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Obligatorio Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

SourceEntity

La entidad que utiliza como fuente cuando actualiza la plantilla. En `SourceEntity`, especificas el tipo de objeto que utilizas como fuente: `SourceTemplate` para una plantilla o `SourceAnalysis` para un análisis de. Ambas opciones requieren un nombre de recurso de Amazon (ARN). Para `SourceTemplate`, especifique el ARN de la plantilla de origen. Para `SourceAnalysis`, especifique el ARN del análisis de origen. La `SourceTemplate` El ARN puede contener cualquier `AWSCuenta` y cualquier `Amazon QuickSight-admitidoRegión de AWS`;

Usar `DataSetReferences` entidad dentro `SourceTemplate` o `SourceAnalysis` para enumerar los conjuntos de datos de reemplazo para los marcadores de posición que aparecen en el original. El esquema de cada conjunto de datos debe coincidir con su marcador de posición.

Tipo: objeto [TemplateSourceEntity](#)

Obligatorio Sí

Name

El nombre de la plantilla.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Obligatorio No

[VersionDescription](#)

Una descripción de la versión actual de la plantilla que se está actualizando. Cada vez que llamas `UpdateTemplate`, se crea una nueva versión de la plantilla. Cada versión de la plantilla mantiene una descripción de la versión en `elVersionDescription`.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es 512.

Obligatorio No

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[Arn](#)

El nombre de recurso de Amazon (ARN) de la plantilla.

Type: Cadena

CreationStatus

El estado de creación de la plantilla.

Type: Cadena

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

RequestId

LaAWSID de la operación.

Type: Cadena

TemplateId

El identificador de la plantilla.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

VersionArn

El ARN de la plantilla, incluida la información de versión de la primera versión.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

LimitExceededException

Se superó un límite.

Código de estado HTTP: 409

ResourceExistsException

El recurso especificado ya existe.

Código de estado HTTP: 409

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en una operación en una Amazon QuickSight la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight actualmente tiene Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

UpdateTemplateAlias

Actualiza el alias de plantilla de una plantilla.

Sintaxis de la solicitud

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

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AliasName

El alias de la plantilla que desea actualizar. Si nombra un alias específico, actualizará la versión a la que apunta el alias. Puede especificar la última versión de la plantilla si proporciona la palabra clave \$LATEST en la *AliasName* parámetro. La palabra clave \$PUBLISHED no se aplica a plantillas.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\-\+](\sLATEST)(\sPUBLISHED)`

Obligatorio: Sí

AwsAccountId

El ID de la AWS cuenta que contiene el alias de plantilla que estás actualizando.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

TemplateId

El identificador de la plantilla.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

[TemplateVersionNumber](#)

El número de versión de la plantilla.

Type: Largo

Rango válido: Valor mínimo de 1.

Obligatorio: Sí

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[RequestId](#)

La AWS ID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

[TemplateAlias](#)

El alias de la plantilla.

Tipo: objeto [TemplateAlias](#)

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas opciones, consulte [Errores comunes](#).

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight actualmente tiene Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

UpdateTemplatePermissions

Actualiza los permisos de recursos para una plantilla.

Sintaxis de la solicitud

```
PUT /accounts/AwsAccountId/templates/TemplateId/permissions HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

```
{
  "GrantPermissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ],
  "RevokePermissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ]
}
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de laAWSuenta que contiene la plantilla.

Limitaciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

TemplateId

El identificador de la plantilla.

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ -]+`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

GrantPermissions

Una lista de los permisos de recursos que se van a conceder en la plantilla.

Type: Array de ResourcePermission objects

Miembros de matrices: Número máximo de 100 elementos.

Obligatorio: No

RevokePermissions

Una lista de los permisos de recursos que se van a revocar de la plantilla.

Type: Array de ResourcePermission objects

Miembros de matrices: Número máximo de 100 elementos.

Obligatorio: No

Sintaxis de la respuesta

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

{
  "Permissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ],
  "RequestId": "string",
  "TemplateArn": "string",
  "TemplateId": "string"
}
```

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[Permissions](#)

Una lista de permisos de recursos que se establecerán en la plantilla.

Type: Array de [ResourcePermission](#) objects

Miembros de matrices: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 64 elementos.

[RequestId](#)

La AWSIdentificador de solicitudes de esta operación.

Type: Cadena

[TemplateArn](#)

El nombre de recurso de Amazon (ARN) de la plantilla.

Type: Cadena

[TemplateId](#)

El identificador de la plantilla.

Type: Cadena

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Errores

Para obtener información sobre errores que son comunes a todas opciones, consulte [Errores comunes](#).

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight actualmente tiene Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS Command Line Interface](#)

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

UpdateTheme

Actualiza un tema.

Sintaxis de la solicitud

```
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"
}

```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

[AwsAccountId](#)

El ID de la AWS cuenta que contiene el tema que estás actualizando.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

[ThemeId](#)

El ID del tema.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ -]+`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

[BaseThemeId](#)

El identificador del tema, definido por Amazon QuickSight, que hereda un tema personalizado.

Todos los temas se heredan inicialmente de un Amazon predeterminado QuickSight tema.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Obligatorio: Sí

Configuration

La configuración del tema, que contiene las propiedades de visualización del tema.

Tipo: objeto [ThemeConfiguration](#)

Obligatorio: No

Name

El nombre del tema.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Obligatorio: No

VersionDescription

Una descripción de la versión del tema que actualizas cada vez que llamas `UpdateTheme`, crea una versión nueva del tema. Cada versión del tema mantiene una descripción de la versión en `VersionDescription`.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es 512.

Obligatorio: No

Sintaxis de la respuesta

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

{
```

```
"Arn": "string",  
"CreationStatus": "string",  
"RequestId": "string",  
"ThemeId": "string",  
"VersionArn": "string"  
}
```

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del tema.

Type: Cadena

CreationStatus

El estado de creación del tema.

Type: Cadena

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

RequestId

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

Themeld

El ID del tema.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

VersionArn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) de la nueva versión del tema.

Type: Cadena

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que las políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

LimitExceededException

Se superó un límite.

Código de estado HTTP: 409

ResourceExistsException

El recurso especificado ya existe.

Código de estado HTTP: 409

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight tiene actualmente Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

UpdateThemeAlias

Actualiza el alias de un tema.

Sintaxis de la solicitud

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

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

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AliasName

El nombre del alias del tema que desea actualizar.

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

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

Obligatorio: Sí

AwsAccountId

El ID de la ID de laAWS cuenta que contiene el alias del tema que estás actualizando.

Limitaciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

ThemeId

El ID del tema.

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

[ThemeVersionNumber](#)

El número de versión del tema al que debe hacer referencia el alias.

Type: Largo

Rango válido: Valor mínimo de 1.

Obligatorio: Sí

Sintaxis de la respuesta

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

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

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

[RequestId](#)

La AWS solicitud de ID para esta operación.

Type: Cadena

[ThemeAlias](#)

Información sobre el alias del tema.

Tipo: objeto [ThemeAlias](#)

Errores

Para obtener información sobre opciones que son comunes a, [Errores comunes](#).

ConflictException

La actualización o eliminación de un recurso puede provocar un estado incoherente.

Código de estado HTTP: 409

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceExistsException

El recurso especificado ya existe.

Código de estado HTTP: 409

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en una operación en una operación en un Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon Amazon QuickSight actualmente son Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

UpdateThemePermissions

Actualiza los permisos de recursos para un tema. Los permisos se aplican a la acción para conceder o revocar permisos, por ejemplo "quicksight:DescribeTheme".

Los permisos de tema se aplican en las agrupaciones. Las agrupaciones válidas incluyen lo siguiente para los tres niveles de permisos, que son de usuario, propietario o sin permisos:

- Usuario
 - "quicksight:DescribeTheme"
 - "quicksight:DescribeThemeAlias"
 - "quicksight:ListThemeAliases"
 - "quicksight:ListThemeVersions"
- Propietario
 - "quicksight:DescribeTheme"
 - "quicksight:DescribeThemeAlias"
 - "quicksight:ListThemeAliases"
 - "quicksight:ListThemeVersions"
 - "quicksight>DeleteTheme"
 - "quicksight:UpdateTheme"
 - "quicksight>CreateThemeAlias"
 - "quicksight>DeleteThemeAlias"
 - "quicksight:UpdateThemeAlias"
 - "quicksight:UpdateThemePermissions"
 - "quicksight:DescribeThemePermissions"
- Para no especificar ningún permiso, omite la lista de permisos.

Sintaxis de la solicitud

```
PUT /accounts/AwsAccountId/themes/ThemeId/permissions HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

```
{
  "GrantPermissions": [
```

```

    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ],
  "RevokePermissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ]
}

```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID de la AWS cuenta que está utilizando el tema.

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: Sí

ThemeId

El ID del tema.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\.-]+`

Obligatorio: Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

GrantPermissions

Una lista de los permisos de recursos que se van a conceder para el tema.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#) objects

Miembros de la matriz: Número máximo de 100 elementos.

Obligatorio: No

[RevokePermissions](#)

Una lista de permisos de recursos que se van a revocar del tema.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#) objects

Miembros de la matriz: Número máximo de 100 elementos.

Obligatorio: No

Sintaxis de la respuesta

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

{
  "Permissions": [
    {
      "Actions": [ "string" ],
      "Principal": "string"
    }
  ],
  "RequestId": "string",
  "ThemeArn": "string",
  "ThemeId": "string"
}
```

Elementos de respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

[Status](#)

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

Permissions

La lista resultante de permisos de recursos para el tema.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#) objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 64 elementos.

RequestId

La AWS ID de solicitud para esta operación.

Type: Cadena

ThemeArn

Nombre de recurso de Amazon (ARN) del tema.

Type: Cadena

ThemeId

El ID del tema.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene permiso de acceso a este elemento. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight, que está utilizando las claves de acceso correctas y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

UnsupportedUserEditionException

Este error indica que está llamando a una operación en Amazon QuickSight en la que la edición no incluye soporte para esa operación. Amazon QuickSight tiene las ediciones actuales de Standard Edition y Enterprise Edition. No todas las operaciones y funciones están disponibles en todas las ediciones.

Código de estado HTTP: 403

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS Command Line Interface](#)
- [SDK de AWS para .NET](#)
- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)

- [AWSSDK para JavaScript](#)
- [SDK de AWS para PHP V3](#)
- [SDK de AWS para Python](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

UpdateUser

Actualiza un Amazon QuickSight usuario.

Sintaxis de la solicitud

```
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
}
```

Parámetros de solicitud del URI

La solicitud utiliza los siguientes parámetros URI.

AwsAccountId

El ID deAWS cuenta en la que se encuentra el usuario. En la actualidad, utilizas el ID para elAWS cuenta que contiene tu Amazon QuickSight account.

Limitaciones de longitud longitud fija de 12 caracteres.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio Sí

Namespace

El espacio de nombres. Actualmente, debe establecer esto en `default`.

Limitaciones de longitud La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obligatorio Sí

UserName

La Amazon QuickSight nombre de usuario que desea actualizar.

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1.

Patrón: [\u0020-\u00FF]+

Obligatorio Sí

Cuerpo de la solicitud

La solicitud acepta los siguientes datos en formato JSON.

Email

La dirección de correo electrónico del usuario que desea actualizar.

Type: Cadena

Obligatorio Sí

Role

La Amazon QuickSight función del usuario. La función puede ser una de las siguientes cohortes de seguridad por defecto:

- **READER**: un usuario que tiene acceso de solo lectura a paneles.
- **AUTHOR**: un usuario que puede crear orígenes de datos, conjuntos de datos, análisis y paneles.
- **ADMIN**: un usuario que es autor y que también puede gestionar Amazon QuickSight Configuración del .

El nombre de Amazon QuickSight rol es invisible para el usuario, excepto para las pantallas de la consola que se ocupan de los permisos.

Type: Cadena

Valores válidos: ADMIN | AUTHOR | READER | RESTRICTED_AUTHOR |
RESTRICTED_READER

Obligatorio Sí

CustomFederationProviderUrl

La URL del proveedor de OpenID Connect (OIDC) personalizado que proporciona identidad para permitir que un usuario se federe en Amazon QuickSight con unAWS Identity and Access Management(IAM) de Este parámetro solo se debe usar cuandoExternalLoginFederationProviderTypeel parámetro se establece enCUSTOM_OIDC.

Type: Cadena

Obligatorio No

CustomPermissionsName

(Solo en la edición Enterprise) El nombre del perfil de permisos personalizados que desea asignar a este usuario. Los permisos personalizados le permiten controlar el acceso de un usuario restringiendo el acceso a las siguientes operaciones:

- Crear y actualizar fuentes de datos
- Crear y actualizar conjuntos de datos
- Crear y actualizar informes por correo electrónico
- Suscribirse a informes por correo

Un conjunto de permisos personalizados incluye cualquier combinación de estas restricciones. Actualmente, debe crear los nombres de perfil para los conjuntos de permisos personalizados mediante Amazon QuickSightconsola de . A continuación, se utiliza elRegisterUserOperación de API para asignar el conjunto de permisos con nombre a un Amazon QuickSight usuario.

Amazon QuickSight Los permisos personalizados se aplican a través de políticas de IAM. Por lo tanto, anulan los permisos que normalmente se conceden mediante la asignación de Amazon QuickSight usuarios a una de las cohortes de seguridad predeterminadas de Amazon QuickSight (administrador, autor, lector).

Esta característica solo está disponible para Amazon QuickSight Suscripciones a Enterprise Edition.

Type: Cadena

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9+=, .@_-]+$`

Obligatorio No

[ExternalLoginFederationProviderType](#)

El tipo de proveedor de inicio de sesión externo compatible que proporciona identidad para permitir que un usuario se federe en Amazon QuickSight con unAWS Identity and Access Management(IAM) de El tipo de proveedor de inicio de sesión externo que se admite puede ser uno de los siguientes.

