



Guía del usuario de

Grupos de recursos de AWS



Grupos de recursos de AWS: Guía del usuario de

Copyright © 2026 Amazon Web Services, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.

Las marcas comerciales y la imagen comercial de Amazon no se pueden utilizar en relación con ningún producto o servicio que no sea de Amazon, de ninguna manera que pueda causar confusión entre los clientes y que menosprecie o desacredite a Amazon. Todas las demás marcas registradas que no son propiedad de Amazon son propiedad de sus respectivos propietarios, que pueden o no estar afiliados, conectados o patrocinados por Amazon.

Table of Contents

¿Qué son los grupos de recursos?	1
Los recursos y sus tipos de grupos	1
Casos de uso de los grupos de recursos	3
Grupos de recursos de AWS y permisos	4
Grupos de recursos de AWS recursos	4
Cómo funciona el etiquetado	4
Introducción	5
Requisitos previos	6
Autorización y control de acceso de Resource Groups	12
AWS servicios que funcionan con Grupos de recursos de AWS	13
Configuraciones del servicio	17
Acceso	18
Sintaxis y estructura	18
Tipos de configuración y parámetros	19
Creación de grupos	39
Tipos de consultas de grupos de recursos	39
Construir una consulta basada en etiquetas y crear un grupo	44
Cree un grupo CloudFormation basado en pilas	46
Actualización de grupos	49
Actualizar grupos de consultas basados en etiquetas	49
Actualice un grupo CloudFormation basado en pilas	52
Supervisión de los grupos de recursos para detectar cambios	55
Activación de los eventos del ciclo de vida de los grupos	57
Crear una regla de eventos del ciclo de vida de un grupo	59
Crear una regla para capturar solo tipos de eventos específicos del ciclo de vida de un grupo	62
Desactivar los eventos del ciclo de vida del grupo	63
Estructura y sintaxis de los eventos	65
Estructura del campo detail	66
Ejemplo de patrones de eventos personalizados	74
Eliminación de grupos	78
Tipos de recursos admitidos	79
AWS DeepComposer	81
Amazon API Gateway	81

Amazon API Gateway V2	82
IAM Access Analyzer	82
AWS Amplify	82
AWS App Runner	83
AWS AppConfig	83
AWS AppFabric	84
Amazon AppFlow	84
AppIntegrations	85
AWS App Mesh	85
Amazon AppStream	86
AWS AppSync	86
Aplicación de escalado automático	87
AWS Application Migration Service	87
Operaciones de inteligencia artificial () AIOps	88
Amazon Athena	88
AWS Audit Manager	88
AWS Intercambio de datos B2B	89
AWS Backup	90
AWS Backup gateway	90
AWS Backup búsqueda	91
AWS Batch	91
Amazon Bedrock	92
AWS Billing Conductor	93
Administración de facturación y costos de AWS	93
Amazon Braket	94
AWS Budgets	94
AWS BugBust	94
AWS Certificate Manager	95
AWS Certificate Manager Private Certificate Authority	95
Amazon Q Developer en aplicaciones de chat	95
Amazon Chime	96
AWS Clean Rooms	97
AWS Clean Rooms ML	97
Amazon Cloud Directory	98
AWS Cloud9	98
CloudFormation	99

Amazon CloudFront	99
AWS CloudHSM	100
AWS Cloud Map	100
Amazon CloudSearch	101
AWS CloudTrail	101
Amazon CloudWatch	101
Información sobre CloudWatch aplicaciones de Amazon	102
CloudWatch Señales de aplicación	103
CloudWatch Evidentemente	103
Amazon CloudWatch Logs	104
Administrador de CloudWatch observabilidad de Amazon	104
Amazon CloudWatch RUM	105
Amazon CloudWatch Synthetics	105
AWS CodeArtifact	105
AWS CodeBuild	106
Amazon CodeCatalyst	106
AWS CodeCommit	107
AWS CodeConnections	107
AWS CodeDeploy	107
CodeGuru Revisor de Amazon	108
Amazon CodeGuru Profiler	108
AWS CodePipeline	109
AWS CodeStar Notificaciones	109
AWS CodeConnections	109
Amazon CodeWhisperer	110
Amazon Cognito	110
Amazon Comprehend	111
AWS Config	112
Amazon Connect	113
Amazon Connect Cases	114
Perfiles de clientes de Amazon Connect	115
Campañas externas de Amazon Connect	115
Amazon Connect Voice ID	115
Amazon Connect Wisdom	116
AWS Control Tower	117
AWS Cost Explorer	117

AWS Cost and Usage Report	118
AWS Data Exchange	118
Exportaciones de datos de AWS	118
Administrador de vida útil de datos de Amazon	119
AWS Data Pipeline	119
AWS DataSync	119
Amazon DataZone	120
AWS Database Migration Service	120
AWS Deadline Cloud	121
Amazon Detective	122
AWS Device Farm	122
AWS Diode Messaging	123
Transferencia de objetos de AWS Diode	123
AWS Direct Connect	123
AWS Directory Service	124
Clústeres elásticos de Amazon DocumentDB	124
Amazon DynamoDB	125
DynamoDB Accelerator	125
Amazon EMR	125
Contenedores de Amazon EMR	126
Amazon EMR sin servidor	126
Amazon ElastiCache	127
AWS Elastic Beanstalk	128
Amazon Elastic Compute Cloud (Amazon EC2)	128
Amazon Elastic Container Registry	133
Amazon Elastic Container Service	134
AWS Elastic Disaster Recovery	134
Amazon Elastic File System	135
Amazon Elastic Kubernetes Service (Amazon EKS)	135
Elastic Load Balancing	136
OpenSearch Servicio Amazon	137
AWS Elemental MediaLive	137
AWS Elemental MediaConvert	139
AWS Elemental MediaPackage V2	139
AWS Elemental MediaStore	140
MediaTailor	140

AWS Fundas Elemental Support	141
AWS Mensajería social para usuarios finales	141
AWS Entity Resolution	141
CloudWatch Eventos de Amazon	142
Amazon EventBridge Pipes	143
Amazon EventBridge Scheduler	143
EventBridge Esquemas de Amazon	143
Amazon FSx	144
AWS Fault Injection Service	144
Amazon FinSpace esquemas	145
AWS Firewall Manager	145
AWS IoT Fleet Hub	146
Amazon Forecast	146
Amazon Fraud Detector	147
FreeRTOS	148
GameLift Servidores Amazon	149
AWS Global Accelerator	150
AWS Glue	150
AWS Glue DataBrew	151
AWS Ground Station	152
Amazon GuardDuty	153
AWS HealthImaging	153
AWS HealthLake	154
AWS HealthOmics	154
Amazon Interactive Video Service	155
IAM	156
AWS Identity and Access Management	156
EC2 Image Builder	157
Amazon Inspector	158
Internet Monitor	158
AWS IoT	158
AWS IoT Analytics	160
AWS IoT Core Device Advisor	161
AWS IoT Events	161
AWS IoT FleetWise	162
AWS IoT Greengrass	162

AWS IoT Greengrass Version 2	163
Consola de AWS IoT SiteWise	164
AWS IoT Wireless	164
Amazon Kendra	165
Clasificación de Amazon Kendra Intelligent	166
AWS Key Management Service	166
Amazon Keyspaces (para Apache Cassandra)	167
Amazon Kinesis	167
Amazon Managed Service para Apache Flink	167
Amazon Data Firehose	168
Amazon Kinesis Video Streams	168
AWS Lambda	168
AWS Launch Wizard	169
Amazon Lex	169
AWS License Manager	170
Amazon Lightsail	170
Suscripciones de Linux en AWS License Manager	171
Amazon Location Service	172
Lookout for Equipment	172
Amazon Lookout for Metrics	173
Lookout for Vision	173
Amazon MQ	173
Amazon Machine Learning	174
Amazon Macie	174
AWS Mainframe Modernization	175
Prueba de aplicación de AWS Mainframe Modernization	175
Amazon Managed Blockchain	176
Amazon Managed Grafana	176
Servicio administrado por Amazon para Prometheus	177
Transmisión administrada de Amazon para Apache Kafka	177
Amazon Managed Streaming para Apache Kafka Connect	178
Amazon Managed Workflows para Apache Airflow	178
AWS Marketplace Catalog API	178
AWS Elemental MediaConnect	179
AWS Elemental MediaPackage	179
Amazon MemoryDB	180

Orquestador de AWS Migration Hub	181
AWS Migration Hub Refactor Spaces	181
Amazon Neptune	182
AWS Network Firewall	182
Network Synthetic Monitor	182
AWS Network Manager	183
Amazon Uno	184
OpenSearch Servicio Amazon OpenSearch	184
OpenSearch Sin servidor	185
OpenSearch Servicio Amazon	185
Ingestión OpenSearch de Amazon Service	185
AWS OpsWorks	186
AWS Organizations	186
AWS Outposts	187
AWS Panorama	187
AWS Parallel Computing Service	187
AWS Payment Cryptography	188
Amazon Payments	188
Información sobre rendimiento de Amazon Relational Database Service	188
Amazon Personalize	189
Amazon Pinpoint	190
API de SMS y voz de Amazon Pinpoint	190
Calculadora de precios de AWS	191
AWS Private CA Conector para Active Directory	191
Conector de AWS Private CA para SCEP	192
AWS Proton	192
Aplicaciones empresariales de Amazon Q	193
Amazon Q Business	193
Amazon Quantum Ledger Database (Amazon QLDB)	194
Amazon Quick Suite	194
AWS DeepRacer	195
Papelera de reciclaje	196
Amazon Redshift	196
Amazon Redshift sin servidor	197
Amazon Rekognition	198
Amazon Relational Database Service (Amazon RDS)	198

AWS Resilience Hub	200
AWS Resource Access Manager	200
Grupos de recursos de AWS	201
AWS Robomaker	201
Amazon Route 53	202
Amazon Route 53	203
Perfiles de Amazon Route 53	203
Preparación para la recuperación de Amazon Route 53 en Application Recovery Controller (ARC)	204
Amazon Route 53 Resolver	204
Amazon Glacier	206
AWS SQL Workbench	206
Amazon SageMaker AI	206
Amazon SageMaker AI geoespacial	210
Planes de ahorro	211
AWS Secrets Manager	211
AWS Security Hub CSPM	211
AWS Service Catalog	212
AWS Service Catalog AppRegistry	212
Service Quotas	213
AWS Shield	213
AWS SimSpace Weaver	213
Amazon Simple Email Service	214
Amazon Simple Notification Service	214
Amazon Simple Queue Service	215
Amazon Simple Storage Service (Amazon S3)	215
Amazon Simple Workflow Service	216
AWS Snowball Edge Device Management	216
AWS Step Functions	216
Storage Gateway	217
AWS Supply Chain	217
AWS Systems Manager	218
Administrador de incidentes de AWS Systems Manager	218
Administrador de incidentes de AWS Systems Manager Contactos	219
Quick Setup de AWS Systems Manager	219
AWS Systems Manager para SAP	220

AWS Creador de redes de telecomunicaciones	220
Amazon Textract	220
Amazon Timestream	221
Amazon Transcribe	221
AWS Transfer Family	222
Amazon Translate	222
AWS User Notifications	223
Suscripciones de usuarios en AWS License Manager	223
Amazon VPC Lattice	224
AWS Marketplace Información sobre los proveedores	225
AWS WAF	225
AWS WAF Classic Regional	226
AWS Well-Architected Tool	226
AWS Wickr	227
Amazon WorkMail	227
Amazon WorkSpaces	227
Navegador Amazon WorkSpaces Secure	228
Amazon WorkSpaces Thin Client	229
AWS X-Ray	229
Tipos de recursos obsoletos	230
Crear grupos con AWS CloudFormation recursos	231
Resource Groups y CloudFormation plantillas	231
Obtenga más información sobre CloudFormation	231
Seguridad	232
Protección de los datos	233
Cifrado de datos	234
Privacidad del tráfico entre redes	234
Identity and Access Management	235
Público	235
Autenticación con identidades	236
Administración del acceso con políticas	237
Cómo funciona Resource Groups con IAM	239
AWS políticas gestionadas	243
Uso de roles vinculados a servicios	248
Ejemplos de políticas basadas en identidad	251
Solución de problemas	256

Registro y supervisión	258
CloudTrail Integration	258
Validación de conformidad	261
Resiliencia	261
Seguridad de la infraestructura	262
AWS PrivateLink	263
Consideraciones	263
Creación de un punto de conexión de interfaz	263
Creación de una política de punto de conexión	264
Prácticas recomendadas de seguridad	265
Cuotas de servicio	267
Historial de revisión	268
Actualizaciones anteriores	281
.....	cclxxxii

¿Qué son los grupos de recursos?

Puede usar los grupos de recursos para organizar AWS los recursos. Grupos de recursos de AWS es el servicio que le permite gestionar y automatizar tareas en un gran número de recursos a la vez. En esta guía, se muestra cómo crear y administrar grupos de recursos en Grupos de recursos de AWS. Las tareas que puede realizar en un recurso varían en función del AWS servicio que utilice. Para obtener una lista de los servicios compatibles Grupos de recursos de AWS y una breve descripción de lo que cada servicio le permite hacer con un grupo de recursos, consulte [AWS servicios que funcionan con Grupos de recursos de AWS](#).

Puede obtener acceso a Resource Groups a través de cualquiera de los puntos de entrada a continuación.

- En la [Consola de administración de AWS](#), en la barra de navegación superior, elija Servicios. A continuación, en Administración y gobernanza, elija Resource Groups y Tag Editor.

Enlace directo: [consola de Grupos de recursos de AWS](#)

- Mediante la API Resource Groups, en AWS CLI comandos o lenguajes de programación AWS SDK. Consulte la [referencia Grupos de recursos de AWS de la API](#) para obtener más información.

Para trabajar con grupos de recursos desde el Consola de administración de AWS hogar

1. Inicie sesión en Consola de administración de AWS.
2. En la barra de navegación, elija Services (Servicios).
3. A continuación, en Administración y gobernanza, elija Resource Groups y Tag Editor.
4. En el panel de navegación de la izquierda, elija Resource Groups guardados para trabajar con un grupo existente o Crear un grupo para crear uno nuevo.

Los recursos y sus tipos de grupos

En AWS, un recurso es una entidad con la que puede trabajar. Los ejemplos incluyen una EC2 instancia de Amazon, una AWS CloudFormation pila o un bucket de Amazon S3. Si trabaja con varios recursos, puede resultarle útil administrarlos en grupo en lugar de pasar de un AWS servicio a otro para cada tarea. Si administra una gran cantidad de recursos relacionados, como EC2 las instancias que forman una capa de aplicación, es probable que necesite realizar acciones masivas en estos recursos al mismo tiempo. Entre los ejemplos de acciones por lotes se incluyen:

- La aplicación de actualizaciones o parches de seguridad.
- La actualización de aplicaciones.
- La apertura o el cierre de puertos para el tráfico de red.
- La recopilación de datos específicos de monitorización y de logs de la flota de instancias.

Un grupo de recursos es un conjunto de AWS recursos que están todos en el mismo Región de AWS lugar y que cumplen los criterios especificados en la consulta del grupo. En Resource Groups, hay dos tipos de consultas que puede utilizar para crear un grupo. Ambos tipos de consultas incluyen recursos especificados en el formato AWS : *service* : *resource*.

- Consultas basadas en etiquetas

Un grupo de recursos basado en etiquetas basa su pertenencia a una consulta que especifica una lista de tipos de recursos y etiquetas. Las etiquetas son claves que ayudan a identificar y ordenar los recursos de la organización. Opcionalmente, las etiquetas incluyen valores para las claves.

 Important

No almacene información de identificación personal (PII) ni otra información confidencial en las etiquetas. Utilizamos etiquetas para prestarle servicios de facturación y administración. Las etiquetas no se han diseñado para usarse con información privada o confidencial.

- CloudFormation basado en pilas

Un grupo de recursos CloudFormation basado en pilas basa su pertenencia a una consulta que especifica una CloudFormation pila en su cuenta en la región actual. Puede elegir opcionalmente tipos de recursos dentro de la pila que desee que estén en el grupo. Puede basar la consulta en una sola CloudFormation pila.

Grupos de recursos vinculados a servicios

Algunas Servicios de AWS definen grupos de recursos que solo se pueden crear y administrar mediante la consola de ese servicio y APIs. Tiene limitaciones en cuanto a lo que puede hacer con estos grupos en la consola de Resource Groups. Para obtener más información, consulte [Configuraciones de servicio para grupos de recursos](#) en la Guía de referencia de la API de Grupos de recursos de AWS .

Los grupos de recursos pueden estar anidados; es decir, un grupo de recursos puede contener grupos de recursos existentes en la misma región.

Casos de uso de los grupos de recursos

De forma predeterminada, Consola de administración de AWS se organiza por AWS servicio. Sin embargo, con Resource Groups, puede crear una consola personalizada que organice y consolide la información en función de los criterios especificados en las etiquetas o en los recursos de una CloudFormation pila. En la lista siguiente, se describen algunos de los casos en los que la agrupación de recursos puede ayudarle a organizar los recursos.

- Una aplicación que consta de diversas fases, como por ejemplo, el desarrollo, la puesta en marcha y la producción.
- Los proyectos administrados por varios departamentos o personas.
- Conjunto de AWS recursos que se utilizan juntos para un proyecto común o que se desean administrar o supervisar como grupo.
- Un conjunto de recursos relacionados con aplicaciones que se ejecutan en una plataforma específica, como, por ejemplo, Android o iOS.

Por ejemplo, supongamos que está desarrollando una aplicación web y que mantiene diferentes conjuntos de recursos para las etapas alfa, beta y de lanzamiento. Cada versión se ejecuta en Amazon EC2 con un volumen de almacenamiento de Amazon Elastic Block Store. Utiliza Elastic Load Balancing para administrar el tráfico y Route 53 para administrar el dominio. Sin Resource Groups, podría tener que acceder a múltiples consolas simplemente para comprobar el estado de sus servicios o modificar la configuración de una versión de su aplicación.

Con Resource Groups, utiliza una única página para ver y administrar sus recursos. Por ejemplo, supongamos que utiliza la herramienta para crear un grupo de recursos para cada versión (alfa, beta y de lanzamiento) de su aplicación. Para comprobar los recursos de la versión alfa de la aplicación, abra el grupo de recursos. A continuación, consulte la información consolidada en la página de su grupo de recursos. Para modificar un recurso específico, elija los enlaces de este en la página del grupo de recursos para obtener acceso a la consola de servicios que tiene la configuración que necesita.

Grupos de recursos de AWS y permisos

Los permisos de la característica Resource Groups son a nivel de cuenta. Las entidades principales de IAM (como roles y usuarios) que compartan la cuenta podrán trabajar con los grupos de recursos que usted cree, siempre que tengan los permisos de IAM correctos.

Las etiquetas son propiedades de los recursos y, por tanto, pueden compartirse entre todos los recursos de la cuenta. Los usuarios de un departamento o grupo especializado pueden utilizar un vocabulario común (etiquetas) para crear grupos de recursos acordes con sus roles y responsabilidades. Tener un conjunto común de etiquetas también significa que cuando los usuarios comparten un grupo de recursos, no tienen que preocuparse de que falte información en las etiquetas o la información sea contradictoria.

Grupos de recursos de AWS recursos

En Resource Groups, el único recurso disponible son los grupos. Los grupos tienen nombres de recursos de Amazon (ARNs) exclusivos asociados a ellos. Para obtener más información ARNs, consulte [Amazon Resource Names \(ARN\) y AWS Service Namespaces](#) en. Referencia general de Amazon Web Services

Tipo de recurso	Formato de ARN
Grupo de recursos	<code>arn:aws:resource-groups: <i>region</i>:<i>account</i>:group/<i>group-name</i></code>

Cómo funciona el etiquetado

Las etiquetas son pares de claves y valores que actúan como metadatos para organizar los recursos. AWS Con la mayoría de AWS los recursos, tiene la opción de añadir etiquetas al crear el recurso, ya sea una EC2 instancia de Amazon, un bucket de Amazon S3 u otro recurso. No obstante, también puede añadir etiquetas a varios recursos admitidos a la vez mediante el editor de etiquetas. Primero cree una consulta para recursos de distintos tipos y, a continuación, añada, elimine o sustituya etiquetas para los recursos de los resultados de búsqueda. Las consultas basadas en etiquetas asignan un operador AND a las etiquetas, por lo que devolverán los recursos que coincidan con los tipos de recursos especificados y con todas las etiquetas especificadas.

 Important

No almacene información de identificación personal (PII) ni otra información confidencial en las etiquetas. Utilizamos etiquetas para prestarle servicios de facturación y administración. Las etiquetas no se han diseñado para usarse con información privada o confidencial.

Para obtener más información, consulte la [Guía del usuario de Tag Editor](#). Utilice Tag Editor para etiquetar los [recursos compatibles](#); para etiquetar otros recursos adicionales, utilice la funcionalidad de etiquetado de la consola del servicio en la que cree y administre el recurso.

Empezar con Grupos de recursos de AWS

En AWS, un recurso es una entidad con la que puede trabajar. Los ejemplos incluyen una EC2 instancia de Amazon, un bucket de Amazon S3 o una zona alojada de Amazon Route 53. Si trabaja con varios recursos, puede resultarle útil administrarlos en grupo en lugar de pasar de un AWS servicio a otro para cada tarea.

En esta sección se muestra cómo empezar a utilizarlos Grupos de recursos de AWS. En primer lugar, organice AWS los recursos etiquetándolos en el editor de etiquetas. A continuación, cree consultas en Resource Groups que incluyan los tipos de recursos que desea incluir en un grupo y las etiquetas que ha aplicado a los recursos.

Después de crear grupos de recursos en Resource Groups, utilice AWS Systems Manager herramientas como Automation para simplificar las tareas de administración de los grupos de recursos.

Para obtener más información sobre cómo empezar a utilizar AWS Systems Manager las funciones y herramientas, consulte la [Guía del AWS Systems Manager usuario](#).

Temas

- [Requisitos previos para trabajar con Grupos de recursos de AWS](#)
- [Más información sobre la Grupos de recursos de AWS autorización y el control de acceso](#)

Requisitos previos para trabajar con Grupos de recursos de AWS

Antes de comenzar a trabajar con los grupos de recursos, asegúrese de que tiene una cuenta de AWS activa que disponga de recursos y de los derechos necesarios para etiquetar recursos y crear grupos.

Temas

- [Inscríbase en AWS](#)
- [Creación de recursos de](#)
- [Configuración de permisos](#)

Inscríbase en AWS

Si no tiene una Cuenta de AWS, complete los siguientes pasos para crearlo.

Para suscribirte a una Cuenta de AWS

1. Abrir <https://portal.aws.amazon.com/billing/registro>.
2. Siga las instrucciones que se le indiquen.

Parte del procedimiento de registro consiste en recibir una llamada telefónica o mensaje de texto e indicar un código de verificación en el teclado del teléfono.

Cuando te registras en una Cuenta de AWS, Usuario raíz de la cuenta de AWS se crea un. El usuario raíz tendrá acceso a todos los Servicios de AWS y recursos de esa cuenta. Como práctica recomendada de seguridad, asigne acceso administrativo a un usuario y utilice únicamente el usuario raíz para realizar [tareas que requieren acceso de usuario raíz](#).

Creación de recursos de

Puede crear un grupo de recursos vacío, pero no podrá realizar ninguna tarea con los miembros del grupo de recursos hasta que haya recursos en él. Para obtener más información sobre los tipos de recursos admitidos, consulte [Tipos de recursos que puede usar con un Grupos de recursos de AWS editor de etiquetas](#).

Configuración de permisos

Para hacer pleno uso de Resource Groups y Tag Editor, es posible que necesite más permisos para etiquetar recursos o para las claves de etiquetas y los valores de un recurso. Estos permisos se dividen en las categorías siguientes:

- Los permisos para los servicios individuales, para que pueda etiquetar los recursos de dichos servicios e incluirlos en los grupos de recursos.
- Los permisos necesarios para usar la consola de Tag Editor
- Permisos necesarios para usar la Grupos de recursos de AWS consola y la API.

Si es administrador, puede proporcionar permisos a sus usuarios mediante la creación de políticas a través del servicio AWS Identity and Access Management (IAM). Primero debe crear sus principios, como las funciones o los usuarios de IAM, o bien asociar identidades externas a su AWS entorno mediante un servicio como. AWS IAM Identity Center A continuación, aplique las políticas con los permisos que necesitan los usuarios. Para obtener información acerca de cómo crear y asociar políticas de IAM;, consulte [Uso de las políticas](#).

Permisos para servicios individuales

Important

En esta sección se describen los permisos necesarios si desea etiquetar recursos de otras consolas de servicio y APIs agregar esos recursos a grupos de recursos.

Como se describe en [Los recursos y sus tipos de grupos](#), cada grupo de recursos representa un conjunto de recursos de los tipos especificados que comparten una o varias claves de etiquetas o valores. Para añadir etiquetas a un recurso, debe tener los permisos necesarios para el servicio al que pertenece el recurso. Por ejemplo, para etiquetar EC2 instancias de Amazon, debes tener permisos para las acciones de etiquetado en la API de ese servicio, como las que se enumeran en la [Guía del EC2 usuario de Amazon](#).

Para utilizar plenamente la característica de grupos de recursos, necesita otros permisos que le permitan tener acceso a la consola de un servicio e interactuar con los recursos disponibles en ella. Para ver ejemplos de dichas políticas para Amazon EC2, consulta [Ejemplos de políticas para trabajar en la EC2 consola de Amazon](#) en la Guía del EC2 usuario de Amazon.

Permisos obligatorios para Resource Groups y Tag Editor

Para utilizar Resource Groups y Tag Editor, se deben añadir los siguientes permisos a la instrucción de política del usuario en IAM. Puedes añadir políticas AWS gestionadas que sean mantenidas y guardadas up-to-date por AWS, o puedes crear y mantener tu propia política personalizada.

Uso de políticas AWS administradas para los permisos de Resource Groups y Tag Editor

Grupos de recursos de AWS y Tag Editor admiten las siguientes políticas AWS administradas que puedes usar para proporcionar un conjunto predefinido de permisos a tus usuarios. Puede adjuntar estas políticas administradas a cualquier usuario, rol o grupo del mismo modo que lo haría con cualquier otra política que cree.

[ResourceGroupsandTagEditorReadOnlyAccess](#)

Esta política concede al rol de IAM o al usuario adjunto permiso para llamar a las operaciones de solo lectura de Resource Groups y Tag Editor. Para leer las etiquetas de un recurso, también debe tener permisos para ese recurso mediante una política independiente (consulte la siguiente nota importante).