- COGNITOAmazon Cognito obligatorio La URL del proveedor es cognito-identity.amazonaws.com. Al elegir elCOGNITOtipo de proveedor, no utilice el»CustomFederationProviderUrl«que solo se necesita cuando el proveedor externo es personalizado.
- CUSTOM_OIDCOpenID obligatorio Al elegirCUSTOM_OIDCescriba, utilice elCustomFederationProviderUrlpara proporcionar la URL del proveedor de OIDC personalizada.
- NONE: borra toda la información de inicio de sesión externa guardada previamente para un usuario. Usar [DescribeUser](#) Operación de la API para comprobar la información de inicio de sesión externa.

Type: Cadena

Obligatorio No

[ExternalLoginId](#)

El ID de identidad de un usuario en el proveedor de inicio de sesión externo.

Type: Cadena

Obligatorio No

[UnapplyCustomPermissions](#)

Una marca que se utiliza para indicar que desea eliminar todos los permisos personalizados de este usuario. El uso de este parámetro restablece al usuario al estado en el que se encontraba antes de que se aplicara un perfil de permisos personalizado. El valor predeterminado de este parámetro es NULL y no acepta ningún otro valor.

Type: Booleano

Obligatorio No

Sintaxis de la respuesta

```
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 respuesta

Si la acción se realiza correctamente, el servicio devuelve la siguiente respuesta HTTP.

Status

El estado HTTP de la solicitud.

El servicio devuelve los datos siguientes en formato JSON.

RequestId

LaAWSID de solicitud de esta operación.

Type: Cadena

User

La Amazon QuickSight usuario.

Tipo: objeto User

Errores

Para obtener información sobre los errores que son comunes a todas las acciones, consulte [Errores comunes](#).

AccessDeniedException

No tiene acceso a este artículo. Las credenciales proporcionadas no se pudieron validar. Es posible que no tenga autorización para realizar la solicitud. Asegúrese de que su cuenta esté autorizada para usar Amazon QuickSight , que las políticas tienen los permisos correctos y que está utilizando las claves de acceso correctas.

Código de estado HTTP: 401

InternalFailureException

Se produjo un error interno.

Código de estado HTTP: 500

InvalidParameterValueException

Uno o más parámetros tienen un valor que no es válido.

Código de estado HTTP: 400

PreconditionNotMetException

No se cumplen una o varias condiciones previas.

Código de estado HTTP: 400

ResourceNotFoundException

No se encontraron uno o varios recursos.

Código de estado HTTP: 404

ResourceUnavailableException

Este recurso no está disponible en este momento.

Código de estado HTTP: 503

ThrottlingException

El acceso está limitado.

Código de estado HTTP: 429

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

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

Tipos de datos

Los tipos de datos siguientes son compatibles:

- [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

Amazon QuickSight personalizaciones asociadas a tuAWS cuenta o un QuickSight espacio de nombres en unRegión de AWS.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

DefaultEmailCustomizationTemplate

La plantilla de personalización de correo electrónico predeterminada.

Type: Cadena

Obligatorio: No

DefaultTheme

El tema predeterminado para este Amazon QuickSight suscripción.

Type: Cadena

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

AccountInfo

Una estructura que contiene los siguientes elementos de información de la cuenta:

- Su Amazon QuickSight nombre de la cuenta.
- La edición de Amazon QuickSight que usa tu cuenta.
- La dirección de correo electrónico de notificación asociada a Amazon QuickSight account.
- El tipo de autenticación de Amazon QuickSight account.
- El estado de Amazon QuickSight suscripción de la cuenta.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

AccountName

El nombre de la cuenta que proporcionaste para Amazon QuickSight suscripción deCuenta de AWS. Creas este nombre cuando te registras en Amazon QuickSight. Es único en todosAWSy solo aparece cuando los usuarios inician sesión.

Type: Cadena

Obligatorio: No

AccountSubscriptionStatus

El estado de la suscripción de la cuenta.

Type: Cadena

Obligatorio: No

AuthenticationType

La forma en que tu Amazon QuickSight la cuenta está autenticada.

Type: Cadena

Obligatorio: No

Edition

La edición de tu Amazon QuickSight account.

Type: Cadena

Valores válidos: STANDARD | ENTERPRISE | ENTERPRISE_AND_Q

Obligatorio: No

NotificationEmail

La dirección de correo electrónico que se utilizará para Amazon QuickSight para el envío de notificaciones de Cuenta de AWS o Amazon QuickSight suscripción.

Type: Cadena

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

AccountSettings

Amazon QuickSight configuración asociada a tuAWSaccount.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

AccountName

El «nombre de cuenta» que proporcionaste para Amazon QuickSight suscripción enAWSaccount. Creas este nombre cuando te registras en Amazon QuickSight. Es único en todosAWSy solo aparece cuando los usuarios inician sesión.

Type: Cadena

Obligatorio: No

DefaultNamespace

El Amazon predeterminado QuickSight espacio de nombres paraAWSaccount.

Type: Cadena

Restricciones de longitud La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obligatorio: No

Edition

La edición de Amazon QuickSight al que estás suscrito actualmente: Edición empresarial o edición Standard.

Type: Cadena

Valores válidos: STANDARD | ENTERPRISE | ENTERPRISE_AND_Q

Obligatorio: No

NotificationEmail

El correo electrónico de notificación principal de tu Amazon QuickSight suscripción.

Type: Cadena

Obligatorio: No

PublicSharingEnabled

Un valor booleano que indica si el uso compartido de Amazon está activado en Amazon QuickSight account. Para obtener más información acerca de cómo activar el uso compartido en público, consulte [UpdatePublicSharingSettings](#).

Type: Booleano

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

ActiveIAMPolicyAssignment

El activeAWS Identity and Access Management(IAM) asignación de políticas.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

AssignmentName

Un nombre para la asignación de la política de IAM.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1.

Patrón: (?=^[0-9a-zA-Z_!@#\$%^&*]{2,256}\$)(?!.*\s)[0-9a-zA-Z-_!@#\$%^&*]\$

Obligatorio: No

PolicyArn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del recurso.

Type: Cadena

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

AdHocFilteringOption

Opción de filtrado ad hoc (única vez).

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

AvailabilityStatus

Estado de disponibilidad.

Type: Cadena

Valores válidos: ENABLED | DISABLED

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

AmazonElasticsearchParameters

Los parámetros de OpenSearch.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Domain

La OpenSearch dominio.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es 64.

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

AmazonOpenSearchParameters

Los parámetros de OpenSearch.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Domain

La OpenSearch dominio.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es 64.

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

Analysis

Estructura de metadatos para un análisis en Amazon QuickSight

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

AnalysisId

El ID del análisis.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Obligatorio: No

Arn

Nombre de recurso de Amazon (ARN) del análisis.

Type: Cadena

Obligatorio: No

CreatedTime

La hora en que se creó el análisis.

Type: Marca temporal

Obligatorio: No

DataSetArns

Los ARN de los conjuntos de datos del análisis.

Type: Matriz de cadenas

Miembros de la matriz: Número máximo de 100 elementos.

Obligatorio: No

Errors

Errores asociados con el análisis.

Type: Array de [AnalysisError](#)objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento.

Obligatorio: No

LastUpdatedTime

La hora de la última actualización del análisis.

Type: Marca temporal

Obligatorio: No

Name

El nombre descriptivo del análisis.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Obligatorio: No

Sheets

Una lista de las hojas asociadas con el identificador único y el nombre de cada hoja.

Type: Array de [Sheet](#)objects

Miembros de la matriz: Número máximo de 20 elementos.

Obligatorio: No

Status

Estado asociado con el análisis.

Type: Cadena

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

Obligatorio: No

ThemeArn

El ARN del tema del análisis.

Type: Cadena

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

AnalysisError

Error de análisis.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Message

El mensaje asociado con el error de análisis.

Type: Cadena

Patrón: .*\\S.*

Obligatorio: No

Type

El tipo de error de análisis.

Type: Cadena

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

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)

- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

AnalysisSearchFilter

Filtro que se aplica al buscar uno o más análisis.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Name

El nombre del valor que se va a utilizar como filtro, por ejemplo "Name": "QUICKSIGHT_USER".

Type: Cadena

Valores válidos: QUICKSIGHT_USER

Obligatorio: No

Operator

El operador de comparación que se va a utilizar como filtro, por ejemplo "Operator": "StringEquals".

Type: Cadena

Valores válidos: StringEquals

Obligatorio: No

Value

El valor del elemento con nombre, en este caso QUICKSIGHT_USER, que quieres usar como filtro, por ejemplo "Value". Un ejemplo es "arn:aws:quicksight:us-east-1:1:user/default/UserName1".

Type: Cadena

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

AnalysisSourceEntity

La entidad de origen de un análisis.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

SourceTemplate

La plantilla de origen para la entidad de origen del análisis.

Tipo: objeto [AnalysisSourceTemplate](#)

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

AnalysisSourceTemplate

La plantilla de origen de un análisis.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) de la plantilla de origen de un análisis.

Type: Cadena

Obligatorio: Sí

DataSetReferences

Las referencias del conjunto de datos de la plantilla de origen de un análisis.

Type: Matriz de [DataSetReference](#)objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento.

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

AnalysisSummary

Los metadatos resumidos que describen un análisis.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

AnalysisId

El ID del análisis. Este identificador se muestra en la URL.

Type: Cadena

Restricciones: Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Obligatorio: No

Arn

El Nombre de recurso de Amazon (ARN) para el análisis.

Type: Cadena

Obligatorio: No

CreatedTime

La hora en que se creó el análisis.

Type: Marca temporal

Obligatorio: No

LastUpdatedTime

La hora de la última actualización del análisis.

Type: Marca temporal

Obligatorio: No

Name

El nombre del análisis. Este nombre se muestra en Amazon QuickSight consola de .

Type: Cadena

Restricciones: Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Obligatorio: No

Status

El último estado conocido para el análisis.

Type: Cadena

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

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

AnonymousUserDashboardEmbeddingConfiguration

Información sobre el panel que desea insertar.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

InitialDashboardId

El ID del panel de control que desea que el usuario vea primero. Este ID se incluye en la URL de salida. Cuando se accede a la URL de respuesta, Amazon QuickSight representa este panel de control.

Nombre de recurso de Amazon (ARN) de este panel debe incluirse en `laAuthorizedResourceArnsParámetro`. De lo contrario, la solicitud devuelve un error `conInvalidParameterValueException`.

Type: Cadena

Restricciones de Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

AnonymousUserEmbeddingExperienceConfiguration

El tipo de experiencia que quieres integrar. Para los usuarios anónimos, puede incrustar Amazon QuickSight paneles de

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Dashboard

El tipo de experiencia de incrustación. En este caso, Amazon QuickSight paneles de

Tipo: objeto [AnonymousUserDashboardEmbeddingConfiguration](#)

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

AthenaParameters

Parámetros de Amazon Athena.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

WorkGroup

El grupo de trabajo que utiliza Amazon Athena.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

AuroraParameters

Parámetros para Amazon Aurora.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Database

Database (Base de datos.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Obligatorio: Sí

Host

El host.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 256 caracteres.

Obligatorio: Sí

Port

El puerto.

Type: Entero

Rango válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 65535.

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

AuroraPostgreSqlParameters

Parámetros para Edición compatible con Amazon Aurora PostgreSQL

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Database

La base de datos de Amazon Aurora PostgreSQL a la que conectarse.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Obligatorio: Sí

Host

El host compatible con Amazon Aurora PostgreSQL al que se va a conectar.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 256 caracteres.

Obligatorio: Sí

Port

El puerto en el que escucha Amazon Aurora PostgreSQL.

Type: Entero

Rango válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 65535.

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

AwsIotAnalyticsParameters

Los parámetros deAWS IoT Analytics.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

DataSetName

Nombre del conjunto de datos

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

BorderStyle

Las opciones de visualización de los bordes de mosaico para elementos visuales.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Show

La opción para habilitar la visualización de bordes para elementos visuales.

Type: Booleano

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

CalculatedColumn

Una columna calculada para un conjunto de datos.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

ColumnId

Un ID único para identificar una columna calculada. Durante una actualización del conjunto de datos, si el ID de una columna calculada coincide con el de una columna calculada existente, Amazon QuickSight conserva la columna calculada existente.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es 64.

Obligatorio: Sí

ColumnName

Nombre de la columna.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Obligatorio: Sí

Expression

Una expresión que define la columna calculada.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 4 096 caracteres.

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

CastColumnTypeOperation

Una operación de transformación que convierte una columna en un tipo diferente.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

ColumnName

Nombre de la columna.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Obligatorio: Sí

NewColumnType

Nuevo tipo de datos de columna.

Type: Cadena

Valores válidos: `STRING` | `INTEGER` | `DECIMAL` | `DATETIME`

Obligatorio: Sí

Format

Al convertir una columna del tipo de cadena al tipo de fecha y hora, puede proporcionar una cadena en un formato compatible con Amazon QuickSight para indicar el formato de los datos de origen.

Type: Cadena

Restricciones de longitud La longitud máxima es de 32 caracteres.

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

ColumnDescription

Metadatos que contienen una descripción de una columna.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Text

El texto de una descripción de una columna.

Type: Cadena

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 0. La longitud máxima es de 500 caracteres.

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

ColumnGroup

Agrupaciones de columnas que funcionan juntas en determinadas Amazon QuickSight