[ResourceGroupsandTagEditorFullAccess](#)

Esta política concede al rol de IAM o usuario adjunto permiso para llamar a cualquier operación de Resource Groups y a las operaciones de lectura y escritura de etiquetas en Tag Editor. Para leer o escribir las etiquetas de un recurso, también debe tener permisos para ese recurso mediante una política independiente (consulte la siguiente nota importante).

Important

Las dos políticas anteriores conceden permiso para llamar a las operaciones Resource Groups y Tag Editor y usar esas consolas. Para las operaciones de Resource Groups, estas políticas son suficientes y otorgan todos los permisos necesarios para trabajar con cualquier recurso de la consola de Resource Groups.

Sin embargo, para las operaciones de etiquetado y la consola de Tag Editor, los permisos son más detallados. Debe tener los permisos no solo para invocar la operación, sino también los permisos adecuados para el recurso específico a cuyas etiquetas está intentando acceder. En función del tipo de operaciones, puede asociar una de estas políticas:

- La política AWS gestionada [ReadOnlyAccess](#) concede permisos a las operaciones de solo lectura para los recursos de cada servicio. AWS actualiza automáticamente esta política con los nuevos AWS servicios a medida que están disponibles.
- Muchos servicios proporcionan políticas AWS administradas de solo lectura específicas para cada servicio que puede utilizar para limitar el acceso únicamente a los recursos proporcionados por ese servicio. Por ejemplo, Amazon EC2 proporciona [Amazon EC2 ReadOnlyAccess](#).
- Podría crear su propia política que conceda acceso únicamente a las operaciones de solo lectura muy específicas para los pocos servicios y recursos a los que desea que accedan sus usuarios. Esta política utiliza una estrategia de “lista de permitidos” o una estrategia de lista de rechazados.

Una estrategia de lista de permitidos aprovecha el hecho de que el acceso está denegado de forma predeterminada hasta que se permita explícitamente en una política. Por lo tanto, puede utilizar una política como la del siguiente ejemplo:

JSON

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

Como alternativa, puede utilizar una estrategia de “lista de denegados” que permita el acceso a todos los recursos excepto a aquellos que bloquee de forma explícita.

JSON

```
{
  "Version": "2012-10-17",
  "Statement": [
    {
      "Effect": "Deny",
```

```
    "Action": [ "resource-groups:*" ],
    "Resource": "arn:aws:resource-groups:*:123456789012:group/*"
  }
]
```

Añadir manualmente los permisos de Resource Groups y Tag Editor

- `resource-groups:*` (Este permiso permite todas las acciones de Resource Groups. Si, por el contrario, desea restringir las acciones que están disponibles para un usuario, puede sustituir el asterisco por una [acción específica de Resource Groups](#) o por una lista de acciones separadas por comas)
- `cloudformation:DescribeStacks`
- `cloudformation:ListStackResources`
- `tag:GetResources`
- `tag:TagResources`
- `tag:UntagResources`
- `tag:getTagKeys`
- `tag:getTagValues`
- `resource-explorer:*`

Note

El permiso `resource-groups:SearchResources` permite al Editor de etiquetas enumerar los recursos al filtrar la búsqueda mediante claves o valores de etiqueta.

El permiso `resource-explorer:ListResources` permite al Editor de etiquetas enumerar los recursos al buscar recursos sin definir las etiquetas de búsqueda.

Para usar Resource Groups y Tag Editor en la consola, también necesita permiso para ejecutar la acción `resource-groups:ListGroupResources`. Este permiso es necesario para mostrar los tipos de recursos disponibles en la región actual. Por el momento, no se admite el uso de condiciones de política con `resource-groups:ListGroupResources`.

Otorgar permisos para usar Grupos de recursos de AWS un editor de etiquetas

Para añadir una política de uso Grupos de recursos de AWS de un editor de etiquetas a un usuario, haga lo siguiente.

1. Abra la [consola de IAM](#).
2. En el panel de navegación, seleccione Usuarios.
3. Busca el usuario al que quieres conceder los permisos Grupos de recursos de AWS de Tag Editor. Elija el nombre del usuario para abrir la página de propiedades del usuario.
4. Elija Añadir permisos.
5. Elija Adjuntar directamente políticas existentes.
6. Elija Crear política.
7. En la pestaña JSON, pegue la instrucción de política siguiente:

JSON

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

 Note

Esta instrucción de política de ejemplo únicamente concede permisos para las acciones de Grupos de recursos de AWS y Tag Editor. No permite el acceso a AWS Systems Manager las tareas de la Grupos de recursos de AWS consola. Por ejemplo, esta política no concede permiso para utilizar los comandos de Systems Manager Automation. Para realizar tareas de Systems Manager con los grupos de recursos, debe tener permisos de Systems Manager asociados a su política (como, por ejemplo, `ssm:*`). Para obtener más información acerca de la concesión de acceso a Systems Manager, consulte [Configuración del acceso a Systems Manager](#) en la Guía del usuario de AWS Systems Manager .

8. Elija Revisar política.
9. Asigne un nombre y una descripción a la política nueva. (por ejemplo, `AWSResourceGroupsQueryAPIAccess`).
10. Elija Crear política.
11. Ahora que la política está guardada en IAM, puede asociarla a otros usuarios. Para obtener más información sobre cómo añadir una política a un usuario, consulte [Agregar permisos asociando políticas directamente al usuario](#) en la Guía del usuario de IAM.

Más información sobre la Grupos de recursos de AWS autorización y el control de acceso

Resource Groups admite lo siguiente.

- Políticas basadas en acciones. Por ejemplo, puede crear una política que permita a los usuarios realizar operaciones [ListGroups](#), pero no otras.
- Permisos de nivel de recursos. Resource Groups [ARNs](#) permite especificar recursos individuales en la política.
- Autorización basada en etiquetas. Resource Groups admite el uso de etiquetas de recursos en el estado de una política. Por ejemplo, puede crear una política que permita a los usuarios de Resource Groups el acceso completo a un grupo que haya etiquetado.
- Credenciales temporales. Los usuarios pueden asumir un rol con una política que permita Grupos de recursos de AWS las operaciones.

Resource Groups no admite políticas basadas en recursos.

Para obtener más información sobre cómo Resource Groups y Tag Editor se integran con AWS Identity and Access Management (IAM), consulte los siguientes temas de la Guía del AWS Identity and Access Management usuario.

- [AWS servicios que funcionan con IAM](#)
- [Claves de condiciones, recursos y acciones para Grupos de recursos de AWS](#)
- [Control del acceso mediante políticas](#)

AWS servicios que funcionan con Grupos de recursos de AWS

Puede utilizar los siguientes AWS servicios con Grupos de recursos de AWS.

AWS servicio	Uso con Resource Groups
AWS CloudFormation — Cree grupos de recursos CloudFormation mediante una plantilla de pila.	<p>Aprovisione y organice AWS los recursos al mismo tiempo. Organice los recursos por etiquetas. Organice los recursos de otra pila. Recopile información sobre sus AWS recursos en grupos de recursos mediante Amazon CloudWatch o emprenda acciones operativas utilizando AWS Systems Manager.</p> <p>Para obtener más información, consulte la referencia de tipos de recursos de ResourceGroups en la Guía del usuario de AWS CloudFormation .</p>
CloudTrail — Capture todas las acciones del grupo de recursos utilizando AWS CloudTrail.	<p>Recopile información sobre las acciones realizadas en sus grupos de recursos, incluidos detalles como quién realizó la acción (el responsable de IAM, como un rol, un usuario o un rol Servicio de AWS), cuándo se realizó la acción, dónde se produjo la acción (la dirección IP de origen) y más. Luego, estos registros</p>

AWS servicio	Uso con Resource Groups
	<p>se pueden usar para el análisis o para activar acciones de seguimiento.</p> <p>Para más información, consulte Visualización de eventos con el historial de eventos de CloudTrail.</p>
<p>Amazon CloudWatch: habilite la supervisión en tiempo real de sus AWS recursos y las aplicaciones en las que se ejecuta AWS.</p>	<p>Puede centrar su vista para ver estadísticas y alarmas desde un único grupo de recursos.</p> <p>Para obtener más información, consulte Centrarse en las métricas y las alarmas de un grupo de recursos en la Guía del CloudWatch usuario de Amazon.</p>
<p>Información sobre las CloudWatch aplicaciones de Amazon: detecte problemas comunes con sus aplicaciones basadas en SQL Server y .NET.</p>	<p>Supervise los recursos de .NET y SQL Server que pertenecen a un grupo de recursos.</p> <p>Para obtener más información, consulte Componentes de aplicaciones compatibles en la Guía del CloudWatch usuario de Amazon.</p>
<p>Grupos de tablas de Amazon DynamoDB: organice las tablas de DynamoDB en agrupaciones lógicas para poder administrar sus recursos con mayor facilidad.</p>	<p>Cree, edite y elimine grupos de tablas de DynamoDB desde el menú de acciones de DynamoDB.</p> <p>Para obtener más información, consulte la Guía del desarrollador de Amazon DynamoDB.</p>
<p>Hosts EC2 dedicados de Amazon: utilice sus licencias de software existentes por socket, por núcleo o por máquina virtual, incluidas Windows Server, Microsoft SQL Server, SUSE y Linux Enterprise Server.</p>	<p>Lance EC2 instancias de Amazon en grupos de recursos de host para maximizar el uso de hosts dedicados.</p> <p>Para obtener más información, consulta Cómo trabajar con hosts dedicados en la Guía del EC2 usuario de Amazon.</p>

AWS servicio	Uso con Resource Groups
<p>Reservas EC2 de capacidad de Amazon: reserve capacidad para que sus EC2 instancias de Amazon la utilicen cuando la necesite. Puedes especificar los atributos de la reserva de capacidad para que solo funcione con las EC2 instancias de Amazon que se lancen con atributos coincidentes.</p>	<p>Lance sus EC2 instancias de Amazon en grupos de recursos que contengan una o más reservas de capacidad. Si el grupo no tiene una reserva de capacidad con atributos coincidentes y capacidad disponible para una instancia solicitada, la instancia se ejecuta como una instancia bajo demanda. Si posteriormente añade una reserva de capacidad coincidente al grupo de destino, la instancia se emparejará automáticamente con la capacidad reservada y se moverá a ella.</p> <p>Para obtener más información, consulta Cómo trabajar con grupos de reserva de capacidad en la Guía del EC2 usuario de Amazon.</p>
<p>AWS License Manager: simplifica el proceso de llevar licencias de proveedores de software a la nube.</p>	<p>Configure un grupo de recursos de hosts para permitir que License Manager administre sus hosts dedicados.</p> <p>Para obtener más información, consulte Grupos de recursos de host en License Manager en la Guía del usuario de License Manager.</p>
<p>AWS Resilience Hub: prepare y proteja sus aplicaciones de las interrupciones.</p>	<p>Descubra las aplicaciones que se definen mediante Resource Groups.</p> <p>Para obtener más información, consulte Mida y mejore la resiliencia de sus aplicaciones con AWS Resilience Hub en el blog de noticias de AWS .</p>

AWS servicio	Uso con Resource Groups
AWS Resource Access Manager — Comparta AWS los recursos específicos de su propiedad con otras cuentas.	<p>Comparta los grupos de recursos del anfitrión mediante AWS RAM.</p> <p>Para obtener más información, consulte Recursos compartibles en la Guía del usuario de AWS RAM .</p>
AWS Service Catalog AppRegistry : Defina y gestione sus aplicaciones y metadatos.	<p>Al crear una aplicación en AppRegistry, ese servicio crea automáticamente un grupo de recursos para esa aplicación. El grupo de recursos de la aplicación es un conjunto de todos los recursos de la aplicación. El servicio también crea un grupo de recursos CloudFormation basado en pilas para cada pila asociada a la aplicación.</p> <p>Para obtener más información, consulte Uso AppRegistry en la Guía del AWS Service Catalog administrador.</p>

AWS servicio	Uso con Resource Groups
<p>AWS Systems Manager— Habilite la visibilidad y el control de sus AWS recursos.</p>	<p>Recopile información operativa y lleve a cabo acciones masivas en sus aplicaciones basadas en grupos de recursos. En la AWS Systems Manager consola, la página de aplicaciones personalizadas de Application Manager importa y muestra automáticamente los datos de operaciones de las aplicaciones que se basan en grupos de recursos. Puede utilizar la información de Application Manager para ayudarle a determinar qué recursos de una aplicación son conformes y funcionan correctamente y qué recursos requieren una acción.</p> <p>Para obtener más información, consulte Uso de aplicaciones en Application Manager en la Guía del usuario de AWS Systems Manager .</p>
<p>Analizador de acceso a la red Amazon VPC: identifique el acceso no deseado a los recursos de la red en AWS.</p>	<p>Puede especificar los orígenes y los destinos para sus requisitos de acceso a la red mediante Grupos de recursos de AWS. Esto le permite controlar el acceso a la red en todo su AWS entorno, independientemente de cómo configure la red.</p> <p>Para obtener más información, consulte Utilizar Resource Groups con Network Access Scopes en la Guía del usuario de Amazon Virtual Private Cloud.</p>

Configuraciones de servicios para grupos de recursos

Los grupos de recursos le permiten administrar las colecciones de sus AWS recursos como una unidad. Algunos servicios de AWS lo respaldan mediante la realización de las operaciones solicitadas en todos los miembros del grupo. Estos servicios pueden almacenar los ajustes que se

aplicarán a los miembros del grupo como una configuración en forma de estructura de datos [JSON](#) adjunta al grupo.