Características de: Es una estructura de tipo variable. Para que esta estructura sea válida, solo uno de los atributos puede ser no nulo.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

GeoSpatialColumnGroup

Grupo de columnas geoespaciales que denota una jerarquía.

Tipo: objeto [GeoSpatialColumnGroup](#)

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

ColumnGroupColumnSchema

Una estructura que describe el nombre, el tipo de datos y la función geográfica de las columnas.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Name

El nombre del esquema de columnas del grupo de columnas.

Type: Cadena

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

ColumnGroupSchema

El esquema del grupo de columnas.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

ColumnGroupColumnSchemaList

Una estructura que contiene la lista de esquemas para las columnas de grupos de columnas.

Type: Array de [ColumnGroupColumnSchema](#) objects

Miembros de matriz: Número máximo de 500 elementos.

Obligatorio: No

Name

El nombre del esquema del grupo de columnas.

Type: Cadena

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

ColumnLevelPermissionRule

Regla definida para conceder acceso a una o más columnas restringidas. Cada conjunto de datos puede tener varias reglas. Para crear una columna restringida, debe agregarla a una o varias reglas. Cada regla debe contener al menos una columna y al menos un usuario o grupo. Para poder ver una columna restringida, se debe agregar un usuario o grupo a una regla para esa columna.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

ColumnNames

matriz de nombres de columna.

Type: Matriz de cadenas

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento.

Obligatorio: No

Principals

Matriz de nombres de recursos de Amazon (ARN) para Amazon QuickSight usuarios o grupos.

Type: Matriz de cadenas

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 100 elementos.

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)

- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

ColumnSchema

El esquema de columna.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

DataType

El tipo de datos del esquema de columna.

Type: Cadena

Obligatorio: No

GeographicRole

La función geográfica del esquema de columna.

Type: Cadena

Obligatorio: No

Name

El nombre del esquema de columna.

Type: Cadena

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)

- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

ColumnTag

Una etiqueta para una columna en una [TagColumnOperation](#) Estructura. Es una estructura de tipo variable. Para que esta estructura sea válida, solo uno de los atributos puede ser no nulo.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

ColumnDescription

Una descripción de una columna.

Tipo: objeto [ColumnDescription](#)

Obligatorio: No

ColumnGeographicRole

Un rol geoespacial para una columna.

Type: Cadena

Valores válidos: COUNTRY | STATE | COUNTY | CITY | POSTCODE | LONGITUDE | LATITUDE

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

CreateColumnsOperation

Una operación de transformación que crea columnas calculadas. Las columnas creadas en una de esas operaciones forman un cierre léxico.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Columns

Columnas calculadas a crear.

Type: Matriz de [CalculatedColumn](#)objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 128 elementos.

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

CredentialPair

La combinación de nombre de usuario y contraseña que se utilizan como credenciales.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Password

Contraseña.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 1024 caracteres.

Obligatorio: Sí

Username

Nombre de usuario.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es 64.

Obligatorio: Sí

AlternateDataSourceParameters

Un conjunto de parámetros de origen de datos alternativos que desea compartir para estas credenciales. Las credenciales se aplican en conjunto con los parámetros del origen de datos cuando copia un origen de datos mediante una solicitud de creación o actualización. La operación de la API compara la estructura de `DataSourceParameters` que está en la solicitud con las estructuras de la lista de permisos de `AlternateDataSourceParameters`. Si las estructuras coinciden exactamente, la solicitud puede utilizar el nuevo origen de datos con las credenciales existentes. Si la lista de `AlternateDataSourceParameters` es nula, los `DataSourceParameters` utilizados originalmente con las `Credentials` se permite automáticamente.

Type: Matriz de [DataSourceParameters](#)objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 50 elementos.

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

CustomSql

Un tipo de tabla física creada a partir de los resultados de la consulta personalizada de SQL.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

DataSourceArn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del origen de datos.

Type: Cadena

Obligatorio: Sí

Name

Un nombre para mostrar en el resultado de la consulta de SQL.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es 64.

Obligatorio: Sí

SqlQuery

La consulta de SQL.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 65536 caracteres.

Obligatorio: Sí

Columns

El esquema de columna del conjunto de resultados de la consulta de SQL.

Type: Array de [InputColumn](#) objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 2048 elementos.

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

Dashboard

Panel de.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del recurso.

Type: Cadena

Obligatorio: No

CreatedTime

La hora en que se creó este conjunto de datos.

Type: Marca temporal

Obligatorio: No

DashboardId

Id. del panel

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Obligatorio: No

LastPublishedTime

La última vez que se publicó el conjunto de datos.

Type: Marca temporal

Obligatorio: No

LastUpdatedTime

La última vez que se actualizó el conjunto de datos.

Type: Marca temporal

Obligatorio: No

Name

Un nombre para mostrar para el panel.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Obligatorio: No

Version

Versión.

Tipo: objeto [DashboardVersion](#)

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

DashboardError

Error en el panel.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Message

Mensaje.

Type: Cadena

Patrón: .*\\S.*

Obligatorio: No

Type

Tipo.

Type: Cadena

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

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)

- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

DashboardPublishOptions

Opciones de publicación del panel.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

AdHocFilteringOption

Opción de filtrado ad hoc (única vez).

Tipo: objeto [AdHocFilteringOption](#)

Obligatorio: No

ExportToCSVOption

Opción Exportar a .csv.

Tipo: objeto [ExportToCSVOption](#)

Obligatorio: No

SheetControlsOption

Opción Controles de hoja.

Tipo: objeto [SheetControlsOption](#)

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)

- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

DashboardSearchFilter

Un filtro que se aplica al buscar paneles.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Operator

El operador de comparación que desea usar como filtro, por ejemplo, "Operator": "StringEquals".

Type: Cadena

Valores válidos: StringEquals

Obligatorio: Sí

Name

El nombre del valor que se va a utilizar como filtro, por ejemplo, "Name": "QUICKSIGHT_USER".

Type: Cadena

Valores válidos: QUICKSIGHT_USER

Obligatorio: No

Value

El valor del elemento con nombre, en este caso QUICKSIGHT_USER, que quieres usar como filtro, por ejemplo, "Value": "arn:aws:quicksight:us-east-1:1:user/default/UserName1".

Type: Cadena

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

DashboardSourceEntity

Entidad de origen del panel.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

SourceTemplate

Plantilla de origen.

Tipo: objeto [DashboardSourceTemplate](#)

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

DashboardSourceTemplate

Plantilla de origen del panel.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del recurso.

Type: Cadena

Obligatorio: Sí

DataSetReferences

Referencias del conjunto de datos.

Type: Matriz de [DataSetReference](#)objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento.

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

DashboardSummary

Resumen del panel.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del recurso.

Type: Cadena

Obligatorio: No

CreatedTime

La hora en la que se creó este panel.

Type: Marca temporal

Obligatorio: No

DashboardId

Id. del panel

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Obligatorio: No

LastPublishedTime

La última vez que se publicó este panel.

Type: Marca temporal

Obligatorio: No

LastUpdatedTime

La última vez que se actualizó este panel.

Type: Marca temporal

Obligatorio: No

Name

Un nombre para mostrar para el panel.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Obligatorio: No

PublishedVersionNumber

Número de versión publicada.

Type: Largo

Rango válido: Valor mínimo de 1.

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

DashboardVersion

Versión del panel.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del recurso.

Type: Cadena

Obligatorio: No

CreatedTime

La hora en la que se creó esta versión del panel.

Type: Marca temporal

Obligatorio: No

DataSetArns

Los números de recursos de Amazon (ARN) para los conjuntos de datos asociados a esta versión del panel.

Type: Matriz de cadenas

Miembros de la matriz: Número máximo de 100 elementos.

Obligatorio: No

Description

Descripción.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es 512.

Obligatorio: No

Errors

Errores asociados a esta versión del panel.

Type: Matriz de [DashboardError](#)objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento.

Obligatorio: No

Sheets

Una lista de las hojas asociadas con el identificador único y el nombre de cada hoja.

Type: Matriz de [Sheet](#)objects

Miembros de la matriz: Número máximo de 20 elementos.

Obligatorio: No

SourceEntityArn

ARN de la entidad de origen.

Type: Cadena

Obligatorio: No

Status

El estado HTTP de la solicitud.

Type: Cadena

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

Obligatorio: No

ThemeArn

El ARN del tema asociado a una versión del panel.

Type: Cadena

Obligatorio: No

VersionNumber

Número de versión de esta versión del panel.

Type: Largo

Rango válido: Valor mínimo de 1.

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

DashboardVersionSummary

Resumen de versiones del panel.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del recurso.

Type: Cadena

Obligatorio: No

CreatedTime

La hora en la que se creó esta versión del panel.

Type: Marca temporal

Obligatorio: No

Description

Descripción.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es 512.

Obligatorio: No

SourceEntityArn

ARN de la entidad de origen.

Type: Cadena

Obligatorio: No

Status

El estado HTTP de la solicitud.

Type: Cadena

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

Obligatorio: No

VersionNumber

Version number

Type: Largo

Rango válido: Valor mínimo de 1.

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

DataColorPalette

Los colores del tema que se utilizan para los colores de datos en los gráficos. La descripción de colores es un código de color hexadecimal que consta de seis caracteres alfanuméricos, con el prefijo #, por ejemplo #37BFF5.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Colors

Los códigos hexadecimales de los colores.

Type: Matriz de cadenas

Miembros de matriz: Número máximo de 100 elementos.

Patrón: `^[A-F0-9]{6}$`

Obligatorio: No

EmptyFillColor

El código hexadecimal de un color que se aplica a los gráficos en los que se resalta una falta de datos.

Type: Cadena

Patrón: `^[A-F0-9]{6}$`

Obligatorio: No

MinMaxGradient

Los códigos hexadecimales mínimo y máximo que describen un gradiente de color.

Type: Matriz de cadenas

Miembros de matriz: Número máximo de 100 elementos.

Patrón: ^#[A-F0-9]{6}\$

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

DataSet

Obligatorio.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del recurso.

Type: Cadena

Obligatorio. No

ColumnGroups

Agrupaciones de columnas que funcionan juntas en determinadas Amazon QuickSight Características. Actualmente, solo se admite la jerarquía geoespacial.

Type: Matriz de matrices [ColumnGroup](#)objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 8 elementos.

Obligatorio. No

ColumnLevelPermissionRules

Un conjunto de una o más definiciones de una [ColumnLevelPermissionRule](#) .

Type: Matriz de matrices [ColumnLevelPermissionRule](#)objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento.

Obligatorio. No

ConsumedSpiceCapacityInBytes

La cantidad de capacidad SPICE utilizada por este conjunto de datos. Es 0 si el conjunto de datos no se importa a SPICE.

Type: Largo

Obligatorio. No

CreatedTime

La hora en que se creó este conjunto de datos.

Type: Marca temporal

Obligatorio. No

DataSetId

El ID del conjunto de datos.

Type: Cadena

Obligatorio. No

DataSetUsageConfiguration

La configuración de uso que se aplicará a los conjuntos de datos secundarios que hacen referencia a este conjunto de datos como fuente.

Tipo: objeto [DataSetUsageConfiguration](#)

Obligatorio. No

FieldFolders

La carpeta que contiene campos y subcarpetas anidadas para el conjunto de datos.

Type: Cadena. [FieldFolder](#) mapa de objetos

Restricciones de longitud de la clave Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 1000 caracteres.

Obligatorio. No

ImportMode

Un valor que indica si desea importar los datos a SPICE.

Type: Cadena

Valores válidos: SPICE | DIRECT_QUERY

Obligatorio. No

LastUpdatedTime

La última vez que se actualizó este conjunto de datos.

Type: Marca temporal

Obligatorio. No

LogicalTableMap

Configura la combinación y transformación de los datos de las tablas físicas.

Type: Cadena. [LogicalTable](#) mapa de objetos

Entradas de mapa: Número máximo de 64 elementos.

Restricciones de longitud de la clave Longitud mínima de 1. La longitud máxima es 64.

Patrón de clave: [0-9a-zA-Z-]*

Obligatorio. No

Name

Un nombre para mostrar en el conjunto de datos.

Type: Cadena

Restricciones de longitud: Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Obligatorio. No

OutputColumns

La lista de columnas después de todas las transformaciones. Estas columnas están disponibles en plantillas, análisis y paneles.

Type: Matriz de matrices [OutputColumn](#) objects

Obligatorio. No

PhysicalTableMap

Declara las tablas físicas que están disponibles en los orígenes de datos subyacentes.

Type: Cadena. [PhysicalTable](#) mapa de objetos

Entradas de mapa: El número mínimo es 0 elementos. Número máximo de 32 elementos.

Restricciones de longitud de la clave Longitud mínima de 1. La longitud máxima es 64.

Patrón de clave: [0-9a-zA-Z-]*

Obligatorio. No

RowLevelPermissionDataSet

La configuración de seguridad de nivel de fila para el conjunto de datos.

Tipo: objeto [RowLevelPermissionDataSet](#)

Obligatorio. No

RowLevelPermissionTagConfiguration

El elemento que puede usar para definir etiquetas de seguridad de nivel de fila.

Tipo: objeto [RowLevelPermissionTagConfiguration](#)

Obligatorio. No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

DataSetConfiguration

Configuración del conjunto de datos.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

ColumnGroupSchemaList

Una estructura que contiene la lista de esquemas de grupos de columnas.

Type: Matriz de [ColumnGroupSchema](#)objects

Miembros: Número máximo de 500 elementos.

Obligatorio: No

DataSetSchema

Esquema del conjunto de datos.

Tipo: objeto [DataSetSchema](#)

Obligatorio: No

Placeholder

Marcador de posición.

Type: Cadena

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)

- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

DataSetReference

Referencia del conjunto de datos.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

DataSetArn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del conjunto de datos.

Type: Cadena

Obligatorio: Sí

DataSetPlaceholder

Marcador de posición del conjunto de datos.

Type: Cadena

Patrón: .*\\S.*

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

DataSetSchema

Esquema del conjunto de datos.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

ColumnSchemaList

Una estructura que contiene la lista de esquemas de columna.

Type: Matriz de [ColumnSchema](#)objects

Miembros de matriz: Número máximo de 500 elementos.

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

DataSetSummary

Resumen de datos.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del conjunto de datos.

Type: Cadena

Obligatorio: No

ColumnLevelPermissionRulesApplied

Un valor que indica si el conjunto de datos tiene configurado el permiso de nivel de columna.

Type: Booleano

Obligatorio: No

CreatedTime

La hora en que se creó este conjunto de datos.

Type: Marca temporal

Obligatorio: No

DataSetId

El ID del conjunto de datos.

Type: Cadena

Obligatorio: No

ImportMode

Un valor que indica si desea importar los datos a SPICE.

Type: Cadena

Valores válidos: SPICE | DIRECT_QUERY

Obligatorio: No

LastUpdatedTime

La última vez que se actualizó este conjunto de datos.

Type: Marca temporal

Obligatorio: No

Name

Un nombre para mostrar en el conjunto de datos.

Type: Cadena

Restricciones de longitud: Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Obligatorio: No

RowLevelPermissionDataSet

La configuración de seguridad de nivel de fila para el conjunto de datos.

Tipo: objeto [RowLevelPermissionDataSet](#)

Obligatorio: No

RowLevelPermissionTagConfigurationApplied

Indica si se aplican o no las etiquetas de permiso de nivel de fila.

Type: Booleano

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)

- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

DataSetUsageConfiguration

La configuración de uso que se aplicará a los conjuntos de datos secundarios que hacen referencia a este conjunto de datos como fuente.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

DisableUseAsDirectQuerySource

Una opción que controla si un conjunto de datos secundario de una consulta directa puede usar este conjunto de datos como fuente.

Type: Booleano

Obligatorio: No

DisableUseAsImportedSource

Una opción que controla si un conjunto de datos hijo que se almacena en QuickSight puede usar este conjunto de datos como fuente.

Type: Booleano

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

DataSource

La estructura de una fuente de datos.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

AlternateDataSourceParameters

Un conjunto de parámetros de orígenes de datos alternativos que desea compartir para las credenciales almacenadas con este origen de datos. Las credenciales se aplican en conjunto con los parámetros del origen de datos cuando copia un origen de datos mediante una solicitud de creación o actualización. La operación de la API compara la estructura de `DataSourceParameters` que está en la solicitud con las estructuras de la lista de permisos de `AlternateDataSourceParameters`. Si las estructuras coinciden exactamente, la solicitud puede utilizar las credenciales de este origen de datos existente. Si la lista de `AlternateDataSourceParameters` es nula, las `Credentials` utilizadas originalmente con los `DataSourceParameters` se permiten de forma automática.

Type: Matriz de [DataSourceParameters](#) objects

Miembros de la matriz Número mínimo Número máximo de 50 elementos.

Oblig No

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del origen de datos.

Type: Cadena

Oblig No

CreatedTime

La hora en que se creó esta fuente de datos.

Type: Marca temporal

Oblig No

DataSourceId

El ID del origen de datos. Este IDRegión de AWSPara cadaAWSaccount.

Type: Cadena

Oblig No

DataSourceParameters

Los parámetros que Amazon QuickSight Para conectar al origen subyacente Es una estructura de tipo variable. Para que esta estructura sea válida, solo uno de los atributos puede ser no nulo.

Tipo: objeto [DataSourceParameters](#)

Oblig No

ErrorInfo

Información de error de la última actualización o de la creación del origen de datos.

Tipo: objeto [DataSourceErrorInfo](#)

Oblig No

LastUpdatedTime

La última vez que se actualizó la fuente de datos.

Type: Marca temporal

Oblig No

Name

Un nombre para mostrar en el origen de datos.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Oblig No

SslProperties

Propiedades de la capa de conexión segura (SSL) que se aplican QuickSight se conecta a la fuente subyacente.

Tipo: objeto [SslProperties](#)

Oblig No

Status

El estado HTTP de la solicitud.

Type: Cadena

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

Oblig No

Type

El tipo del origen de datos. Este tipo indica a qué motor de base de datos se conecta el origen de datos.

Type: Cadena

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

Oblig No

VpcConnectionProperties

La información de conexión de la VPC. Solo debe utilizar este parámetro cuando desee QuickSight Para utilizar una conexión de VPC al conectarse al origen subyacente.

Tipo: objeto [VpcConnectionProperties](#)

Oblig No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

DataSourceCredentials

Credenciales de origen de datos. Es una estructura de tipo variable. Para que esta estructura sea válida, solo uno de los atributos puede ser no nulo.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

CopySourceArn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) de un origen de datos que tiene el par de credenciales que desea utilizar. Cuando CopySourceArn es no nulo, el par de credenciales del origen de datos en el ARN se utiliza como credenciales para la estructura DataSourceCredentials.

Type: Cadena

Patrón: ^arn:[-a-z0-9]*:quicksight:[-a-z0-9]*:[0-9]{12}:datasource/.+

Obligatorio: No

CredentialPair

Par de credenciales. Para obtener más información, consulte [CredentialPair](#) .

Tipo: objeto [CredentialPair](#)

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)

- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

DataSourceErrorInfo

Información de error para la creación o actualización del origen de datos.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Message

Mensaje de error.

Type: Cadena

Obligatorio: No

Type

Tipo de error.

Type: Cadena

Valores válidos: ACCESS_DENIED | COPY_SOURCE_NOT_FOUND | TIMEOUT |
ENGINE_VERSION_NOT_SUPPORTED | UNKNOWN_HOST | GENERIC_SQL_FAILURE |
CONFLICT | UNKNOWN

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

DataSourceParameters

Los parámetros que Amazon QuickSight utiliza para conectarse al origen de datos subyacente. Es una estructura de tipo variable. Para que esta estructura sea válida, solo uno de los atributos puede ser no nulo.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

AmazonElasticsearchParameters

Los parámetros de OpenSearch.

Tipo: objeto [AmazonElasticsearchParameters](#)

Obligatorio. No

AmazonOpenSearchParameters

Los parámetros de OpenSearch.

Tipo: objeto [AmazonOpenSearchParameters](#)

Obligatorio. No

AthenaParameters

Los parámetros de Amazon Athena.

Tipo: objeto [AthenaParameters](#)

Obligatorio. No

AuroraParameters

Los parámetros de Amazon Aurora MySQL.

Tipo: objeto [AuroraParameters](#)

Obligatorio. No

AuroraPostgreSqlParameters

Los parámetros de Amazon Aurora.

Tipo: objeto [AuroraPostgreSqlParameters](#)

Obligatorio. No

AwsIotAnalyticsParameters

Los parámetros deAWS IoT Analytics.

Tipo: objeto [AwsIotAnalyticsParameters](#)

Obligatorio. No

ExasolParameters

Los parámetros de Exasol.

Tipo: objeto [ExasolParameters](#)

Obligatorio. No

JiraParameters

Los parámetros de Jira.

Tipo: objeto [JiraParameters](#)

Obligatorio. No

MariaDbParameters

Los parámetros de MariaDB.

Tipo: objeto [MariaDbParameters](#)

Obligatorio. No

MySqlParameters

Los parámetros de MySQL.

Tipo: objeto [MySqlParameters](#)

Obligatorio. No

OracleParameters

Los parámetros de Oracle.

Tipo: objeto [OracleParameters](#)

Obligatorio. No

PostgreSqlParameters

Los parámetros de PostgreSQL.

Tipo: objeto [PostgreSqlParameters](#)

Obligatorio. No

PrestoParameters

Los parámetros de Presto.

Tipo: objeto [PrestoParameters](#)

Obligatorio. No

RdsParameters

Los parámetros de Amazon RDS.

Tipo: objeto [RdsParameters](#)

Obligatorio. No

RedshiftParameters

Los parámetros de Amazon Redshift.

Tipo: objeto [RedshiftParameters](#)

Obligatorio. No

S3Parameters

Los parámetros de S3.

Tipo: objeto [S3Parameters](#)

Obligatorio. No

ServiceNowParameters

Los parámetros de ServiceNow.

Tipo: objeto [ServiceNowParameters](#)

Obligatorio. No

SnowflakeParameters

Los parámetros de Snowflake.

Tipo: objeto [SnowflakeParameters](#)

Obligatorio. No

SparkParameters

Los parámetros de Spark.

Tipo: objeto [SparkParameters](#)

Obligatorio. No

SqlServerParameters

Los parámetros de SQL Server.

Tipo: objeto [SqlServerParameters](#)

Obligatorio. No

TeradataParameters

Los parámetros de Teradata.

Tipo: objeto [TeradataParameters](#)

Obligatorio. No

TwitterParameters

Los parámetros de Twitter.

Tipo: objeto [TwitterParameters](#)

Obligatorio. No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

DateTimeParameter

Un parámetro de fecha y hora.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Name

Un nombre de visualización para el parámetro de fecha y hora.

Type: Cadena

Patrón: .*\\S.*

Obligatorio: Sí

Values

Los valores del parámetro de fecha y hora.

Type: Matriz de marcas de tiempo

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

DecimalParameter

Un parámetro decimal.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Name

Un nombre de visualización para el parámetro decimal.

Type: Cadena

Patrón: .*\\S.*

Obligatorio: Sí

Values

Los valores del parámetro decimal.

Type: Matriz de doubles

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

ErrorInfo

Información de error para la ingesta de SPICE de un conjunto de datos.

Contenido

 **Note**
En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Message

Mensaje de error.

Type: Cadena

Obligatorio: No

Type

Tipo de error.

Type: Cadena

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

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

ExasolParameters

Los parámetros necesarios para conectarse a una fuente de datos de Exasol.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Host

El nombre de host o la dirección IP de la fuente de datos de Exasol.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 256 caracteres.

Obligatorio: Sí

Port

El puerto para la fuente de datos de Exasol.

Type: Entero

Rango válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 65535.

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

ExportToCSVOption

Opción Exportar a .csv.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

AvailabilityStatus

Estado de disponibilidad.

Type: Cadena

Valores válidos: ENABLED | DISABLED

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

FieldFolder

UNA FieldFolder elemento es una carpeta que contiene campos y subcarpetas anidadas.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

columns

Una carpeta tiene una lista de columnas. Una columna solo puede estar en una carpeta.

Type: Matriz de cadenas

Miembros de matriz: Número máximo de 5000 elementos.

Obligatorio: No

description

La descripción de una carpeta de campos.

Type: Cadena

Restricciones de longitud La longitud máxima es de 500 caracteres.

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

FilterOperation

Una operación de transformación que filtra filas en función de una condición.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

ConditionExpression

Una expresión que debe evaluarse como un valor booleano. Las filas que la expresión evalúa como true (verdadero) se mantienen en el conjunto de datos.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 4 096 caracteres.

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

Folder

Una carpeta en Amazon QuickSight.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) de la carpeta.

Type: Cadena

Obligatorio: No

CreatedTime

La hora en que se creó la carpeta.

Type: Marca temporal

Obligatorio: No

FolderId

El ID de la carpeta.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Obligatorio: No

FolderPath

Matriz de cadenas de ARN antecesoras para la carpeta.

Type: Matriz de cadenas

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 10 elementos.

Obligatorio: No

FolderType

El tipo de carpeta que es.

Type: Cadena

Valores válidos: SHARED

Obligatorio: No

LastUpdatedTime

La hora de la última actualización de la carpeta.

Type: Marca temporal

Obligatorio: No

Name

Nombre de visualización de la carpeta.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 200 caracteres.

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

FolderMember

Un activo en una Amazonía QuickSight carpeta, como un panel, un análisis o un conjunto de datos.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

MemberId

ID de un activo en la carpeta.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Obligatorio: No

MemberType

El tipo de activo que es.

Type: Cadena

Valores válidos: DASHBOARD | ANALYSIS | DATASET

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)

- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

FolderSearchFilter

Un filtro para buscar en Amazon QuickSight folder.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Name

El nombre de un valor que desea usar en el filtro. Por ejemplo, "Name": "PARENT_FOLDER_ARN".

Type: Cadena

Valores válidos: PARENT_FOLDER_ARN

Obligatorio: No

Operator

El operador de comparación que desea usar en el filtro. Por ejemplo, "Operator": "StringEquals".

Type: Cadena

Valores válidos: StringEquals

Obligatorio: No

Value

El valor del elemento con nombre (en este ejemplo, PARENT_FOLDER_ARN), que quieras usar como filtro. Por ejemplo, "Value": "arn:aws:quicksight:us-east-1:1:folder/folderId".

Type: Cadena

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

FolderSummary

Información resumida sobre una Amazon existente. QuickSight folder.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) de la carpeta.

Type: Cadena

Obligatorio: No

CreatedTime

La hora en que se creó la carpeta.

Type: Marca temporal

Obligatorio: No

FolderId

El ID de la carpeta.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Obligatorio: No

FolderType

El tipo de carpeta.

Type: Cadena

Valores válidos: SHARED

Obligatorio: No

LastUpdatedTime

La hora de actualización de la hora a las que se actualizó por última

Type: Marca temporal

Obligatorio: No

Name

El nombre para mostrar de la carpeta.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 200 caracteres.

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

GeoSpatialColumnGroup

Grupo de columnas geoespaciales que denota una jerarquía.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Columns

Columnas de esta jerarquía.

Type: Matriz de cadenas

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 16 elementos.

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Obligatorio: Sí

CountryCode

Código de país.

Type: Cadena

Valores válidos: US

Obligatorio: Sí

Name

Un nombre para mostrar en la jerarquía.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es 64.

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

Group

UN Agrupo en Amazon QuickSight consta de un conjunto de usuarios. Puede utilizar los grupos para facilitar la administración de acceso y la seguridad.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Arn

El Nombre de recurso de Amazon (ARN) del grupo.

Type: Cadena

Obligatorio: No

Description

La descripción del grupo.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es 512.

Obligatorio: No

GroupName

El nombre del grupo.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1.

Patrón: `[\u0020-\u00FF]+`

Obligatorio: No

PrincipalId

El ID principal del grupo.

Type: Cadena

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

GroupMember

Miembro de Amazon QuickSight grupo. Actualmente, los miembros del grupo deben ser usuarios. Los grupos no pueden ser miembros de otro grupo.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Arn