Este tema describe los ajustes de configuración disponibles para los servicios de AWS admitidos.

Temas

- [Cómo acceder a la configuración del servicio adjunta a un grupo de recursos](#)
- [Sintaxis JSON de la configuración de un servicio](#)
- [Tipos de configuración y parámetros admitidos](#)

Cómo acceder a la configuración del servicio adjunta a un grupo de recursos

Los servicios que admiten grupos vinculados a servicios suelen establecer la configuración automáticamente cuando se utilizan las herramientas que proporciona ese servicio, como la consola de administración del servicio o sus operaciones AWS CLI y las del AWS SDK. Algunos servicios administran completamente sus grupos vinculados a servicios y no puedes modificarlos de ninguna manera excepto según lo permitan la consola o los comandos proporcionados por el servicio propietario. Sin embargo, en algunos casos, puedes interactuar con la configuración del servicio mediante las siguientes operaciones de API AWS SDKs o sus equivalentes: AWS CLI

- Puede adjuntar su propia configuración a un grupo al crear el grupo mediante la [CreateGroup](#) operación.
- Puede modificar la configuración actual adjunta a un grupo mediante la [PutGroupConfiguration](#) operación.
- Puede ver la configuración actual de un grupo de recursos llamando a la [GetGroupConfiguration](#) operación.

Sintaxis JSON de la configuración de un servicio

Un grupo de recursos puede contener una configuración que define los ajustes específicos del servicio aplicables a los recursos que son miembros de ese grupo.

Una configuración se expresa como un objeto [JSON](#). En el nivel más alto, una configuración es una matriz de [elementos de configuración de grupo](#). Cada elemento de configuración de grupo contiene dos elementos: un Type para la configuración y un conjunto de Parameters definidos por ese

tipo. Cada parámetro contiene un Name y un conjunto de uno o más Values. El siguiente ejemplo *placeholders* muestra la sintaxis básica de una configuración para un único tipo de recurso de muestra. En este ejemplo, se muestra un tipo con dos parámetros y cada parámetro con dos valores. Los tipos, parámetros y valores válidos se describen en la siguiente sección.

```
[
  {
    "Type": "configuration-type",
    "Parameters": [
      {
        "Name": "parameter1-name",
        "Values": [
          "value1",
          "value2"
        ]
      },
      {
        "Name": "parameter2-name",
        "Values": [
          "value3",
          "value4"
        ]
      }
    ]
  }
]
```

Tipos de configuración y parámetros admitidos

Los Resource Groups admiten el uso de los siguientes tipos de configuración. Cada tipo de configuración tiene un conjunto de parámetros válidos para ese tipo.

Temas

- [AWS::ResourceGroups::Generic](#)
- [AWS::AppRegistry::Application](#)
- [AWS::CloudFormation::Stack](#)
- [AWS::EC2::CapacityReservationPool](#)
- [AWS::EC2::HostManagement](#)
- [AWS::NetworkFirewall::RuleGroup](#)

AWS::ResourceGroups::Generic

Este tipo de configuración especifica los ajustes que imponen requisitos de pertenencia al grupo de recursos, en lugar de configurar el comportamiento de un tipo de recurso específico para un AWS servicio. Este tipo de configuración es agregada automáticamente por aquellos grupos vinculados a servicios que lo necesiten, como los tipos `AWS::EC2::CapacityReservationPool` y `AWS::EC2::HostManagement`.

Los siguientes `Parameters` son válidos para el `Type` de grupo vinculado al `AWS::ResourceGroups::Generic`.

- **allowed-resource-types**

Este parámetro especifica que el grupo de recursos puede constar únicamente de recursos del tipo o tipos especificados.

Tipo de datos de valores: cadena

Valores permitidos:

- `AWS::EC2::Host`: una `Configuration` con este parámetro y valor es obligatoria cuando la configuración del servicio también contiene una `Configuration` de tipo `AWS::EC2::HostManagement`. Esto garantiza que el `HostManagement` grupo solo pueda contener `hosts EC2` dedicados de Amazon.
- `AWS::EC2::CapacityReservation`: se requiere una `Configuration` con este parámetro y valor cuando la configuración del servicio también contiene un elemento de `Configuration` de tipo `AWS::EC2::CapacityReservationPool`. Esto garantiza que un `CapacityReservation` grupo solo pueda contener la capacidad de reserva `EC2` de capacidad de Amazon.

Obligatorio: condicional, en función de otros elementos de `Configuration` asociados al grupo de recursos. Consulte la entrada anterior para ver los valores permitidos.

El siguiente ejemplo restringe a los miembros del grupo a que solo `EC2` alojen instancias de Amazon.

```
[
  {
    "Type": "AWS::ResourceGroups::Generic",
    "Parameters": [
      {
```

```

        "Name": "allowed-resource-types",
        "Values": [
            "AWS::EC2::Host"
        ]
    }
]
}
]

```

- **deletion-protection**

Este parámetro especifica que el grupo de recursos no se puede eliminar a menos que no contenga miembros. Para obtener más información, consulte [Grupos de recursos de host](#) en la Guía del usuario de License Manager.

Tipo de datos de valores: matriz de cadenas

Valores permitidos: el único valor permitido es ["UNLESS_EMPTY"] (el valor debe estar en mayúsculas).

Obligatorio: condicional, en función de otros elementos de Configuration vinculados al grupo de recursos. Este parámetro solo es obligatorio cuando el grupo de recursos también tiene otro elemento de Configuration con el Type de AWS::EC2::HostManagement.

El siguiente ejemplo habilita la protección contra la eliminación del grupo, a menos que el grupo no tenga miembros.

```

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

```

AWS::AppRegistry::Application

Este Configuration tipo especifica que el grupo de recursos representa una aplicación creada por AWS Service Catalog AppRegistry.

El AppRegistry servicio administra completamente los grupos de recursos de este tipo y los usuarios no pueden crearlos, actualizarlos ni eliminarlos de otra manera que no sea mediante las herramientas que proporciona AppRegistry.

Note

Como los grupos de recursos de este tipo los crea y mantiene automáticamente el usuario, AWS y no los administra, estos grupos de recursos no se tienen en cuenta para el límite de cuota [del número máximo de grupos de recursos que puede crear en su](#) cuenta Cuenta de AWS.

Para obtener más información, consulte [Utilización AppRegistry](#) en la Guía del usuario de Service Catalog.

Cuando AppRegistry crea un grupo de recursos vinculado a un servicio de este tipo, también crea automáticamente un [grupo CloudFormation vinculado a un servicio](#) adicional e independiente para cada AWS CloudFormation pila asociada a la aplicación.

AppRegistry nombra automáticamente los grupos de este tipo vinculados a servicios que crea con el prefijo `AWS_AppRegistry_Application-` seguido del nombre de la aplicación: `AWS_AppRegistry_Application-MyAppName`

Los siguientes parámetros son admitidos para el tipo de grupo vinculado a un servicio `AWS::AppRegistry::Application`.

- **Name**

Este parámetro especifica el nombre descriptivo de la aplicación que asignó el usuario cuando se creó en. AppRegistry

Tipo de datos de valores: cadena

Valores permitidos: cualquier cadena de texto permitida por el AppRegistry servicio para el nombre de una aplicación.

Obligatorio: sí

- **Arn**

Este parámetro especifica la ruta del [nombre de recurso de Amazon \(ARN\)](#) de la aplicación asignada por. AppRegistry

Tipo de datos de valores: cadena

Valores permitidos: un ARN válido.

Obligatorio: sí

 **Note**

Para cambiar cualquiera de estos elementos, debe modificar la aplicación mediante la AppRegistry consola o el AWS SDK y AWS CLI las operaciones de ese servicio.

Este grupo de recursos de aplicaciones incluye automáticamente como miembros del grupo [los grupos de recursos creados para las CloudFormation pilas](#) asociadas a la AppRegistry aplicación. Puede usar la [ListGroupResources](#) operación para ver esos grupos secundarios.

El siguiente ejemplo muestra el aspecto de la sección de configuración de un grupo vinculado a un servicio `AWS::AppRegistry::Application`.

```
[
  {
    "Type": "AWS::AppRegistry::Application",
    "Parameters": [
      {
        "Name": "Name",
        "Values": [
          "MyApplication"
        ]
      },
      {
        "Name": "Arn",
        "Values": [
```

```

    "arn:aws:servicecatalog:us-east-1:123456789012:/applications/<application-
    id>"
  ]
}
]
}
]

```

AWS::CloudFormation::Stack

Este Configuration tipo especifica que el grupo representa una AWS CloudFormation pila y sus miembros son los AWS recursos creados por esa pila.

Los grupos de recursos de este tipo se crean automáticamente al asociar una CloudFormation pila al AppRegistry servicio. No puede crear, actualizar ni eliminar estos grupos excepto mediante las herramientas que proporciona AppRegistry.

AppRegistry nombra automáticamente los grupos de este tipo vinculados a servicios que se crean con el prefijo `AWS_CloudFormation_Stack-` seguido del nombre de la pila:

`AWS_CloudFormation_Stack-MyStackName`

Note

Como los grupos de recursos de este tipo los crea y mantiene automáticamente el usuario, AWS y no los administra, estos grupos de recursos no se tienen en cuenta para el límite de cuota del [número máximo de grupos de recursos que puede crear](#) en su Cuenta de AWS

Para obtener más información, consulte [Utilización AppRegistry](#) en la Guía del usuario de Service Catalog.

AppRegistry crea automáticamente un grupo de recursos de este tipo vinculado a un servicio para cada CloudFormation pila que asocie a la AppRegistry aplicación. Estos grupos de recursos se convierten en miembros secundarios del [grupo de recursos principal de la AppRegistry aplicación](#).

Los miembros de este grupo de CloudFormation recursos son los AWS recursos creados como parte de la pila.

Los siguientes parámetros son admitidos para el tipo de grupo vinculado a un servicio `AWS::CloudFormation::Stack`.

- **Name**

Este parámetro especifica el nombre descriptivo de la CloudFormation pila asignado por el usuario cuando se creó la pila.

Tipo de datos de valores: cadena

Valores permitidos: cualquier cadena de texto permitida por el CloudFormation servicio para el nombre de una pila.

Obligatorio: sí

- **Arn**

Este parámetro especifica la ruta del [nombre de recurso de Amazon \(ARN\)](#) de la CloudFormation pila adjunta a la aplicación en. AppRegistry

Tipo de datos de valores: cadena

Valores permitidos: un ARN válido.

Obligatorio: sí

 **Note**

Para cambiar cualquiera de estos elementos, debe modificar la aplicación mediante la AppRegistry consola o un AWS SDK y AWS CLI operaciones equivalentes.

El siguiente ejemplo muestra el aspecto de la sección de configuración de un grupo AWS::CloudFormation::Stack vinculado a un servicio.

```
[
  {
    "Type": "AWS::CloudFormation::Stack",
    "Parameters": [
      {
        "Name": "Name",
        "Values": [
          "MyStack"
        ]
      }
    ]
  }
]
```

```

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

```

AWS::EC2::CapacityReservationPool

Este tipo de Configuration especifica que el grupo de recursos representa un conjunto común de capacidad proporcionado por los miembros del grupo. Los miembros de este grupo de recursos deben ser reservas de EC2 capacidad de Amazon. Un grupo de recursos puede incluir tanto las reservas de capacidad que usted posea en su cuenta como las reservas de capacidad que se compartan con usted desde otras cuentas mediante el uso AWS Resource Access Manager. Esto te permite lanzar una EC2 instancia de Amazon utilizando este grupo de recursos como valor para el parámetro de reserva de capacidad. Al hacerlo, la instancia utiliza la capacidad reservada disponible en el grupo.

Si el grupo de recursos no tiene capacidad disponible, la instancia se lanza como una instancia independiente bajo demanda fuera del grupo, a menos que configure el grupo de recursos para usar Amazon EC2 UltraServer Capacity Blocks. Para obtener más información, consulta [Cómo trabajar con grupos de reserva de capacidad](#) en la Guía del EC2 usuario de Amazon.

Si configura un grupo de recursos vinculado a un servicio con un elemento de Configuration de este tipo, también debe especificar elementos de Configuration independientes con los siguientes valores:

- Un tipo `AWS::ResourceGroups::Generic` con un parámetro:
 - El parámetro `allowed-resource-types` y un valor único de `AWS::EC2::CapacityReservation`. Esto garantiza que solo las reservas EC2 de capacidad de Amazon puedan ser miembros del grupo de recursos.
- Un `AWS::EC2::CapacityReservationPool` tipo con dos parámetros:

- **reservation-type**— Solo se requiere cuando se configura un grupo de reserva de capacidad para Amazon EC2 UltraServer Capacity Blocks. El único valor permitido en este campo es **capacity-block**.
- **instance-type**— Solo se requiere cuando se configura un grupo de reserva de capacidad para Amazon EC2 UltraServer Capacity Blocks. Los valores permitidos en este campo son **trn2u.48xlarge** y **yp6e-gb200.36xlarge**.