El Nombre de recurso de Amazon (ARN) para el miembro del grupo (usuario).

Type: Cadena

Obligatorio: No

MemberName

Nombre del miembro del grupo (usuario).

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 256 caracteres.

Patrón: `[\u0020-\u00FF]+`

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

GroupSearchFilter

UNAGroupSearchFilter que desea aplicar a la búsqueda.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Name

El nombre del valor que desea utilizar como filtro, por ejemplo "Name": "GROUP_NAME". Actualmente, el único nombre admitido es GROUP_NAME.

Type: Cadena

Valores válidos: GROUP_NAME

Obligatorio: Sí

Operator

El operador de comparación que desea utilizar como filtro, por ejemplo "Operator": "StartsWith". Actualmente, el único operador admitido es StartsWith.

Type: Cadena

Valores válidos: StartsWith

Obligatorio: Sí

Value

El valor del elemento con nombre, en este caso GROUP_NAME, que quieres usar como filtro.

Type: Cadena

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

GutterStyle

Las opciones de visualización para el espaciado de margen interior entre los mosaicos en una hoja

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Show

Este valor booleano controla si se muestra un espacio de margen interior entre los mosaicos de una hoja.

Type: Booleano

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

IAMPolicyAssignment

UnAWS Identity and Access Management(IAM) asignación de políticas.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

AssignmentId

ID de asignación.

Type: Cadena

Obligatorio: No

AssignmentName

Nombre de la asignación.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1.

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

Obligatorio: No

AssignmentStatus

Estado de la asignación.

Type: Cadena

Valores válidos: ENABLED | DRAFT | DISABLED

Obligatorio: No

AwsAccountId

El ID de la cuenta de AWS.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud fija de 12.

Patrón: `^[0-9]{12}$`

Obligatorio: No

Identities

IDENTITY.

Type: mapa de cadena a matriz de cadenas

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1.

Patrón: `[\u0020-\u00FF]+`

Obligatorio: No

PolicyArn

Nombre de recurso de Amazon (ARN) de la política de IAM.

Type: Cadena

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

IAMPolicyAssignmentSummary

Resumen de asignación de políticas de IAM.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

AssignmentName

Nombre de la asignación.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1.

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

Obligatorio: No

AssignmentStatus

Estado de la asignación.

Type: Cadena

Valores válidos: `ENABLED | DRAFT | DISABLED`

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)

- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

Ingestion

Información sobre la ingesta de SPICE para un conjunto de datos.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del recurso.

Type: Cadena

Obligatorio: Sí

CreatedTime

La hora en que comenzó la adquisición de datos.

Type: Marca temporal

Obligatorio: Sí

IngestionStatus

Obligatorio.

Type: Cadena

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

Obligatorio: Sí

ErrorInfo

Información de error para esta ingesta.

Tipo: objeto [ErrorInfo](#)

Obligatorio: No

IngestionId

Obligatorio.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9- _]+$`

Obligatorio: No

IngestionSizeInBytes

El tamaño en bytes de los datos Adquiridos.

Type: Largo

Obligatorio: No

IngestionTimeInSeconds

El tiempo que tardó esta ingestión, medido en segundos.

Type: Largo

Obligatorio: No

QueueInfo

Información sobre la ingesta de SPICE de un conjunto de datos en cola.

Tipo: objeto [QueueInfo](#)

Obligatorio: No

RequestSource

Fuente de eventos para esta ingesta.

Type: Cadena

Valores válidos: MANUAL | SCHEDULED

Obligatorio: No

RequestType

Tipo de esta ingestión.

Type: Cadena

Valores válidos: INITIAL_INGESTION | EDIT | INCREMENTAL_REFRESH | FULL_REFRESH

Obligatorio: No

RowInfo

Información sobre las filas de la ingesta de SPICE de un conjunto de datos.

Tipo: objeto [RowInfo](#)

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

InputColumn

Metadatos de una columna que se utiliza como entrada de una operación de transformación.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Name

El nombre de esta columna en el origen de datos subyacente.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Obligatorio: Sí

Type

El tipo de datos de la columna.

Type: Cadena

Valores válidos: STRING | INTEGER | DECIMAL | DATETIME | BIT | BOOLEAN | JSON

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

IntegerParameter

Un parámetro de número entero.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Name

El nombre del parámetro de número entero.

Type: Cadena

Patrón: .*\\S.*

Obligatorio: Sí

Values

Los valores del parámetro de número entero.

Type: Matriz de largos

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

JiraParameters

Los parámetros de Jira.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

SiteBaseUrl

La URL base del sitio de Jira.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 1024 caracteres.

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

JoinInstruction

Las instrucciones asociadas con una unión.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

LeftOperand

El operando en el lado izquierdo de una unión.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es 64.

Patrón: [0-9a-zA-Z-]*

Obligatorio: Sí

OnClause

Las instrucciones de unión proporcionadas en la cláusula ON de una unión.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es 512.

Obligatorio: Sí

RightOperand

El operando en el lado derecho de una unión.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es 64.

Patrón: [0-9a-zA-Z-]*

Obligatorio: Sí

Type

El tipo de unión.

Type: Cadena

Valores válidos: INNER | OUTER | LEFT | RIGHT

Obligatorio: Sí

LeftJoinKeyProperties

Propiedades de la clave de unión del operando izquierdo.

Tipo: objeto [JoinKeyProperties](#)

Obligatorio: No

RightJoinKeyProperties

Propiedades de la clave de unión del operando derecho.

Tipo: objeto [JoinKeyProperties](#)

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

JoinKeyProperties

Propiedades asociadas a las columnas que participan en una unión.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

UniqueKey

Un valor que indica que una fila de una tabla se identifica de forma única mediante las columnas de una clave de unión. Esto lo usa Amazon QuickSight para optimizar el rendimiento de las consultas.

Type: Booleano

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

LinkSharingConfiguration

Una estructura que contiene la configuración de un enlace que se puede compartir al panel.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Permissions

Estructura que contiene los permisos de un enlace que se puede compartir.

Type: Matriz de [ResourcePermission](#) objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 64 elementos.

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

LogicalTable

Una tabla lógica es una unidad que se une y en la que operan las transformaciones de datos. Una tabla lógica tiene un origen, que puede ser una tabla física o el resultado de una unión. Cuando una tabla lógica apunta a una tabla física, la tabla lógica actúa como una copia mutable de esa tabla física mediante operaciones de transformación.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Alias

El nombre para mostrar en la tabla lógica.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es 64.

Obligatorio: Sí

Source

Origen de esta tabla lógica.

Tipo: objeto [LogicalTableSource](#)

Obligatorio: Sí

DataTransforms

Operaciones de transformación que actúan sobre esta tabla lógica.

Type: Matriz de [TransformOperation](#) objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 2048 elementos.

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

LogicalTableSource

Información sobre el origen de una tabla lógica. Es una estructura de tipo variable. Para que esta estructura sea válida, solo uno de los atributos puede ser no nulo.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

DataSetArn

El Número de recurso de Amazon (ARN) del conjunto de datos principal.

Type: Cadena

Obligatorio: No

JoinInstruction

Especifica el resultado de la unión de dos tablas lógicas.

Tipo: objeto [JoinInstruction](#)

Obligatorio: No

PhysicalTableId

ID de la de tabla física.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es 64.

Patrón: [0-9a-zA-Z-]*

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

ManifestFileLocation

Ubicación del archivo de manifiesto de Amazon S3.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Bucket

Bucket de Amazon S3

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 1024 caracteres.

Obligatorio: Sí

Key

Clave de Amazon S3 que identifica un objeto.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 1024 caracteres.

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

MarginStyle

Las opciones de visualización de los márgenes alrededor del borde exterior de los planos.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Show

Este valor booleano controla si se muestran los márgenes de hoja.

Type: Booleano

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

MariaDbParameters

Parámetros para MariaDB.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Database

Database (Base de datos.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Obligatorio: Sí

Host

El host.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 256 caracteres.

Obligatorio: Sí

Port

El puerto.

Type: Entero

Rango válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 65535.

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

MemberIdArnPair

Objeto que se compone de un Nombre de recurso de Amazon (ARN) de un miembro de un ID de miembro de.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

MemberArn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del miembro de.

Type: Cadena

Obligatorio: No

MemberId

ID del miembro de.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

MySQLParameters

Los parámetros de MySQL.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Database

Database (Base de datos.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Obligatorio: Sí

Host

El host.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 256 caracteres.

Obligatorio: Sí

Port

El puerto.

Type: Entero

Rango válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 65535.

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

NamespaceError

Errores que ocurren durante la creación del espacio de nombres

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Message

El mensaje del error.

Type: Cadena

Obligatorio: No

Type

Tipo de error

Type: Cadena

Valores válidos: PERMISSION_DENIED | INTERNAL_SERVICE_ERROR

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

NamespaceInfoV2

Tipo de error

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Arn

El ARN del espacio de nombres.

Type: Cadena

Obligatorio: No

CapacityRegion

El espacio de nombresRegión de AWS.

Type: Cadena

Obligatorio: No

CreationStatus

El estado de creación de un espacio de nombres que aún no se ha creado por completo.

Type: Cadena

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

Obligatorio: No

IdentityStore

El almacén de identidades utilizado para el espacio de nombres.

Type: Cadena

Valores válidos: QUICKSIGHT

Obligatorio: No

Name

El nombre del error.

Type: Cadena

Restricciones de longitud La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obligatorio: No

NamespaceError

Error que se produjo al crear el espacio de nombres.

Tipo: objeto [NamespaceError](#)

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

OracleParameters

Parámetros para Oracle.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Database

Database (Base de datos.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Obligatorio: Sí

Host

Un host de Oracle.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 256 caracteres.

Obligatorio: Sí

Port

El puerto.

Type: Entero

Rango válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 65535.

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

OutputColumn

Columna de salida.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Description

Una descripción de una columna.

Type: Cadena

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 0. La longitud máxima es de 500 caracteres.

Obligatorio: No

Name

Un nombre para mostrar en el conjunto de datos.

Type: Cadena

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Obligatorio: No

Type

Tipo.

Type: Cadena

Valores válidos: `STRING` | `INTEGER` | `DECIMAL` | `DATETIME`

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

Parameters

Una lista de Amazon QuickSight parámetros y los valores de anulación de la lista.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

DateTimeParameters

Los parámetros que tienen un tipo de datos de fecha y hora.

Type: Matriz de [DateTimeParameter](#)objects

Miembros de matriz: Número máximo de 100 elementos.

Obligatorio: No

DecimalParameters

Los parámetros que tienen un tipo de datos decimal.

Type: Matriz de [DecimalParameter](#)objects

Miembros de matriz: Número máximo de 100 elementos.

Obligatorio: No

IntegerParameters

Los parámetros que tienen un tipo de datos entero.

Type: Matriz de [IntegerParameter](#)objects

Miembros de matriz: Número máximo de 100 elementos.

Obligatorio: No

StringParameters

Los parámetros que tienen un tipo de datos de cadena.

Type: Matriz de [StringParameter](#) objects

Miembros de matriz: Número máximo de 100 elementos.

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

PhysicalTable

Una vista de un origen de datos que contiene información acerca de la forma de los datos en el origen subyacente. Es una estructura de tipo variable. Para que esta estructura sea válida, solo uno de los atributos puede ser no nulo.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

CustomSql

Un tipo de tabla física creada a partir de los resultados de la consulta personalizada de SQL.

Tipo: objeto [CustomSql](#)

Obligatorio: No

RelationalTable

Un tipo de tabla física para orígenes de datos relacionales.

Tipo: objeto [RelationalTable](#)

Obligatorio: No

S3Source

Un tipo de tabla física para un origen de datos de S3.

Tipo: objeto [S3Source](#)

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)

- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

PostgreSqlParameters

Los parámetros de PostgreSQL.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Database

Database (Base de datos.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Obligatorio: Sí

Host

El host.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 256 caracteres.

Obligatorio: Sí

Port

El puerto.

Type: Entero

Rango válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 65535.

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

PrestoParameters

Los parámetros de Presto.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Catalog

El catálogo.

Type: Cadena

Límites de longitud: La longitud máxima es de 128 caracteres.

Obligatorio: Sí

Host

El host.

Type: Cadena

Límites de longitud: Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 256 caracteres.

Obligatorio: Sí

Port

El puerto.

Type: Entero

Rango válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 65535.

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

ProjectOperation

Una operación de transformación que proyecta columnas. Las operaciones que vienen después de una proyección solo pueden hacer referencia a columnas proyectadas.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

ProjectedColumns

Columnas proyectadas.

Type: Matriz de cadenas

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 2000 elementos.

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

QueueInfo

Información sobre la ingesta de SPICE de un conjunto de datos en cola.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

QueuedIngestion

El identificador de la ingesta en curso. La ingesta en cola está a la espera de que se complete la ingesta en curso.

Type: Cadena

Obligatorio: Sí

WaitingOnIngestion

El ID de la ingesta en cola.

Type: Cadena

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

RdsParameters

Parámetros para Amazon RDS.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Database

Database (Base de datos.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Obligatorio: Sí

InstanceId

ID de instancia.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es 64.

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

RedshiftParameters

Parámetros de Amazon Redshift. El campo `ClusterId` puede estar en blanco si se establecen `Host` y `Port`. Los campos `Host` y `Port` pueden estar en blanco si se establece el campo `ClusterId`.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Database

Database (Base de datos.

Type: Cadena

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Obligatorio: Sí

ClusterId

ID de clúster. Este campo puede estar en blanco si se proporcionan `Port` y `Host`.

Type: Cadena

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es 64.

Obligatorio: No

Host

El host. Este campo puede estar en blanco si se proporciona `ClusterId`.

Type: Cadena

Limitaciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 256 caracteres.

Obligatorio: No

Port

El puerto. Este campo puede estar en blanco si se proporciona el `ClusterId`.

Type: Entero

Rango válido: Valor mínimo de 0. Valor máximo de 65535.

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

RegisteredUserDashboardEmbeddingConfiguration

Información sobre el panel que quiere insertar.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

InitialDashboardId

El ID del panel de control que desea que el usuario vea primero. Este ID se incluye en la URL de salida. Cuando se accede a la URL de respuesta, Amazon QuickSight representa este panel si el usuario tiene permisos para verlo.

Si el usuario no tiene permiso para ver este panel, verá un mensaje de error de permisos.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

RegisteredUserEmbeddingExperienceConfiguration

El tipo de experiencia que quieres integrar. Para los usuarios registrados, puede incrustar Amazon QuickSight dashboards o Amazon QuickSight consola de .

Note

Se requiere exactamente una de las configuraciones de experiencia. Puede elegir `DashboardoQuickSightConsole`. No se pueden elegir varias configuraciones de experiencia.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Dashboard

Los detalles de configuración para proporcionar una experiencia de incorporación de tableros.

Tipo: objeto [RegisteredUserDashboardEmbeddingConfiguration](#)

Obligatorio: No

QSearchBar

Los detalles de configuración para incrustar la barra de búsqueda Q.

Para obtener más información sobre cómo incrustar la barra de búsqueda Q, consulte [Descripción general de Integración](#) en la Amazon QuickSight Guía del usuario de.

Tipo: objeto [RegisteredUserQSearchBarEmbeddingConfiguration](#)

Obligatorio: No

QuickSightConsole

Los detalles de configuración para proporcionar cada Amazon QuickSight experiencia de incrustación de consola. Esto se puede usar junto con los permisos personalizados para restringir

el acceso a ciertas funciones. Para obtener más información, consulte [Personalización del acceso a la Amazonía QuickSight Consola](#) en la Amazon QuickSight Guía del usuario de.

Usar [GenerateEmbedUrlForRegisteredUser](#) donde se pueden crear orígenes de datos, conjuntos de datos, análisis y paneles. Los usuarios que acceden a un Amazon integrado QuickSight la consola debe pertenecer a la cohorte de seguridad de autor o administrador. Si desea restringir los permisos a algunas de estas funciones, añada un perfil de permisos personalizado al usuario con la [UpdateUser](#) Operación de API. Usar [RegisterUser](#) Operación de API para añadir un nuevo usuario con un perfil de permisos personalizado adjunto. Para obtener más información, consulte las siguientes secciones de la Amazon QuickSight Guía del usuario de:

- [Incorporación de la funcionalidad completa de Amazon QuickSight Consola para usuarios autenticados](#)
- [Personalización del acceso a la Amazonía QuickSight Consola](#)

Para obtener más información sobre los pasos de alto nivel para la incrustación y para obtener una demostración interactiva de las formas en que puede personalizar la incrustación, visite la [Amazon QuickSight Portal para desarrolladores](#).

Tipo: objeto [RegisteredUserQuickSightConsoleEmbeddingConfiguration](#)

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

RegisteredUserQSearchBarEmbeddingConfiguration

Información sobre la experiencia de inserción de la barra de búsqueda de Q.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

InitialTopicId

El ID del tema Q que desea convertir en tema de inicio en la barra de búsqueda de Q. Puedes encontrar un identificador de tema navegando hasta el panel Temas en Amazon QuickSight solicitud y abrir un tema. El ID está en la URL del tema que ha abierto.

Si no especifica un tema inicial, se mostrará una lista de todos los temas compartidos en la barra Q para sus lectores. Al seleccionar un tema inicial, puede especificar si se permite o no a los lectores seleccionar otros temas de los que están disponibles en la lista.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

RegisteredUserQuickSightConsoleEmbeddingConfiguration

Información sobre Amazon QuickSight que desee integrar.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

InitialPath

La ruta URL inicial de Amazon QuickSight consola de `.InitialPath` es obligatorio.

La URL del punto de entrada está restringida a las siguientes rutas:

- `/start`
- `/start/analyses`
- `/start/dashboards`
- `/start/favorites`
- `/dashboards/DashboardId`. `DashboardId` es el ID en sí de Amazon QuickSight dirección URL de la consola del panel de.
- `/analyses/AnalysisId`. `AnalysisId` es el ID en sí de Amazon QuickSight dirección URL de la consola del análisis.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 1000 caracteres.

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)

- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

RelationalTable

Un tipo de tabla física para orígenes de datos relacionales.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

DataSourceArn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del origen de datos.

Type: Cadena

Obligatorio: Sí

InputColumns

El esquema de columnas de la tabla.

Type: Matriz de [InputColumn](#) objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 2048 elementos.

Obligatorio: Sí

Name

El nombre de la tabla relacional.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es 64.

Obligatorio: Sí

Catalog

El catálogo asociado a una tabla.

Type: Cadena

Restricciones de longitud La longitud máxima es de 256 caracteres.

Obligatorio: No

Schema

El nombre del esquema. Este nombre se aplica a ciertos motores de bases de datos relacionales.

Type: Cadena

Restricciones de longitud La longitud máxima es 64.

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

RenameColumnOperation

Una operación de transformación que cambia el nombre de una columna.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

ColumnName

El nombre de la columna que se va a cambiar.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Obligatorio: Sí

NewColumnName

El nuevo nombre de la columna.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

ResourcePermission

Permiso para el recurso.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Actions

La acción de IAM para conceder o revocar permisos.

Type: Matriz de cadenas

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 16 elementos.

Obligatorio: Sí

Principal

El nombre de recurso de Amazon (ARN) de la entidad principal. Puede ser una de las siguientes:

- El ARN de una Amazon QuickSight usuario o grupo asociado a una fuente de datos o conjunto de datos. (Este es el caso frecuente).
- El ARN de una Amazon QuickSight usuario, grupo o espacio de nombres asociado a un análisis, panel, plantilla o tema. (Este es el caso frecuente).
- El ARN de unAWSraíz de la cuenta: Se trata de un ARN de IAM en lugar de un QuickSightARN. Utilice esta opción solo para compartir recursos (plantillas) entreAWScuentas. (Este es el caso menos frecuente).

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 256 caracteres.

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

RowInfo

Información sobre las filas de la ingesta de SPICE de un conjunto de datos.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

RowsDropped

La cantidad de filas que no se ingirieron.

Type: Largo

Obligatorio: No

RowsIngested

La cantidad de filas que se ingirieron.

Type: Largo

Obligatorio: No

TotalRowsInDataset

La cantidad total de filas en el conjunto de datos.

Type: Largo

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)

- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

RowLevelPermissionDataSet

Información sobre un conjunto de datos que contiene permisos para la seguridad de nivel de fila (RLS). El conjunto de datos de permisos asigna campos a usuarios o grupos. Para obtener más información, consulte [Uso de la seguridad de nivel de fila \(RLS\) para restringir el acceso a un conjunto de datos](#) en la Amazon QuickSight Guía del usuario de.

La opción para denegar permisos mediante la configuración de `PermissionPolicy` en `DENY_ACCESS` no es compatible con los nuevos conjuntos de datos de RLS.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del conjunto de datos que tiene permisos para RLS.

Type: Cadena

Obligatorio: Sí

PermissionPolicy

El tipo de permisos que se utilizarán al interpretar los permisos de RLS. `DENY_ACCESS` se incluye únicamente por motivos de compatibilidad con versiones anteriores.

Type: Cadena

Valores válidos: `GRANT_ACCESS` | `DENY_ACCESS`

Obligatorio: Sí

FormatVersion

Las reglas de usuario o grupo asociadas al conjunto de datos que tiene permisos para RLS.

Por defecto, `FormatVersion` es `VERSION_1`.

Cuando `FormatVersion` es `VERSION_1`, `UserName` y `GroupName` son Obligatorio.

Cuando `FormatVersiones` `VERSION_2`, `UserARN` y `GroupARN` son obligatorios, y `Namespace` debe existir.

Type: Cadena

Valores válidos: `VERSION_1` | `VERSION_2`

Obligatorio: No

Namespace

El espacio de nombres asociado al conjunto de datos que tiene permisos para RLS.

Type: Cadena

Restricciones de longitud La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9._-]*$`

Obligatorio: No

Status

El estado del conjunto de datos de permisos de seguridad de nivel de fila. Si se activa, el estado es `ENABLED`. Si está deshabilitada, el estado es `DISABLED`.

Type: Cadena

Valores válidos: `ENABLED` | `DISABLED`

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

RowLevelPermissionTagConfiguration

La configuración de etiquetas en un conjunto de datos para establecer la seguridad a nivel de fila.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

TagRules

Conjunto de reglas asociadas con la seguridad a nivel de fila, como los nombres de etiquetas y las columnas a las que están asignadas.

Type: Matriz de [RowLevelPermissionTagRule](#)objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 50 elementos.

Obligatorio: Sí

Status

El estado de las etiquetas de seguridad de nivel de fila. Si se activa, el estado esENABLED. Si está deshabilitada, el estado esDISABLED.

Type: Cadena

Valores válidos: ENABLED | DISABLED

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)

- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

RowLevelPermissionTagRule

Conjunto de reglas asociadas a una etiqueta.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

ColumnName

El nombre de columna al que está asignada una clave de etiqueta.

Type: Cadena

Obligatorio: Sí

TagKey

La clave única de una etiqueta.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Obligatorio: Sí

MatchAllValue

Cadena que desea usar para filtrar por todos los valores de una columna del conjunto de datos y no desea enumerar los valores uno por uno. Por ejemplo, puede usar un asterisco como valor de coincidencia total.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 256 caracteres.

Obligatorio: No

TagMultiValueDelimiter

Cadena que desea usar para delimitar los valores cuando pasa los valores en tiempo de ejecución. Por ejemplo, puede delimitar los valores con una coma.

Type: Cadena

Restricciones de longitud La longitud máxima es de 10.

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

S3Parameters

Los parámetros de S3.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

ManifestFileLocation

Ubicación del archivo de manifiesto de Amazon S3. Esto es NULO si se cargó el archivo de manifiesto en Amazon QuickSight.

Tipo: objeto [ManifestFileLocation](#)

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

S3Source

Un tipo de tabla física para un origen de datos de S3.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

DataSourceArn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del origen de datos.

Type: Cadena

Obligatorio: Sí

InputColumns

Un tipo de tabla física para un origen de datos de S3.

Note

Para archivos que no son JSON, solo `STRING` los tipos de datos se admiten en las columnas de entrada.

Type: Matriz de [InputColumn](#) objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 2048 elementos.

Obligatorio: Sí

UploadSettings

Información sobre el formato del archivo o archivos de origen de S3.

Tipo: objeto [UploadSettings](#)

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

ServiceNowParameters

Los parámetros de ServiceNow.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

SiteBaseUrl

URL del sitio base.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 1024 caracteres.

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

SessionTag

El par clave-valor utilizado para la función de etiquetas de seguridad a nivel de fila.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Key

La clave de la etiqueta.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Obligatorio: Sí

Value

El valor que desea asignar a la etiqueta.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 256 caracteres.

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

Sheet

UNASheet, que es un objeto que contiene un conjunto de imágenes que se visualizan juntas en una página de Amazon QuickSight. Cada análisis y panel contiene al menos una hoja. Cada hoja contiene al menos un widget de visualización, por ejemplo, un gráfico, una tabla dinámica o una visión narrativa. Las hojas se pueden asociar con otros componentes, como controles, filtros, etc.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Name

El nombre de una hoja. Este nombre se muestra en la de Amazon QuickSightconsola de .

Type: Cadena

Patrón: .*\\S.*

Obligatorio: No

SheetId

El identificador único asociado con una hoja.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: [\\w\\-]+

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)

- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

SheetControlsOption

Opción Controles de hoja.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

VisibilityState

Estado de visibilidad.

Type: Cadena

Valores válidos: EXPANDED | COLLAPSED

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

SheetStyle

Las opciones de visualización del tema para las hojas.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Tile

Las opciones de visualización para mosaicos.

Tipo: objeto [TileStyle](#)

Obligatorio: No

TileLayout

Las opciones de diseño para mosaicos.

Tipo: objeto [TileLayoutStyle](#)

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

SignupResponse

UNASignupResponse que contiene un resumen de una cuenta recién creada.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

accountName

El nombre de su Amazon QuickSight account.

Type: Cadena

Obligatorio: No

directoryType

El tipo de Active Directory que se utilizará para autenticar Amazon QuickSight account. Los valores válidos son SIMPLE_AD, AD_CONNECTOR y MICROSOFT_AD.

Type: Cadena

Obligatorio: No

IAMUser

Un booleano que es TRUE si Amazon QuickSight usa IAM como método de autenticación.

Type: Booleano

Obligatorio: No

userLoginName