En el siguiente ejemplo, se muestra la **Configuration** sección de una reserva de capacidad bajo demanda:

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

En el siguiente ejemplo, se muestra la **Configuration** sección que admite los bloques EC2 UltraServer de capacidad de Amazon:

```
{
  "Configuration": [
    {
      "Type": "AWS::EC2::CapacityReservationPool",
      "Parameters": [
        {
          "Name": "instance-type",
```

```

        "Values": [
            "trn2u.48xlarge"
        ],
    },
    {
        "Name": "reservation-type",
        "Values": [
            "capacity-block"
        ]
    }
],
},
{
    "Type": "AWS::ResourceGroups::Generic",
    "Parameters": [
        {
            "Name": "allowed-resource-types",
            "Values": [
                "AWS::EC2::CapacityReservation"
            ]
        }
    ]
}
]
}
}

```

Tras añadir `instance-type` y `reservation-type` a una configuración de grupo de recursos al utilizar Amazon EC2 UltraServer Capacity Blocks, se aplican los siguientes comportamientos a ese grupo de recursos:

- Puede añadir reservas de capacidad adicionales a esta configuración de grupo de recursos, pero las reservas adicionales también deben tener el `reservation-type` valor establecido en `capacity-block` y el `instance-type` conjunto en `trn2u.48xlarge` o `p6e-gb200.48xlarge`.
- Actualmente, el único valor permitido para `reservation-type` es `capacity-block` y los únicos valores permitidos `instance-type` son `trn2u.48xlarge` y `p6e-gb200.48xlarge`.
- No puede añadir Amazon EC2 Capacity Blocks for ML a un grupo de recursos que no incluya las `instance-type` configuraciones `reservation-type` y.
- Añadir los parámetros `reservation-type` y la `capacity-block` configuración no cambia el proceso de añadir o eliminar reservas grupales.

- Si eliminas la reserva de capacidad del grupo o eliminas el grupo, las reservas del grupo permanecerán en uso hasta que se cancelen las instancias.
- Actualmente, los grupos de recursos con los parámetros `instance-type` de configuración `reservation-type` y no se pueden actualizar después de la configuración inicial. Para cambiar o eliminar la configuración, debe eliminar el grupo y, a continuación, crear uno nuevo con configuraciones nuevas.
- No puedes lanzar una instancia en un grupo vacío ni modificar una instancia para que se dirija a un grupo vacío.

AWS::EC2::HostManagement

Este identificador especifica la configuración para la administración de EC2 hosts de Amazon y AWS License Manager que se aplica a los miembros del grupo. Para obtener más información, consulte [Alojar grupos de recursos en AWS License Manager](#).

Si configura un grupo de recursos vinculado a un servicio con un elemento de `Configuration` de este tipo, también debe especificar elementos de `Configuration` independientes con los siguientes valores:

- Un tipo de `AWS::ResourceGroups::Generic`, con un parámetro de `allowed-resource-types` y un valor único de `AWS::EC2::Host`. Esto garantiza que solo los anfitriones EC2 dedicados de Amazon puedan ser miembros del grupo.
- Un tipo de `AWS::ResourceGroups::Generic`, con un parámetro de `deletion-protection` y un valor único de `UNLESS_EMPTY`. Esto garantiza que el grupo no se pueda eliminar a menos que esté vacío.

Los siguientes parámetros son admitidos para el tipo de grupo vinculado a un servicio `AWS::EC2::HostManagement`.

- **auto-allocate-host**

Además, permite administrar si las instancias se lanzan en un host dedicado específico o en cualquier host disponible con una configuración coincidente. Para obtener más información, consulta [Cómo entender la colocación automática y la afinidad](#) en la Guía del EC2 usuario de Amazon.

Tipo de datos de valores: booleano

Valores permitidos: “verdadero” o “falso” (debe estar en minúsculas).

Obligatorio: no

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

- **auto-release-host**

Este parámetro especifica si un host dedicado del grupo se libera automáticamente una vez finalizada su última instancia en ejecución. Para obtener más información, consulta la [sección Liberar hosts dedicados](#) en la Guía del EC2 usuario de Amazon.

Tipo de datos de valores: booleano

Valores permitidos: “verdadero” o “falso” (debe estar en minúsculas).

Obligatorio: no

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

```

    }
  ]
}
]
```

- **allowed-host-families**

Este parámetro especifica qué familias de tipos de instancias pueden usar las instancias que son miembros de este grupo.

Tipo de datos de valores: matriz de cadenas.

Valores permitidos: cada uno debe ser un [identificador de familia de tipos de EC2 instancias de Amazon](#) válido C4, como M5, P3dn, o R5d.

Obligatorio: no

El siguiente elemento de configuración a modo de ejemplo especifica que las instancias lanzadas solo pueden ser miembros de las familias de tipos de instancias C5 o M5.

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

```

        "Name": "allowed-resource-types",
        "Values": [
            "AWS::EC2::Host"
        ],
    },
    {
        "Name": "deletion-protection",
        "Values": [
            "UNLESS_EMPTY"
        ]
    }
]
}
]

```

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

Este parámetro especifica las rutas de [Amazon Resource Name \(ARN\)](#) de una o más configuraciones de licencia core/socket basadas que desea que se apliquen a los miembros del grupo.

Tipo de datos de valores: matriz de ARNs.

Valores permitidos: cada uno debe ser un [ARN de configuración de License Manager](#) válido.

Obligatorio: condicional. Puede especificar este parámetro o `any-host-based-license-configuration`, pero no ambos. Algunas opciones se excluyen mutuamente.

El siguiente elemento de configuración a modo de ejemplo especifica que los miembros del grupo pueden usar las dos configuraciones de License Manager especificadas.

```

[
  {
    "Type": "AWS::EC2::HostManagement",
    "Parameters": [
      {
        "Name": "allowed-host-based-license-configurations",
        "Values": [
          "arn:aws:license-manager:us-west-2:123456789012:license-configuration:lic-6eb6586f508a786a2ba41EXAMPLE1111",
          "arn:aws:license-manager:us-west-2:123456789012:license-configuration:lic-8a786a26f50ba416eb658EXAMPLE2222"
        ]
      }
    ]
  }
]

```

```

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

```

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

Este parámetro especifica que no desea asociar una configuración de licencia específica a su grupo. En este caso, todas las configuraciones de licencia core/socket basadas están disponibles para los miembros del grupo de recursos del host. Use este ajuste si tiene un número ilimitado de licencias y desea optimizarlas para el uso del host.

Tipo de datos de valores: booleano

Valores permitidos: “verdadero” o “falso” (debe estar en minúsculas).

Obligatorio: condicional. Puede especificar este parámetro o `allowed-host-based-license-configurations`, pero no ambos. Algunas opciones se excluyen mutuamente.

El siguiente elemento de configuración de ejemplo especifica que los miembros del grupo pueden usar cualquier configuración de licencia core/socket basada.

```

[
  {
    "Type": "AWS::EC2::HostManagement",
    "Parameters": [

```

```

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

```

El siguiente ejemplo ilustra la forma de incluir todos los ajustes de administración del host en una sola configuración.

```

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

```

```

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

```

AWS::NetworkFirewall::RuleGroup

Este identificador especifica la configuración de los grupos de AWS Network Firewall reglas que se aplica a los miembros del grupo. Los administradores de firewall pueden especificar el ARN de un grupo de recursos de este tipo para resolver automáticamente las direcciones IP de los miembros del grupo para una regla de firewall, en lugar de tener que enumerar cada dirección manualmente. Para obtener más información, consulte [Uso de grupos de recursos basados en etiquetas en AWS Network Firewall](#).

Puede crear grupos de recursos de este tipo de configuración mediante la consola de Network Firewall o ejecutando un AWS CLI comando o una operación de AWS SDK.

Los grupos de recursos de este tipo de configuración tienen las siguientes restricciones:

- Los miembros del grupo se componen únicamente de recursos de los tipos admitidos por Network Firewall.
- El grupo debe contener una consulta basada en etiquetas para administrar la pertenencia al grupo; todos los recursos de los tipos admitidos con etiquetas que coincidan con la consulta se convierten automáticamente en miembros del grupo.
- No se admiten `Parameters` para este tipo de configuración.
- Para eliminar un grupo de recursos de este tipo de configuración, ningún grupo de reglas de Network Firewall puede hacer referencia a él.

El siguiente ejemplo ilustra las secciones de `ResourceQuery` y `Configuration` de un grupo de este tipo.

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

El siguiente AWS CLI comando de ejemplo crea un grupo de recursos con la configuración y la consulta anteriores.

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

Crear grupos basados en consultas en Grupos de recursos de AWS

Tipos de consultas de grupos de recursos

En Grupos de recursos de AWS, una consulta es la base de un grupo basado en consultas. Puede basar un grupo de recursos en uno de los dos tipos de consultas.

Consultas basadas en etiquetas

Las consultas basadas en etiquetas incluyen listas de tipos de recursos que se especifican con el formato siguiente `AWS::service::resource`, así como etiquetas. Las etiquetas son claves que ayudan a identificar y ordenar los recursos de la organización. Opcionalmente, las etiquetas incluyen valores para las claves.

Para una consulta basada en etiquetas, también debe especificar las etiquetas compartidas por los recursos que desea que sean miembros del grupo. Por ejemplo, si desea crear un grupo de recursos que contenga todas las EC2 instancias de Amazon y los buckets de Amazon S3 que utiliza para ejecutar la fase de prueba de una aplicación y tiene instancias y buckets etiquetados de esta manera, elija los tipos de recursos y los tipos de `AWS::S3::Bucket` recursos de la lista desplegable `AWS::EC2::Instance` y, a continuación, especifique la clave de etiqueta **Stage**, con un valor de etiqueta de **Test**

La sintaxis del parámetro `ResourceQuery` de un grupo de recursos basado en etiquetas contiene los siguientes elementos:

- **Type**

Este elemento indica qué tipo de consulta define este grupo de recursos. Para crear un grupo de recursos basado en etiquetas, especifique el valor `TAG_FILTERS_1_0` de la siguiente manera:

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

- **Query**

Este elemento define la consulta real que se utiliza para compararla con los recursos. Contiene una representación de cadena de una estructura JSON con los siguientes elementos:

- **ResourceTypeFilters**

Este elemento limita los resultados solo a los tipos de recursos que coinciden con el filtro. Puede especificar los valores siguientes:

- "AWS::AllSupported": para especificar que los resultados pueden incluir recursos de cualquier tipo que coincidan con la consulta y que actualmente son admitidos por el servicio Resource Groups.
- "AWS::*service-id*::*resource-type*": una lista separada por comas de cadenas de especificación de tipos de recursos con este formato: , como por ejemplo "AWS::EC2::Instance".

- **TagFilters**

Este elemento especifica los pares de cadenas clave/valor que se comparan con las etiquetas adjuntas a los recursos. Los que tengan una clave de etiqueta y un valor que coincidan con el filtro se incluyen en el grupo. Cada filtro consta de los siguientes elementos:

- "Key": una cadena con un nombre de clave. Únicamente los recursos de la cuenta que están etiquetados con un par de clave-valor coincidente con las siguientes claves:
- "Values": una cadena con una lista de valores separados por comas para la clave especificada. Únicamente los recursos de la cuenta que están etiquetados con un par de clave-valor coincidente son miembros del grupo.

Todos estos elementos JSON deben combinarse en una representación de cadena de una sola línea de la estructura JSON. Por ejemplo, considere una Query con la siguiente estructura JSON de ejemplo. Esta consulta debe coincidir únicamente con las EC2 instancias de Amazon que tengan la etiqueta «Stage» con el valor «Test».

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

Ese JSON se puede representar como la siguiente cadena de una sola línea y se puede usar como el valor del elemento Query. Como el valor de una estructura JSON debe ser una

cadena entre comillas dobles, debe evitar los caracteres de comillas dobles o barras diagonales incrustados precediendo a cada uno de ellos con una barra invertida, como se muestra a continuación:

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

La cadena ResourceQuery completa se representa como se muestra aquí, como un parámetro de comando CLI:

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

basadas en una pila de CloudFormation

En una consulta CloudFormation basada en pilas, eliges una CloudFormation pila de tu cuenta en la región actual y, a continuación, eliges los tipos de recursos de la pila que quieres que formen parte del grupo. Puede basar la consulta en una sola CloudFormation pila.

Note

Una CloudFormation pila puede contener otras pilas CloudFormation «secundarias». Sin embargo, un grupo de recursos basado en una pila “principal” no obtiene todos los recursos de las pilas secundarias como miembros del grupo. Los grupos de recursos agregan las pilas secundarias al grupo de recursos de la pila principal como miembros de un solo grupo y no las amplían.

Resource Groups admite consultas basadas en CloudFormation pilas que tienen uno de los siguientes estados.

- CREATE_COMPLETE
- CREATE_IN_PROGRESS
- DELETE_FAILED
- DELETE_IN_PROGRESS
- REVIEW_IN_PROGRESS

⚠ Important

Solo los recursos que se crean directamente como parte de la pila de la consulta se incluyen en el grupo de recursos. Los recursos creados posteriormente por los miembros de la CloudFormation pila no se convierten en miembros del grupo. Por ejemplo, si un grupo de autoescalado es creado CloudFormation como parte de la pila, entonces ese grupo de autoescalado es miembro del grupo. Sin embargo, una EC2 instancia de Amazon creada por ese grupo de autoscalamiento como parte de su operación no es miembro del grupo de recursos basado en CloudFormation pilas.