El nombre de inicio de sesión de usuario de Amazon QuickSight account.

Type: Cadena

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

SnowflakeParameters

Los parámetros de Snowflake.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Database

Database (Base de datos.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Obligatorio: Sí

Host

El host.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 256 caracteres.

Obligatorio: Sí

Warehouse

El almacén.

Type: Cadena

Restricciones de longitud La longitud máxima es de 128 caracteres.

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

SparkParameters

Los parámetros de Spark.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Host

El host.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 256 caracteres.

Obligatorio: Sí

Port

El puerto.

Type: Entero

Rango válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 65535.

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

SqlServerParameters

Parámetros del SQL Server.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Database

Database (Base de datos.

Type: Cadena

Restricciones del largo Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Obligatorio: Sí

Host

El host.

Type: Cadena

Restricciones del largo Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 256 caracteres.

Obligatorio: Sí

Port

El puerto.

Type: Entero

Rango válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 65535.

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

SslProperties

Propiedades de la capa de conexión segura (SSL) que se aplican cuando Amazon QuickSight se conecta al origen de datos subyacente.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

DisableSsl

Una opción booleana para controlar si SSL debe deshabilitarse.

Type: Booleano

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

StringParameter

Un parámetro de cadena.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Name

Un nombre de visualización para un parámetro de cadena.

Type: Cadena

Patrón: .*\\S.*

Obligatorio: Sí

Values

Los valores de un parámetro de cadena.

Type: Matriz de cadenas

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

Tag

La clave o las claves de los pares clave-valor de la etiqueta o etiquetas de recurso asignadas al recurso.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Key

Clave de etiqueta.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Obligatorio: Sí

Value

Valor de etiqueta.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 256 caracteres.

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

TagColumnOperation

Una operación de transformación que etiqueta una columna con información adicional.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

ColumnName

La columna en la que actúa esta operación.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Obligatorio: Sí

Tags

La etiqueta de la columna del conjunto de datos, actualmente utilizada solo para el etiquetado de tipos geoespaciales.

Note

No se trata de etiquetas para laAWSfunción de etiquetado.

Type: Array de [ColumnTag](#)objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento. Número máximo de 16 elementos.

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

Template

Un objeto de plantilla. Una plantilla es una entidad de Amazon QuickSight que encapsula los metadatos necesarios para crear un análisis y que se encapsula para crear el panel. Una plantilla agrega una capa de abstracción mediante el uso de marcadores de posición para reemplazar el conjunto de datos asociado con un análisis. Puede utilizar plantillas para crear paneles reemplazando marcadores de posición de conjuntos de datos que siguen el mismo esquema que se utilizó para crear el análisis de origen y la plantilla.

Puedes compartir plantillas entre AWS cuentas al permitir a los usuarios de otras AWS cuentas para crear una plantilla o un panel a partir de una plantilla existente.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) de la plantilla.

Type: Cadena

Obligatorio: No

CreatedTime

Hora en que se creó.

Type: Marca temporal

Obligatorio: No

LastUpdatedTime

Hora en que se actualizó por última vez.

Type: Marca temporal

Obligatorio: No

Name

El nombre de visualización de la plantilla.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Obligatorio: No

TemplateId

El identificador de la plantilla. Esto es único por Región de AWS para cada AWS account.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Obligatorio: No

Version

Estructura que describe las versiones de la plantilla.

Tipo: objeto [TemplateVersion](#)

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

TemplateAlias

El alias de la plantilla.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

AliasName

El nombre para mostrar del alias de la plantilla.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

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

Obligatorio: No

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) de un alias de plantilla.

Type: Cadena

Obligatorio: No

TemplateVersionNumber

El número de versión de un alias de plantilla.

Type: Largo

Rango válido: Valor mínimo de 1.

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

TemplateError

Lista de errores que se produjeron cuando falló la creación de la versión de plantilla.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Message

Descripción del tipo de error.

Type: Cadena

Patrón: .*\\S.*

Obligatorio: No

Type

Tipo de error.

Type: Cadena

Valores válidos: SOURCE_NOT_FOUND | DATA_SET_NOT_FOUND | INTERNAL_FAILURE | ACCESS_DENIED

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

TemplateSourceAnalysis

El análisis de origen de la plantilla.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del recurso.

Type: Cadena

Obligatorio: Sí

DataSetReferences

Una estructura que contiene información sobre las referencias del conjunto de datos utilizadas como marcadores de posición en la plantilla.

Type: Matriz de [DataSetReference](#) objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento.

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

TemplateSourceEntity

La entidad de origen de la plantilla.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

SourceAnalysis

El análisis de origen, si se basa en un análisis.

Tipo: objeto [TemplateSourceAnalysis](#)

Obligatorio: No

SourceTemplate

La plantilla de origen, si se basa en una plantilla.

Tipo: objeto [TemplateSourceTemplate](#)

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

TemplateSourceTemplate

La plantilla de origen de la plantilla.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del recurso.

Type: Cadena

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

TemplateSummary

Resumen de la plantilla.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Arn

Un resumen de una versión.

Type: Cadena

: No

CreatedTime

La última vez que se creó esta versión.

Type: Marca temporal

: No

LastUpdatedTime

La última vez que se actualizó la definición de esta versión.

Type: Marca temporal

: No

LatestVersionNumber

Estructura que contiene una lista de números de versión para el resumen de la plantilla.

Type: Largo

Rango válido: Valor mínimo de 1.

: No

Name

Un nombre para mostrar para la plantilla.

Type: Cadena

Restricciones: Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

: No

TemplateId

El identificador de la plantilla. Este ID es único por Región de AWS para cada AWS account.

Type: Cadena

Restricciones: Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: [\w\ -]+

: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

TemplateVersion

Una versión de una plantilla.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

CreatedTime

La hora en la que se creó esta versión de plantilla.

Type: Marca temporal

Obligatorio: No

DataSetConfigurations

Esquema del conjunto de datos identificado por el marcador de posición. Cualquier panel creado a partir de esta plantilla debe estar enlazado a nuevos conjuntos de datos que coincidan con el mismo esquema descrito a través de esta operación de API.

Type: Matriz de [DataSetConfiguration](#) objects

Miembros de la matriz: Número máximo de 30 elementos.

Obligatorio: No

Description

La descripción de la plantilla.

Type: Cadena

Restricciones: Longitud mínima de 1. La longitud máxima es 512.

Obligatorio: No

Errors

Errores asociados a esta versión de plantilla.

Type: Matriz de [TemplateError](#)objects

Miembros de la matriz: Número mínimo de 1 elemento.

Obligatorio: No

Sheets

Una lista de las hojas asociadas con el identificador único y el nombre de cada hoja.

Type: Matriz de [Sheet](#)objects

Miembros de la matriz: Número máximo de 20 elementos.

Obligatorio: No

SourceEntityArn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) de un análisis o plantilla que se utilizó para crear esta plantilla.

Type: Cadena

Obligatorio: No

Status

El estado HTTP de la solicitud.

Type: Cadena

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

Obligatorio: No

ThemeArn

El ARN del tema asociado a esta versión de la plantilla.

Type: Cadena

Obligatorio: No

VersionNumber

El número de versión de la versión de plantilla.

Type: Largo

Rango válido: Valor mínimo de 1.

Obligatorio: No

Véase también

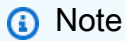
Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

TemplateVersionSummary

La versión de plantilla.

Contenido



Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) de la versión de plantilla.

Type: Cadena

Obligatorio: No

CreatedTime

La hora en la que se creó esta versión de plantilla.

Type: Marca temporal

Obligatorio: No

Description

La descripción de la versión de plantilla.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es 512.

Obligatorio: No

Status

El estado de la versión de plantilla.

Type: Cadena

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

Obligatorio: No

VersionNumber

El número de versión de la versión de plantilla.

Type: Largo

Rango válido: Valor mínimo de 1.

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

TeradataParameters

Los parámetros de Teradata.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Database

Database (Base de datos.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Obligatorio: Sí

Host

El host.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 256 caracteres.

Obligatorio: Sí

Port

El puerto.

Type: Entero

Rango válido: Valor mínimo de 1. Valor máximo de 65535.

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

Theme

Información resumida sobre un tema.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del tema.

Type: Cadena

Obligatorio: No

CreatedTime

La fecha y hora en que se creó el tema.

Type: Marca temporal

Obligatorio: No

LastUpdatedTime

La fecha y hora en que se actualizó por última vez el tema.

Type: Marca temporal

Obligatorio: No

Name

El nombre que el usuario le da al tema.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Obligatorio: No

Themeld

El identificador que el usuario le da al tema.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Obligatorio: No

Type

El tipo de tema, en función de cómo se creó. Los valores válidos incluyen: QUICKSIGHT y CUSTOM.

Type: Cadena

Valores válidos: QUICKSIGHT | CUSTOM | ALL

Obligatorio: No

Version

Una versión de un tema.

Tipo: objeto [ThemeVersion](#)

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

ThemeAlias

Un alias de un tema.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

AliasName

El nombre para mostrar del alias del tema.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

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

Obligatorio: No

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del alias de tema.

Type: Cadena

Obligatorio: No

ThemeVersionNumber

El número de versión del alias de tema.

Type: Largo

Rango válido: Valor mínimo de 1.

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

ThemeConfiguration

La configuración del tema. Esta configuración contiene todas las propiedades de visualización de un tema.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

DataColorPalette

Propiedades de color que se aplican a los colores de datos del gráfico.

Tipo: objeto [DataColorPalette](#)

Obligatorio: No

Sheet

Opciones de visualización relacionadas con las hojas.

Tipo: objeto [SheetStyle](#)

Obligatorio: No

UIColorPalette

Propiedades de color que se aplican a la interfaz de usuario y a los gráficos, excluidos los colores que se aplican a los datos.

Tipo: objeto [UIColorPalette](#)

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)

- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

ThemeError

Error de tema.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Message

Mensaje de error.

Type: Cadena

Patrón: .*\\S.*

Obligatorio: No

Type

Tipo de error.

Type: Cadena

Valores válidos: INTERNAL_FAILURE

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

ThemeSummary

El resumen del tema.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del recurso.

Type: Cadena

Obligatorio: No

CreatedTime

La fecha y hora en que se creó este tema.

Type: Marca temporal

Obligatorio: No

LastUpdatedTime

La fecha y hora en que se actualizó este tema.

Type: Marca temporal

Obligatorio: No

LatestVersionNumber

El número de versión más reciente del tema.

Type: Largo

Rango válido: Valor mínimo de 1.

Obligatorio: No

Name

el nombre para mostrar del tema.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Obligatorio: No

Themeld

El ID del tema. Este ID es único por Región de AWS for each AWS account.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

ThemeVersion

Una versión de un tema.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del recurso.

Type: Cadena

Obligatorio: No

BaseThemeld

Amazon QuickSight-definido por el identificador definido por el tema del que hereda un tema personalizado. Todos los temas se heredan inicialmente de Amazon predeterminado QuickSight tema.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 2048 caracteres.

Patrón: `[\w\ - ]+`

Obligatorio: No

Configuration

La configuración del tema, que contiene todas las propiedades de visualización del tema.

Tipo: objeto [ThemeConfiguration](#)

Obligatorio: No

CreatedTime

La fecha y hora en que se creó esta versión del tema.

Type: Marca temporal

Obligatorio: No

Description

La descripción del tema.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es 512.

Obligatorio: No

Errors

Errores asociados con el tema.

Type: Matriz de [ThemeError](#)objects

Miembros de Matriz: Número mínimo de 1 elemento.

Obligatorio: No

Status

El estado de la versión del tema.

Type: Cadena

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

Obligatorio: No

VersionNumber

El número de versión del tema.

Type: Largo

Rango válido: Valor mínimo de 1.

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

ThemeVersionSummary

La versión del tema.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Arn

Nombre de recurso de Amazon (ARN) de la versión del tema.

Type: Cadena

Obligatorio: No

CreatedTime

La fecha y hora en que se creó esta versión del tema.

Type: Marca temporal

Obligatorio: No

Description

La descripción de la versión del tema.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es 512.

Obligatorio: No

Status

El estado de la versión del tema.

Type: Cadena

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

Obligatorio: No

VersionNumber

El número de versión de la versión del tema.

Type: Largo

Rango válido: Valor mínimo de 1.

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

TileLayoutStyle

Las opciones de visualización para el diseño de mosaicos en una hoja.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Gutter

La configuración de margen interior que se aplica entre los mosaicos.

Tipo: objeto [GutterStyle](#)

Obligatorio: No

Margin

Los parámetros de margen que se aplican alrededor del borde exterior de las hojas.

Tipo: objeto [MarginStyle](#)

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

TileStyle

Opciones de visualización relacionadas con los mosaicos de una hoja.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Border

El borde alrededor de un mosaico.

Tipo: objeto [BorderStyle](#)