Si creas un grupo basado en una CloudFormation pila y el estado de la pila cambia a uno que ya no se admite como base para una consulta de grupo, por ejemplo, el grupo de recursos sigue existiendo, pero no tiene recursos de miembros. `DELETE_COMPLETE`

Después de crear un grupo de recursos, puede realizar tareas en los recursos del grupo.

La sintaxis del `ResourceQuery` parámetro de un grupo de recursos CloudFormation basado en una pila contiene los siguientes elementos:

- **Type**

Este elemento indica qué tipo de consulta define este grupo de recursos.

Para crear un grupo de recursos CloudFormation basado en pilas, especifique el valor `CLOUDFORMATION_STACK_1_0` de la siguiente manera:

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

- **Query**

Este elemento define la consulta real que se utiliza para compararla con los recursos. Contiene una representación de cadena de una estructura JSON con los siguientes elementos:

- **ResourceTypeFilters**

Este elemento limita los resultados solo a los tipos de recursos que coinciden con el filtro. Puede especificar los valores siguientes:

- "AWS::AllSupported": para especificar que los resultados pueden incluir recursos de cualquier tipo que coincidan con la consulta.
- "AWS::*service-id*::*resource-type*": una lista separada por comas de cadenas de especificación de tipos de recursos con este formato: , como por ejemplo "AWS::EC2::Instance".
- StackIdentifier

Este elemento especifica el Nombre de recurso de Amazon (ARN) de la pila de CloudFormation cuyos recursos desea incluir en el grupo.

Todos estos elementos JSON deben combinarse en una representación de cadena de una sola línea de la estructura JSON. Por ejemplo, considere una Query con la siguiente estructura JSON de ejemplo. Esta consulta debe coincidir únicamente con los buckets de Amazon S3 que forman parte de la CloudFormation pila especificada.

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

Ese JSON se puede representar como la siguiente cadena de una sola línea y se puede usar como el valor del elemento Query. Como el valor de una estructura JSON debe ser una cadena entre comillas dobles, debe evitar los caracteres de comillas dobles o barras diagonales incrustados precediendo a cada uno de ellos con una barra invertida, como se muestra a continuación:

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

La cadena ResourceQuery completa se representa como se muestra aquí, como un parámetro de comando CLI:

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

Construir una consulta basada en etiquetas y crear un grupo

Los siguientes procedimientos le muestran cómo crear una consulta basada en etiquetas y usarla para crear un grupo de recursos.

Console

1. Inicie sesión en la [consola de Grupos de recursos de AWS](#).
2. En el panel de navegación, elija [Crear Resource Group](#).
3. En la página Crear grupo basado en consultas, en Tipo de grupo, elija el tipo de grupo Basado en etiquetas.
4. En Criterios de agrupación, elija los tipos de recursos que desea que formen parte del grupo de recursos. Puede incluir un máximo de 20 tipos de recursos en una consulta. Para este tutorial, elija AWS::EC2::Instance y AWS::S3::Bucket.
5. Aun en Criterios de agrupación, para las Etiquetas, especifique una clave de etiqueta o un par de clave y valor para limitar los recursos coincidentes e incluir solo aquellos que estén etiquetados con los valores especificados. Elija Añadir o pulse Intro cuando haya terminado de definir la etiqueta. En este ejemplo, filtre los recursos que tienen una clave de etiqueta Etapa. El valor de la etiqueta es opcional, pero permite limitar aún más los resultados de la consulta. Puede añadir varios valores a una clave de etiqueta añadiendo un operador OR entre los valores de las etiquetas. Para añadir más etiquetas, elija Añadir. Las consultas asignan un operador AND a las etiquetas, por lo que devolverán los recursos que coincidan con los tipos de recursos especificados y con todas las etiquetas especificadas.
6. Aún en Criterios de agrupación, selecciona Vista previa de los recursos del grupo para obtener la lista de EC2 instancias y depósitos de S3 de tu cuenta que coinciden con la clave o claves de etiqueta especificadas.
7. Una vez que tenga los resultados que desea, cree un grupo basado en esta consulta.
 - a. En la página Detalles del grupo, en Nombre de grupo, escriba un nombre para el grupo de recursos.

El nombre de un grupo de recursos puede tener un máximo de 128 caracteres de longitud e incluir letras, números, guiones, puntos y guiones bajos. El nombre no puede comenzar por AWS ni aws. Estas cadenas están reservadas. El nombre de un grupo de recursos debe ser único en la región actual de la cuenta.

- b. (Opcional) En Descripción del grupo, escriba una descripción para el grupo.

- c. (Opcional) En Etiquetas del grupo, añada pares de clave y valor de etiqueta que se aplicarán solamente al grupo de recursos, no a los recursos miembros del grupo.

Las etiquetas del grupo son útiles si tiene previsto que este grupo vaya a formar parte de un grupo más grande. Dado que es necesario especificar al menos una clave de etiqueta para crear un grupo, asegúrese de añadir como mínimo una clave de etiqueta en Etiquetas del grupo para los grupos que tiene previsto anidar en grupos más grandes.

8. Cuando termine, elija Crear grupo.

AWS CLI & AWS SDKs

Un grupo basado en etiquetas se basa en una consulta de tipo TAG_FILTERS_1_0.

1. En una AWS CLI sesión, escribe lo siguiente y, a continuación, presiona Entrar y reemplaza los valores del nombre del grupo, la descripción, los tipos de recursos, las claves y los valores de las etiquetas por los tuyos. Las descripciones pueden tener un máximo de 512 caracteres de longitud e incluir letras, números, guiones, guiones bajos, puntuación y espacios. Puede incluir un máximo de 20 tipos de recursos en una consulta. El nombre de un grupo de recursos puede tener un máximo de 128 caracteres de longitud e incluir letras, números, guiones, puntos y guiones bajos. El nombre no puede comenzar por AWS ni aws. Estas cadenas están reservadas. El nombre de un grupo de recursos debe ser único en la cuenta.

Al menos es obligatorio un valor para ResourceTypeFilters. Para especificar todos los tipos de recursos, utilice `AWS::AllSupported` como el valor de ResourceTypeFilters.

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

El siguiente comando es un ejemplo.

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

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

El siguiente comando es un ejemplo que incluye todos los tipos de recursos admitidos.

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

2. El comando devuelve lo siguiente.
 - Una descripción completa del grupo que se ha creado.
 - La consulta de recursos que ha utilizado para crear el grupo.
 - Las etiquetas que están asociadas al grupo.

Cree un grupo CloudFormation basado en pilas

Los siguientes procedimientos le muestran cómo crear una consulta basada en consultas y usarla para crear un grupo de recursos.

Console

1. Inicie sesión en la [consola de Grupos de recursos de AWS](#).
2. En el panel de navegación, elija [Crear Resource Group](#).
3. En Crear grupo basado en consultas, en Tipo de grupo, elija el tipo de grupo basado en CloudFormation pilas.
4. Elija la pila que desea que sea la base de su grupo. Un grupo de recursos se puede basar solo en una pila. Para filtrar la lista de pilas, empiece a escribir el nombre. En la lista aparecen solo las pilas con estados compatibles.
5. Elija los tipos de recursos en la pila que desea incluir en el grupo. Para este tutorial, mantenga el valor predeterminado de Todos los tipos de recursos admitidos. Para obtener más información acerca de qué tipos de recursos son compatibles y pueden estar en el grupo, consulte [Tipos de recursos que puede usar con un Grupos de recursos de AWS editor de etiquetas](#).

6. Seleccione Ver recursos de grupo para obtener la lista de recursos de la CloudFormation pila que coinciden con los tipos de recursos seleccionados.
7. Una vez que tenga los resultados que desea, cree un grupo basado en esta consulta.
 - a. En la página Detalles del grupo, en Nombre de grupo, escriba un nombre para el grupo de recursos.

El nombre de un grupo de recursos puede tener un máximo de 128 caracteres de longitud e incluir letras, números, guiones, puntos y guiones bajos. El nombre no puede comenzar por AWS ni aws. Estas cadenas están reservadas. El nombre de un grupo de recursos debe ser único en la región actual de la cuenta.

- b. (Opcional) En Descripción del grupo, escriba una descripción para el grupo.
- c. (Opcional) En Etiquetas del grupo, añada pares de clave y valor de etiqueta que se aplicarán solamente al grupo de recursos, no a los recursos miembros del grupo.

Las etiquetas del grupo son útiles si tiene previsto que este grupo vaya a formar parte de un grupo más grande. Dado que es necesario especificar al menos una clave de etiqueta para crear un grupo, asegúrese de añadir como mínimo una clave de etiqueta en Etiquetas del grupo para los grupos que tiene previsto anidar en grupos más grandes.

8. Cuando termine, elija Crear grupo.

AWS CLI & AWS SDKs

Un grupo CloudFormation basado en pilas se basa en un tipo de consulta.

`CLOUDFORMATION_STACK_1_0`

1. Ejecute el siguiente comando, sustituyendo los valores de nombre de grupo, descripción, identificador de pila y tipos de recursos por los suyos. Las descripciones pueden tener un máximo de 512 caracteres de longitud e incluir letras, números, guiones, guiones bajos, puntuación y espacios.

Si no identifica los tipos de recursos, Resource Groups incluye todos los tipos de recursos admitidos en la pila. Puede incluir un máximo de 20 tipos de recursos en una consulta. El nombre de un grupo de recursos puede tener un máximo de 128 caracteres de longitud e incluir letras, números, guiones, puntos y guiones bajos. El nombre no puede comenzar por AWS ni aws. Estas cadenas están reservadas. El nombre de un grupo de recursos debe ser único en la cuenta.

stack_identifier Es el ARN de la pila, como se muestra en el comando de ejemplo.

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

El siguiente comando es un ejemplo.

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

2. El comando devuelve lo siguiente.

- Una descripción completa del grupo que se ha creado.
- La consulta de recursos que ha utilizado para crear el grupo.

Actualización de grupos en Grupos de recursos de AWS

Para actualizar un grupo de recursos basado en etiquetas en Resource Groups, puede editar la consulta y las etiquetas que constituyen la base del grupo. Solo podrá agregar y eliminar recursos del grupo mediante la aplicación de cambios en la consulta o las etiquetas. No se pueden seleccionar recursos específicos para añadirlos al grupo o eliminarlos de este. La mejor forma de añadir o eliminar un recurso específico de un grupo es editar las etiquetas del recurso. A continuación, compruebe que la consulta de etiquetas del grupo de recursos incluye u omite la etiqueta, en función de si desea incluir el recurso en el grupo.

Para actualizar un grupo de recursos CloudFormation basado en una pila, puede elegir una pila diferente. También puede añadir o eliminar tipos de recursos de la pila que desee que formen parte del grupo. Para cambiar los recursos que están disponibles en la pila, actualiza la CloudFormation plantilla utilizada para crear la pila y, a continuación, actualiza la pila interior. CloudFormation Para obtener más información sobre cómo actualizar una CloudFormation pila, consulta [las actualizaciones de CloudFormation pilas](#) en la Guía del CloudFormation usuario.

En el AWS CLI, se actualizan los grupos mediante dos comandos.

- `update-group`, para actualizar la descripción de un grupo.
- `update-group-query`, para actualizar la consulta de recursos y las etiquetas que determinan los recursos que forman parte del grupo.

En la consola, no se puede cambiar un grupo CloudFormation basado en pilas a un grupo de consultas basado en etiquetas ni viceversa. Sin embargo, puede hacerlo mediante la API de Resource Groups, que se incluye en la AWS CLI.

Actualizar grupos de consultas basados en etiquetas

Los siguientes procedimientos muestran cómo actualizar un grupo de consultas basado en etiquetas.

Console

Actualizar un grupo basado en etiquetas cambiando los tipos de recursos o etiquetas de la consulta en la que se basa el grupo. También puede añadir o modificar la descripción del grupo.

1. Inicie sesión en la [Consola de Grupos de recursos de AWS](#).

2. En el panel de navegación, en [Resource Groups guardados](#), seleccione un grupo y, a continuación, seleccione Editar.

 Note

Solo puede actualizar los grupos de recursos de su propiedad. La columna Propietario muestra la propiedad de la cuenta de cada grupo de recursos. Se crearon en AWS License Manager todos los grupos con un propietario de cuenta distinto del grupo en el que has iniciado sesión. Para obtener más información, consulte [Grupos de recursos de host de AWS License Manager](#) en la Guía del usuario de License Manager.

3. En la página Editar grupo, dentro de Criterios de agrupación, añada o elimine tipos de recursos. Puede incluir un máximo de 20 tipos de recursos en una consulta. Para eliminar un tipo de recurso, elija X en la etiqueta del tipo de recurso. Elija View group resources (Ver recursos del grupo) para ver cómo afectan los cambios a los recursos que forman el grupo. En este tutorial, agregamos el tipo de recurso AWS: :RDS:: DBInstance a la consulta.
4. Aún dentro de Criterios de agrupación, edite las etiquetas según sea necesario. En este ejemplo, filtramos los recursos que tienen un clave de etiqueta Stage (Etapa) y añadimos un valor de etiqueta Test (Pruebas). El valor de la etiqueta es opcional, pero permite limitar aún más los resultados de la consulta. Para eliminar una etiqueta, seleccione X en el rótulo de la etiqueta.
5. En Información adicional, puede editar la descripción del grupo. No puede editar el nombre de un grupo después de crearlo.
6. (Opcional) En Etiquetas del grupo, puede añadir o eliminar etiquetas. Las etiquetas del grupo son metadatos sobre el grupo de recursos. No afectan a los recursos que lo componen. Para cambiar los recursos que devuelve la consulta del grupo de recursos, edite las etiquetas del área Criterios de agrupación.

Las etiquetas del grupo son útiles si tiene previsto que este grupo vaya a formar parte de un grupo más grande. Para crear un grupo, es necesario especificar al menos una clave de etiqueta. Por lo tanto, asegúrese de añadir al menos una clave de etiqueta en Etiquetas de grupo a los grupos que planea anidar en grupos más grandes.

7. Seleccione Vista previa de los recursos del grupo para recuperar la lista actualizada de EC2 instancias, buckets S3 e instancias de bases de datos de Amazon RDS de su cuenta que coinciden con las claves de etiqueta especificadas. Si no ve los recursos que esperaba en

la lista, asegúrese de que estos estén etiquetados con las etiquetas que ha especificado en Criterios de agrupación.

8. Cuando haya terminado, elija Guardar cambios.

AWS CLI & AWS SDKs

En el AWS CLI, se actualiza la consulta de un grupo y se actualiza la descripción de un grupo de recursos mediante dos comandos diferentes. No se puede editar el nombre de un grupo existente. En el AWS CLI, puede cambiar un grupo basado en etiquetas a un grupo CloudFormation basado en pilas o viceversa.

1. Si no desea cambiar la descripción del grupo, omita este paso y continúe en el siguiente. En una AWS CLI sesión, escriba lo siguiente y, a continuación, presione Entrar y sustituya los valores del nombre y la descripción del grupo por los suyos propios.

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

El siguiente comando es un ejemplo.

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

El comando devuelve una descripción completa actualizada del grupo.

2. Para actualizar la consulta y las etiquetas de un grupo, escriba el siguiente comando. Sustituya los valores del nombre del grupo, los tipos de recursos, las claves de las etiquetas y los valores de las etiquetas por los suyos. Luego pulse Intro. Puede incluir un máximo de 20 tipos de recursos en una consulta.

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

El siguiente comando es un ejemplo.

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

El comando devuelve la consulta actualizada como resultado.

Actualice un grupo CloudFormation basado en pilas

Los siguientes procedimientos muestran cómo actualizar un grupo basado en CloudFormation pilas.

Console

No puede cambiar un grupo basado en CloudFormation pilas a un grupo basado en etiquetas en. Consola de administración de AWS Sin embargo, puede cambiar la pila en la que se basa el grupo o cambiar los tipos de recursos de la pila que desee incluir en el grupo. También puede añadir o modificar la descripción del grupo.

1. Inicie sesión en la [Consola de Grupos de recursos de AWS](#).
2. En el panel de navegación, en [Resource Groups guardados](#), seleccione un grupo y, a continuación, seleccione Editar.

3.

Note

Solo puede actualizar los grupos de recursos de su propiedad. La columna Propietario muestra la propiedad de la cuenta de cada grupo de recursos. Se crearon en AWS License Manager todos los grupos con un propietario de cuenta distinto del grupo en el que has iniciado sesión. Para obtener más información, consulte [Grupos de recursos de host en AWS License Manager](#) en la Guía del usuario de License Manager.

4. Para cambiar la pila en la que se basa su grupo, seleccione la pila de la lista desplegable en la página Editar grupo, dentro de Criterios de agrupación. Un grupo de recursos se puede basar solo en una pila. Para filtrar la lista de pilas, empiece a escribir el nombre. En la lista aparecen solo las pilas con estados compatibles. Para obtener una lista de estados

compatibles consulte [Crear grupos basados en consultas en Grupos de recursos de AWS](#) en esta guía.

5. Añadir o eliminar tipos de recursos. En la lista desplegable solo se muestran los tipos de recursos disponibles en la pila. El valor predeterminado es Todos los tipos de recursos compatibles. Puede incluir un máximo de 20 tipos de recursos en una consulta. Para eliminar un tipo de recurso, elija X en la etiqueta del tipo de recurso. Para obtener más información acerca de qué tipos de recursos son compatibles y pueden estar en el grupo, consulte [Tipos de recursos que puede usar con un Grupos de recursos de AWS editor de etiquetas](#).
6. Seleccione Vista previa de los recursos del grupo para recuperar la lista de recursos de la CloudFormation pila que coinciden con los tipos de recursos seleccionados.
7. En Información adicional, puede editar la descripción del grupo. No puede editar el nombre de un grupo después de crearlo.
8. Añada o elimine etiquetas en Etiquetas del grupo. Las etiquetas del grupo son metadatos sobre el grupo de recursos. No afectan a los recursos que lo componen. Para cambiar los recursos que devuelve la consulta del grupo de recursos, edite las etiquetas de Criterios de agrupación.

Las etiquetas del grupo son útiles si tiene previsto que este grupo vaya a formar parte de un grupo más grande. Para crear un grupo, es necesario especificar al menos una clave de etiqueta. Por lo tanto, asegúrese de añadir al menos una clave de etiqueta en Etiquetas de grupo a los grupos que planea anidar en grupos más grandes.

9. Cuando haya finalizado, elija Guardar cambios.

AWS CLI & AWS SDKs

En el AWS CLI, se actualiza la consulta de un grupo y se actualiza la descripción de un grupo de recursos mediante dos comandos diferentes. No se puede editar el nombre de un grupo existente. En el AWS CLI, puede cambiar un grupo basado en etiquetas a un grupo CloudFormation basado en pilas o viceversa.

1. Si no desea cambiar la descripción del grupo, omita este paso y continúe en el siguiente. Ejecute el siguiente comando, sustituyendo los valores de nombre de grupo y descripción por los suyos.

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

```
--description "description_text"
```

El siguiente comando es un ejemplo.

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

El comando devuelve una descripción completa actualizada del grupo.

2. Para actualizar la consulta y las etiquetas de un grupo, ejecute el siguiente comando. Sustituya los valores del nombre del grupo, el identificador de la pila y los tipos de recursos por los suyos. Para añadir tipos de recursos, proporcione la lista completa de tipos de recursos en el comando, no solo los tipos de recursos que esté añadiendo. Puede incluir un máximo de 20 tipos de recursos en una consulta.

stack_identifier Es el ARN de la pila, como se muestra en el comando de ejemplo.

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

El siguiente comando es un ejemplo.

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

El comando devuelve la consulta actualizada como resultado.

Eventos del ciclo de vida de los grupos: supervisión de los grupos de recursos para detectar cambios

Después de Grupos de recursos de AWS organizar los recursos en grupos, puede monitorizar esos grupos para detectar cambios que se le presenten como eventos. Puede recibir una notificación sobre un evento grupal como una señal para tomar algún tipo de acción. Por ejemplo, puede configurar una notificación que se envíe cada vez que cambie la pertenencia de un grupo. Puede utilizar un evento de la adición de un nuevo miembro del grupo para activar una función de Lambda que revise el cambio mediante programación para garantizar que los nuevos miembros del grupo cumplan con los requisitos de cumplimiento establecidos por su organización. Una función de Lambda de este tipo podría aplicar una corrección automática para cualquier miembro nuevo del grupo que no cumpla con esos requisitos. Un evento provocado por la eliminación de un miembro del grupo podría activar una función de Lambda que lleve a cabo cualquier limpieza necesaria, como la eliminación de los recursos vinculados.

Al activar los eventos del ciclo de vida de los grupos para tus grupos de recursos, permites que Amazon capture los eventos relacionados con los cambios en tus grupos EventBridge y los ponga a disposición de todos los distintos servicios de destino EventBridge compatibles. A continuación, puede configurar esos servicios de destino para que realicen automáticamente las acciones que requiera su situación. Estos objetivos incluyen una variedad de AWS servicios como Amazon Simple Notification Service (Amazon SNS), Amazon Simple Queue Service (Amazon SQS) y. AWS Lambda. Con servicios como Lambda, sus eventos pueden disparar respuestas programáticas que utilizan código para realizar cualquier acción que necesite. Para ver una lista de los AWS servicios con los que puedes segmentar EventBridge, consulta [Amazon EventBridge Targets](#) en la Guía del EventBridge usuario de Amazon.

Al activar los eventos del ciclo de vida de un grupo, Grupos de recursos de AWS crea los siguientes elementos:

- Un rol vinculado a un servicio AWS Identity and Access Management (IAM) que tiene permiso para supervisar tus recursos para detectar cualquier cambio en sus etiquetas y tus CloudFormation pilas para detectar cualquier cambio en los recursos que forman parte de una pila.
- Una EventBridge regla gestionada por Resource Groups que captura los detalles de cualquier cambio en las etiquetas o pilas de los recursos. EventBridge usa esta regla para notificar dichos cambios a Resource Groups. A continuación, Resource Groups genera eventos de membresía EventBridge para enviarlos a los que se procesen las reglas personalizadas.

El rol vinculado al servicio solo lo puede asumir el servicio Resource Groups. Para obtener más información sobre el rol vinculado a un servicio que utiliza Resource Groups para esta característica, consulte [Uso de roles vinculados a servicios para Resource Groups](#).

Cuando esta característica está activada, Resource Groups genera un evento al realizar cualquiera de los siguientes cambios en un grupo de recursos:

- Crear un nuevo grupo de recursos.
- Actualice la consulta que define la pertenencia al [grupo de recursos basado en consultas](#).
- Actualice la configuración de un [grupo de recursos vinculado a un servicio](#).
- Actualice la descripción de un grupo de recursos.
- Elimine un grupo de recursos.
- Cambie la pertenencia a un grupo de recursos agregando o quitando un recurso del grupo. También se puede producir un cambio de membresía cuando cambian las etiquetas o cuando cambia una CloudFormation pila.

Important

- Para recibir y responder correctamente a los eventos grupales, debe realizar cambios en Resource Groups y EventBridge. Puede realizar los cambios en cualquier orden, pero no se publicará ningún evento de grupo en EventBridge los destinos hasta que no haya realizado cambios en ambos servicios.
- Los cambios en el grupo de recursos no incluyen los cambios en ninguna de las etiquetas adjuntas al propio grupo de recursos. Para generar eventos en función de los cambios en las etiquetas de sus grupos, debe usar una EventBridge regla que utilice la `aws.tag` fuente, en lugar de la `aws.resource-groups` fuente. Para obtener más información, consulte [Etiquetar eventos de cambio en AWS los recursos](#) en la Guía del EventBridge usuario de Amazon.

Temas

- [Activación de eventos del ciclo de vida del grupo en Resource Groups](#)
- [Crear una EventBridge regla para capturar los eventos del ciclo de vida del grupo y publicar las notificaciones](#)

- [Desactivar los eventos del ciclo de vida del grupo](#)
- [Estructura y sintaxis de los eventos del ciclo de vida de Resource Groups](#)

Activación de eventos del ciclo de vida del grupo en Resource Groups

Para recibir notificaciones sobre los cambios en el ciclo de vida de sus grupos de recursos, puede activar los eventos del ciclo de vida de los grupos. A continuación, Resource Groups proporciona información sobre los cambios de sus grupos en Amazon EventBridge. En EventBridge, puede evaluar los cambios y actuar en consecuencia mediante [las reglas que defina en el EventBridge servicio](#).

Permisos mínimos

Para activar los eventos del ciclo de vida del grupo en su cuenta Cuenta de AWS, debe iniciar sesión como director AWS Identity and Access Management (IAM) con los siguientes permisos:

- `resource-groups:UpdateAccountSettings`
- `iam:CreateServiceLinkedRole`
- `events:PutRule`
- `events:PutTargets`
- `events:DescribeRule`
- `events:ListTargetsByRule`
- `cloudformation:DescribeStacks`
- `cloudformation:ListStackResources`
- `tag:GetResources`

Al activar por primera vez los eventos del ciclo de vida de un grupo en Cuenta de AWS, Resource Groups crea un [rol vinculado a un servicio denominado](#) `AWSServiceRoleForResourceGroups`. Esta función gestionada tiene permiso para usar una EventBridge regla gestionada por Resource Groups. La regla supervisa las etiquetas adjuntas a sus recursos y las pilas de CloudFormation de su cuenta para detectar cualquier cambio. A continuación, Resource Groups publica esos cambios en el bus de eventos predeterminado de Amazon EventBridge. El servicio también crea una regla

EventBridge administrada denominada [Managed.ResourceGroups.TagChangeEvents](#). Esta regla captura los detalles de los cambios en las etiquetas de sus recursos. Esto permite a Resource Groups generar eventos de membresía a los que EventBridge enviarlos para que los procesen sus reglas personalizadas. De este modo, EventBridge las reglas pueden responder a los eventos enviando notificaciones a los destinos configurados de las reglas.

Tras completar estos pasos, las reglas que buscan estos eventos deberían empezar a recibirlos en unos minutos.

Puede activar los eventos del ciclo de vida del grupo mediante el Consola de administración de AWS SDK o mediante un comando del SDK AWS CLI o uno de ellos. APIs

 Note

No puedes activar los eventos del ciclo de vida de un grupo si la cuota de tus grupos de recursos es demasiado alta. Para obtener más información, consulta Cómo [ver las cuotas de servicio](#).