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

TransformOperation

Una transformación de datos en una tabla lógica. Es una estructura de tipo variable. Para que esta estructura sea válida, solo uno de los atributos puede ser no nulo.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

CastColumnTypeOperation

Una operación de transformación que convierte una columna en un tipo diferente.

Tipo: objeto [CastColumnTypeOperation](#)

Obligatorio: No

CreateColumnsOperation

Una operación que crea columnas calculadas. Las columnas creadas en una de esas operaciones forman un cierre léxico.

Tipo: objeto [CreateColumnsOperation](#)

Obligatorio: No

FilterOperation

Una operación que filtra filas en función de alguna condición.

Tipo: objeto [FilterOperation](#)

Obligatorio: No

ProjectOperation

Una operación que proyecta columnas. Las operaciones que vienen después de una proyección solo pueden hacer referencia a columnas proyectadas.

Tipo: objeto [ProjectOperation](#)

Obligatorio: No

RenameColumnOperation

Una operación que cambia el nombre de una columna.

Tipo: objeto [RenameColumnOperation](#)

Obligatorio: No

TagColumnOperation

Una operación que etiqueta una columna con información adicional.

Tipo: objeto [TagColumnOperation](#)

Obligatorio: No

UntagColumnOperation

Una operación de transformación que elimina las etiquetas asociadas a una columna.

Tipo: objeto [UntagColumnOperation](#)

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

TwitterParameters

Los parámetros de Twitter.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

MaxRows

número máximo de filas para consultar Twitter.

Type: Entero

Rango válido: Valor mínimo de 1.

Obligatorio: Sí

Query

cadena de consulta de Twitter.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 256 caracteres.

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

UIColorPalette

Los colores del tema que se aplican a la interfaz de usuario y a los gráficos, excluidos los colores de datos. La descripción de colores es un código de color hexadecimal que consta de seis caracteres alfanuméricos, con el prefijo #, por ejemplo #37BFF5. Para obtener más información, consulte [Uso de temas en Amazon QuickSight](#) en la Amazon QuickSight Guía del usuario de .

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Accent

Este color es el que se aplica a los estados y botones seleccionados.

Type: Cadena

Patrón: ^#[A-F0-9]{6}\$

Obligatorio: No

AccentForeground

El color de primer plano que se aplica a cualquier texto u otros elementos que aparecen sobre el color de acento.

Type: Cadena

Patrón: ^#[A-F0-9]{6}\$

Obligatorio: No

Danger

El color que se aplica a los mensajes de error.

Type: Cadena

Patrón: ^#[A-F0-9]{6}\$

Obligatorio: No

DangerForeground

El color de primer plano que se aplica a cualquier texto u otros elementos que aparecen sobre el color de error.

Type: Cadena

Patrón: ^#[A-F0-9]{6}\$

Obligatorio: No

Dimension

El color que se aplica a los nombres de los campos identificados como dimensiones.

Type: Cadena

Patrón: ^#[A-F0-9]{6}\$

Obligatorio: No

DimensionForeground

El color de primer plano que se aplica a cualquier texto u otros elementos que aparecen sobre el color de dimensión.

Type: Cadena

Patrón: ^#[A-F0-9]{6}\$

Obligatorio: No

Measure

El color que se aplica a los nombres de los campos identificados como medidas.

Type: Cadena

Patrón: ^#[A-F0-9]{6}\$

Obligatorio: No

MeasureForeground

El color de primer plano se aplica a cualquier texto u otros elementos que aparecen sobre el color de medida.

Type: Cadena

Patrón: ^#[A-F0-9]{6}\$

Obligatorio: No

PrimaryBackground

El color de fondo que se aplica a elementos visuales y a otra interfaz de usuario de alto énfasis.

Type: Cadena

Patrón: ^#[A-F0-9]{6}\$

Obligatorio: No

PrimaryForeground

El color del texto y otros elementos de primer plano que aparecen sobre las regiones del fondo principal, como líneas de cuadrícula, bordes, bandas de tabla, iconos, etc.

Type: Cadena

Patrón: ^#[A-F0-9]{6}\$

Obligatorio: No

SecondaryBackground

El color de fondo que se aplica al fondo y los controles de la hoja.

Type: Cadena

Patrón: ^#[A-F0-9]{6}\$

Obligatorio: No

SecondaryForeground

El color de primer plano que se aplica a cualquier título de hoja, texto de control de hoja o interfaz de usuario que aparezca sobre el fondo secundario.

Type: Cadena

Patrón: ^#[A-F0-9]{6}\$

Obligatorio: No

Success

El color que se aplica para mensajes de operación correcta, por ejemplo, la marca de verificación para una descarga correcta.

Type: Cadena

Patrón: ^#[A-F0-9]{6}\$

Obligatorio: No

SuccessForeground

El color de primer plano que se aplica a cualquier texto u otros elementos que aparecen sobre el color correcto.

Type: Cadena

Patrón: ^#[A-F0-9]{6}\$

Obligatorio: No

Warning

Este color se aplica a los mensajes de advertencia e información.

Type: Cadena

Patrón: ^#[A-F0-9]{6}\$

Obligatorio: No

WarningForeground

El color de primer plano que se aplica a cualquier texto u otros elementos que aparecen sobre el color de advertencia.

Type: Cadena

Patrón: ^#[A-F0-9]{6}\$

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

UntagColumnOperation

Una operación de transformación que elimina las etiquetas asociadas a una columna.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

ColumnName

La columna en la que actúa esta operación.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud mínima de 1. La longitud máxima es de 128 caracteres.

Obligatorio: Sí

TagNames

Las etiquetas de columna que se van a eliminar de esta columna.

Type: Matriz de cadenas

Valores válidos: COLUMN_GEOGRAPHIC_ROLE | COLUMN_DESCRIPTION

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

UploadSettings

Información sobre el formato de un archivo o archivos de origen.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

ContainsHeader

Si el archivo tiene una fila de encabezado o cada uno de ellos tiene una fila de encabezado.

Type: Booleano

Obligatorio: No

Delimiter

El delimitador entre los valores del archivo.

Type: Cadena

Restricciones de longitud Longitud fija de 1.

Obligatorio: No

Format

Formato de archivo.

Type: Cadena

Valores válidos: CSV | TSV | CLF | ELF | XLSX | JSON

Obligatorio: No

StartFromRow

Un número de fila para empezar a leer datos.

Type: Entero

Rango válido: Valor mínimo de 1.

Obligatorio: No

TextQualifier

Calificador de texto.

Type: Cadena

Valores válidos: DOUBLE_QUOTE | SINGLE_QUOTE

Obligatorio: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

User

Un usuario registrado de Amazon QuickSight.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

Active

El estado activo del usuario. Cuando creas un Amazon QuickSight usuario que no sea usuario de IAM ni de Active Directory, ese usuario estará inactivo hasta que inicie sesión y proporcione una contraseña.

Type: Booleano

Ob: No

Arn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) del usuario.

Type: Cadena

Ob: No

CustomPermissionsName

El perfil de permisos personalizados asociado a este usuario.

Type: Cadena

Restricciones: Longitud mínima de 1. La longitud máxima es 64.

Patrón: `^[a-zA-Z0-9+=, .@_ -]+$`

Ob: No

Email

La dirección de correo electrónico del usuario.

Type: Cadena

Ob: No

ExternalLoginFederationProviderType

El tipo de proveedor de inicio de sesión externo compatible que proporciona identidad para permitir al usuario federarse en Amazon QuickSight con una función de IAM asociada. El tipo puede ser uno de los siguientes.

- COGNITOAmazon Cognito La URL del proveedor es cognito-identity.amazonaws.com.
- CUSTOM_OIDC: el proveedor de: de OpenID Connect (OIDC).

Type: Cadena

Ob: No

ExternalLoginFederationProviderUrl

La URL del proveedor de inicio de sesión externo.

Type: Cadena

Ob: No

ExternalLoginId

El ID de identidad del usuario en el proveedor de inicio de sesión externo.

Type: Cadena

Ob: No

IdentityType

El tipo de autenticación de identidad que utiliza el usuario.

Type: Cadena

Valores válidos: IAM | QUICKSIGHT

Ob: No

PrincipalId

El ID principal del usuario.

Type: Cadena

Ob: No

Role

La Amazon QuickSight función para el usuario. La función de usuario puede ser uno de los siguientes:

- **READER**: un usuario que tiene acceso de solo lectura a los paneles.
- **AUTHOR**: un usuario de: puede crear orígenes de datos, conjuntos de datos, análisis y paneles.
- **ADMIN**: un usuario que es autor, que también puede gestionar Amazon Amazon QuickSight Configuración del .
- **RESTRICTED_READER**: esta función no está disponible actualmente para su uso.
- **RESTRICTED_AUTHOR**: esta función no está disponible actualmente para su uso.

Type: Cadena

Valores válidos: ADMIN | AUTHOR | READER | RESTRICTED_AUTHOR |
RESTRICTED_READER

Ob: No

UserName

El nombre del usuario. En la salida de, el valor deUserNameesN/Acuando el valor deIdentityTypesIAMy se elimina el usuario de IAM correspondiente.

Type: Cadena

Restricciones: Longitud mínima de 1.

Patrón: [\u0020-\u00FF]+

Ob: No

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)

- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

VpcConnectionProperties

Propiedades de conexión de VPC.

Contenido

Note

En la lista siguiente, se describen primero los parámetros necesarios.

VpcConnectionArn

El nombre de recurso de Amazon (ARN) para la conexión de VPC.

Type: Cadena

Obligatorio: Sí

Véase también

Para obtener más información sobre el uso de esta API en un SDK de AWS de un lenguaje específico, consulte:

- [AWS SDK para C++](#)
- [AWS SDK para Go](#)
- [SDK para Java V2 de AWS](#)
- [SDK de AWS para Ruby V3](#)

Errores comunes

En esta sección, se enumeran los errores comunes a las acciones de la API de todos losAWS Servicios de . En el caso de los errores específicos de una acción de la API de este servicio, consulte el tema de dicha acción de la API.

AccessDeniedException

No tiene acceso suficiente para realizar esta acción.

Código de estado HTTP: 400

IncompleteSignature

The request signature does not conform to AWS standards de).

Código de estado HTTP: 400

InternalFailure

El procesamiento de la solicitud ha devuelto un error debido a un error o una excepción desconocidos.

Código de estado HTTP: 500

InvalidAction

La acción u operación solicitada no es válida. Compruebe que la acción se ha escrito correctamente.

Código de estado HTTP: 400

InvalidClientTokenId

El certificado X.509 o el ID de clave de acceso de AWS proporcionado no existen en nuestros registros.

Código de estado HTTP: 403

InvalidParameterCombination

Los parámetros que no deben utilizarse conjuntamente se utilizan de forma conjunta.

Código de estado HTTP: 400

InvalidParameterValue

No válido o out-of-range se ha proporcionado el valor para el parámetro de entrada.

Código de estado HTTP: 400

InvalidQueryParameter

La AWS la cadena de consulta de está mal formada o no cumple AWS standards de).

Código de estado HTTP: 400

MalformedQueryString

La cadena de consulta contiene un error de sintaxis.

Código de estado HTTP: 404

MissingAction

Falta un parámetro obligatorio o una acción en la solicitud.

Código de estado HTTP: 400

MissingAuthenticationToken

La solicitud debe contener un certificado X.509 o bien un ID de clave de acceso de AWS válido (registrado).

Código de estado HTTP: 403

MissingParameter

No se ha facilitado un parámetro necesario para la acción especificada.

Código de estado HTTP: 400

NotAuthorized

No tiene permiso para realizar esta acción.

Código de estado HTTP: 400

OptInRequired

El ID de clave de acceso de AWS necesita una suscripción al servicio.

Código de estado HTTP: 403

RequestExpired

La solicitud llegó al servicio más de 15 minutos después de la marca de fecha en la solicitud o más de 15 minutos después de la fecha de vencimiento de la solicitud (por ejemplo, para las URL prefirmadas) o la marca de fecha de la solicitud corresponde a una hora futura en más de 15 minutos.

Código de estado HTTP: 400

ServiceUnavailable

La solicitud no se ha ejecutado correctamente debido a un error temporal del servidor.

Código de estado HTTP: 503

ThrottlingException

La solicitud se denegó debido a una limitación controlada.

Código de estado HTTP: 400

ValidationError

La entrada no satisface las limitaciones que especifica elAWSservicioservicio

Código de estado HTTP: 400

Parámetros comunes

La siguiente lista contiene los parámetros que utilizan todas las acciones para firmar solicitudes de Signature Version 4 con una cadena de consulta. Los parámetros específicos de acción se describen en el tema correspondiente a cada acción. Para obtener más información acerca de Signature Version 4, consulte [Proceso de firma Signature Version 4](#) en laReferencia general de Amazon Web Services.

Action

La acción que se va a realizar.

Tipo: cadena

Obligatorio: Sí

Version

La versión de la API para la que se escribe la solicitud, expresada en el formato AAAA-MM-DD.

Tipo: cadena

Obligatorio: Sí

X-Amz-Algorithm

El algoritmo hash que utilizó para crear la solicitud de firma.

Condición: Especifique este parámetro cuando incluya información de autenticación en una cadena de consulta en lugar de en el encabezado de autorización HTTP.

Tipo: cadena

Valores válidos: AWS4-HMAC-SHA256

Obligatorio: Condicional

X-Amz-Credential

El valor del alcance de credenciales, que es una cadena que incluye su clave de acceso, el servicio solicitado y una cadena de terminación («aws4_request»). El valor se expresa en el siguiente formato: access_key/AAAAMMDD/región/Servicio de/aws4_request.

Para obtener más información, consulte [Tarea 2: Creación de una cadena para firmar para Signature Version 4](#) en la Referencia general de Amazon Web Services.

Condición: Especifique este parámetro cuando incluya información de autenticación en una cadena de consulta en lugar de en el encabezado de autorización HTTP.

Tipo: cadena

Obligatorio: Condicional

X-Amz-Date

Fecha que se utiliza para crear la firma. El formato debe ser ISO 8601 básico (AAAAMMDD'T'HMMSS'Z'). Por ejemplo, el siguiente valor de fecha y hora es un valor válido de X-Amz-Date: 20120325T120000Z.

Condición: X-Amz-Date es opcional para todas las solicitudes; puede utilizarse para anular la fecha empleada para firmar solicitudes. Si el encabezado de fecha se especifica en el formato básico de la norma ISO 8601, no es necesario. Cuando se utiliza X-Amz-Date, anula siempre el valor del encabezado de fecha. Para obtener más información, consulte [Control de fechas en Signature Version 4](#) en la Referencia general de Amazon Web Services.

Tipo: cadena

Obligatorio: Condicional

X-Amz-Security-Token

El token de seguridad temporal que se obtuvo mediante una llamada a AWS SecurityTokenService (STS). Para obtener una lista de servicios que admiten credenciales de seguridad temporales de AWS SecurityTokenService, consulte [Servicios que funcionan con IAM](#) en la IAM User Guide.

Condición: Si utiliza credenciales de seguridad temporales de laAWS Servicio de token de seguridad, debe incluir el token de seguridad.

Tipo: cadena

Obligatorio: Condicional

X-Amz-Signature

Especifica la firma codificada hexadecimal que se calculó a partir de la cadena que se va a firmar y la clave de firma derivada.

Condición: Especifique este parámetro cuando incluya información de autenticación en una cadena de consulta en lugar de en el encabezado de autorización HTTP.

Tipo: cadena

Obligatorio: Condicional

X-Amz-SignedHeaders

Especifica todos los encabezados HTTP que se incluyeron como parte de la solicitud canónica. Para obtener más información acerca de cómo especificar encabezados firmados, consulte [Tarea 1: Creación de una solicitud canónica para Signature Version 4](#) en la Referencia general de Amazon Web Services.

Condición: Especifique este parámetro cuando incluya información de autenticación en una cadena de consulta en lugar de en el encabezado de autorización HTTP.

Tipo: cadena

Obligatorio: Condicional

Glosario de AWS

Para ver la terminología más reciente de AWS, consulte el [Glosario de AWS](#) en la Referencia general de AWS.

Las traducciones son generadas a través de traducción automática. En caso de conflicto entre la traducción y la version original de inglés, prevalecerá la version en inglés.