Consola de administración de AWS

Para activar los eventos del ciclo de vida del grupo en la consola de Resource Groups

1. Abra la página de [configuración](#) en la consola de Resource Groups.
2. En la sección Eventos del ciclo de vida del grupo, seleccione el interruptor junto a Las notificaciones están desactivadas.
3. En el cuadro de diálogo de confirmación, elija Activar notificaciones.

El interruptor de características muestra Las notificaciones están activadas.

Esto completa la primera parte del proceso. Después de activar las notificaciones de eventos, puedes [crear reglas en Amazon EventBridge](#) que capturen los eventos y los envíen a Specific Servicios de AWS para su procesamiento.

AWS CLI

Para activar los eventos del ciclo de vida de un grupo mediante la AWS CLI o la AWS SDKs

En el siguiente ejemplo, se muestra cómo usarlo AWS CLI para activar los eventos del ciclo de vida de un grupo en Resource Groups. Introduzca el comando con el parámetro principal del

servicio exactamente como se muestra. El resultado muestra tanto el estado actual como el estado deseado de la función.

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

Puede confirmar que la función está activada ejecutando el siguiente comando de ejemplo. Si ambos campos de estado muestran el mismo valor, la operación está completa.

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

Para obtener más información, consulte los siguientes recursos:

- AWS CLI — [grupos de recursos de aws update-account-settings y grupos de recursos de aws get-account-settings](#)
- [UpdateAccountSettings](#)API — y [GetAccountSettings](#)

Crear una EventBridge regla para capturar los eventos del ciclo de vida del grupo y publicar las notificaciones

Puede [activar los eventos del ciclo de vida de los grupos de recursos](#) Grupos de recursos de AWS para publicar eventos en Amazon EventBridge. A continuación, puede crear EventBridge reglas que respondan a esos eventos enviándolas a otros Servicios de AWS para su posterior procesamiento.

AWS CLI

El proceso para crear una regla EventBridge que capture los eventos y los envíe al servicio de destino deseado requiere dos comandos de CLI independientes:

1. [Cree la EventBridge regla para capturar los eventos que desee](#)
2. [Adjunta a la EventBridge regla un objetivo que pueda procesar los eventos](#)

Paso 1: Crea la EventBridge regla para capturar los eventos

El siguiente comando de AWS CLI [put-rule](#) ejemplo crea una EventBridge regla que captura todos los cambios en los eventos del ciclo de vida de Resource Groups.

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

El resultado incluye el Nombre de recurso de Amazon (ARN) de la nueva regla.

Note

Los valores de parámetros que incluyen cadenas entre comillas tienen reglas de formato diferentes según el sistema operativo y el shell que use. En los ejemplos de esta guía, mostramos los comandos que funcionan en un shell BASH de Linux. Para obtener instrucciones sobre cómo formatear cadenas con comillas incrustadas para otros sistemas operativos, como la línea de comandos de Windows, consulte [Uso de comillas dentro de cadenas](#) en la Guía del usuario de AWS Command Line Interface . A medida que las cadenas de parámetros se vuelven más complejas, puede resultar más fácil y menos propenso a errores [aceptar el valor de un parámetro de un archivo de texto](#) en lugar de escribirlo directamente en la línea de comandos.

El siguiente patrón de eventos restringe los eventos solo a aquellos que están relacionados con el grupo especificado, identificado por su ARN. Este patrón de eventos es una cadena

JSON compleja que resulta mucho menos legible cuando se comprime en una cadena JSON de una sola línea escapada correctamente. En su lugar, puede guardarlo en un archivo.

Guarde la cadena JSON del patrón de eventos en un archivo. En el siguiente ejemplo de código, el archivo es `eventpattern.txt`.

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

A continuación, ejecute el siguiente comando para crear la regla, recuperando el patrón de eventos personalizado del archivo.

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

Para capturar otros tipos de eventos de Resource Groups, sustituya la cadena `--event-pattern` con filtros como los que se presentan en la sección [Ejemplos de patrones EventBridge de eventos personalizados para diferentes casos de uso](#).

Paso 2: Adjunte a la EventBridge regla un destino que pueda procesar los eventos

Ahora que tiene una regla que captura los eventos que le interesan, puede adjuntar uno o más objetivos para procesar los eventos de algún tipo.

El siguiente AWS CLI [put-targets](#) comando adjunta un tema de Amazon Simple Notification Service (Amazon SNS) denominado `my-sns-topic` a la regla que creó en el ejemplo anterior. Todos los suscriptores del tema reciben una notificación cuando se produce un cambio en el grupo especificado en la regla.

```
$ aws events put-targets \
```

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

En este punto, cualquier cambio de grupo que coincida con el patrón de eventos de la regla se envía automáticamente al destino o los destinos configurados. Si, como en el ejemplo anterior, el objetivo es un tema de Amazon SNS, todos los suscriptores del tema recibirán un mensaje con el evento tal y como se describe en [Estructura y sintaxis de los eventos del ciclo de vida de Resource Groups](#).

Para obtener más información, consulte los siguientes recursos:

- AWS CLI — [aws events put-rule](#) y [aws events put-targets](#)
- [PutRuleAPI](#) — y [PutTargets](#)

Crear una regla para capturar solo tipos de eventos específicos del ciclo de vida de un grupo

Puede crear una regla con un patrón de eventos personalizado que capture solo los eventos que le interesen. Para obtener información completa sobre cómo filtrar los eventos entrantes mediante un patrón de eventos personalizado, consulta [Amazon EventBridge events](#) en la Guía del EventBridge usuario de Amazon.

Por ejemplo, supongamos que desea que una regla procese únicamente las notificaciones de Resource Groups que indican la creación de un nuevo grupo de recursos. Puede utilizar un patrón de eventos personalizado similar al siguiente ejemplo.

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

Ese filtro captura solo los eventos que tienen esos valores exactos en los campos especificados. Para ver una lista completa de los campos de los que puede hacer coincidir, consulte [Estructura y sintaxis de los eventos del ciclo de vida de Resource Groups](#).

Desactivar los eventos del ciclo de vida del grupo

Puedes desactivar los eventos del ciclo de vida del grupo para Grupos de recursos de AWS evitar que se envíen eventos a Amazon EventBridge. Puede hacerlo mediante el SDK Consola de administración de AWS o mediante un comando del SDK AWS CLI APIs o de uno de ellos.

Note

Al desactivar los eventos del ciclo de vida del grupo, se elimina la EventBridge regla gestionada por Resource Groups que se utiliza para analizar las etiquetas y CloudFormation pilas de recursos en busca de cambios. Resource Groups ya no puede transferir esos cambios a EventBridge. Todas las reglas que haya definido EventBridge que busquen eventos de Resource Groups dejan de recibir eventos que procesar. Si tiene intención de volver a activar los eventos del ciclo de vida del grupo en el futuro, puede deshabilitar las reglas. Si no desea volver a utilizar esas reglas, puede eliminarlas. Para obtener más información, consulta Cómo [deshabilitar o eliminar una EventBridge regla](#) en la Guía del EventBridge usuario de Amazon.

Al desactivar los eventos del ciclo de vida del grupo, no se elimina el rol vinculado al servicio. Puede [eliminar manualmente el rol vinculado a un servicio](#) si desea utilizar IAM. Si más adelante necesita volver a activar los eventos del ciclo de vida del grupo y el rol vinculado al servicio no existe, Resource Groups lo vuelve a crear automáticamente.

Permisos mínimos

Para desactivar los eventos del ciclo de vida grupal en tu Cuenta de AWS versión actual, debes iniciar sesión como director AWS Identity and Access Management (IAM) con los siguientes permisos:

- `resource-groups:UpdateAccountSettings`
- `events:DeleteRule`
- `events:RemoveTargets`
- `events:DescribeRule`

- `events:ListTargetsByRule`

Consola de administración de AWS

Para desactivar las notificaciones de eventos del ciclo de vida del grupo a EventBridge

1. Abra la página de [Configuración](#) en la consola de Resource Groups.
2. En la sección Eventos del ciclo de vida del grupo, seleccione el interruptor junto a Las notificaciones están desactivadas.
3. En el cuadro de diálogo de confirmación, elija Desactivar notificaciones.

Aparece el interruptor de característica: Las notificaciones de eventos están desactivadas.

En este punto, Resource Groups ya no envía los eventos al bus de eventos EventBridge predeterminado y las reglas que tenga ya no reciben eventos de notificación grupales para su procesamiento. Si lo desea, puede eliminar esas reglas para completar la limpieza.

AWS CLI

Para desactivar las notificaciones de eventos del ciclo de vida de un grupo a EventBridge

En el siguiente ejemplo, se muestra cómo utilizar AWS CLI para desactivar los eventos del ciclo de vida de un grupo en Resource Groups.

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

Para obtener más información, consulte los siguientes recursos:

- AWS CLI — [grupos de recursos de aws update-account-settings y grupos de recursos de aws get-account-settings](#)
- [UpdateAccountSettings](#) API — y [GetAccountSettings](#)

Estructura y sintaxis de los eventos del ciclo de vida de Resource Groups

Temas

- [Estructura del campo detail](#)
- [Ejemplos de patrones EventBridge de eventos personalizados para diferentes casos de uso](#)

Los eventos del ciclo de vida Grupos de recursos de AWS adoptan la forma de cadenas de objetos [JSON](#) en el siguiente formato general.

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

Para obtener más información sobre los campos comunes a todos los EventBridge eventos de Amazon, consulta [Amazon EventBridge events](#) en la Guía del EventBridge usuario de Amazon. Los detalles específicos de Resource Groups se explican en la siguiente tabla.

Nombre del campo	Tipo	Description (Descripción)
detail-type	Cadena	En el caso de Resource Groups, el campo detail-type tiene siempre uno de los siguientes valores:

Nombre del campo	Tipo	Description (Descripción)
		<ul style="list-style-type: none"> • ResourceGroups Group State Change : representa los cambios en el estado general del grupo y sus propiedades. • ResourceGroups Group Membership Change: representa los cambios en la composición del grupo.
source	Cadena	En el caso de Resource Groups, este valor es siempre "aws.resource-groups" .
resources	Un conjunto de nombres de recursos de Amazon (ARNs)	<p>Este campo siempre incluye el Nombre de recurso de Amazon (ARN) del grupo con el cambio que desencadenó este evento.</p> <p>Este campo también puede incluir cualquier recurso agregado o eliminado del grupo, si corresponde. ARNs</p>
detail	Cadena de objetos JSON	Esta es la carga del evento. El contenido del campo detail depende del valor del campo detail-type . Para obtener más información, consulte la siguiente sección.

Estructura del campo **detail**

El campo detail incluye todos los detalles específicos del servicio Resource Groups sobre un cambio específico. El campo detail puede adoptar dos formas: un cambio de estado del grupo o un cambio de membresía, según el valor del campo detail-type descrito en la sección anterior.

Important

Los grupos de recursos de estos eventos se identifican mediante una combinación del ARN del grupo y un campo "unique-id" que contiene un [UUID](#). Al incluir un UUID como parte de la identidad de un grupo de recursos, puede distinguir entre un grupo que se elimina y un grupo diferente que se crea posteriormente con el mismo nombre. Le recomendamos

que trate la concatenación del ARN y el identificador único como clave para el grupo de los programas que interactúan con estos eventos.

Cambio de estado del grupo

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

Este valor `detail-type` indica que el estado del propio grupo ha cambiado, incluidos sus metadatos. Este cambio se produce cuando se crea, actualiza o elimina un grupo, tal como se indica en el campo "change" del `detail`.

La información incluida en la sección `details` cuando se especifica este `detail-type` incluye los campos que se describen en la siguiente tabla.

Nombre del campo	Tipo	Description (Descripción)
<code>event-sequence</code>	Double	Un número que aumenta de forma repetitiva y que especifica la secuencia de eventos de un grupo específico. El número se restablece al eliminar el grupo y crear otro grupo con el mismo nombre.
<code>group</code>	Objeto JSON de Group	El objeto de grupo asociado al evento por su ARN, nombre e ID único.
<code>state-change</code>	Cadena	El tipo de cambio de estado que se ha producido. Puede ser cualquiera de los siguientes valores: <ul style="list-style-type: none">• create• update• delete
<code>old-state</code>	Objeto JSON de GroupState	El estado del grupo antes del cambio. El objeto incluye solo los valores de las propiedades que han cambiado.

Nombre del campo	Tipo	Description (Descripción)
new-state	Objeto JSON de GroupState	El estado del grupo después del cambio. El objeto incluye solo los valores de las propiedades que han cambiado.

El objeto JSON de group contiene los elementos que se describen en la siguiente tabla.

Nombre del campo	Tipo	Description (Descripción)
arn	Cadena	El ARN del grupo.
name	Cadena	Es el nombre fácil de recordar del grupo.
unique-id	GUID	Un valor GUID único que distingue entre un grupo que se eliminó y un grupo diferente que se creó posteriormente con el mismo nombre y ARN. Utilice la concatenación del ARN y este valor como clave única para el grupo cuando consuma estos eventos en su código.

Los objetos JSON de GroupState contienen los elementos que se describen en la siguiente tabla.

Nombre del campo	Tipo	Description (Descripción)
description	Cadena	Descripción del grupo de recursos proporcionados por el cliente.
resource-query	Objeto JSON de ResourceQuery	Una representación en JSON de la consulta que define a los miembros del grupo. Este campo solo está presente para los grupos basados en una consulta. La sintaxis de este campo viene definida por el tipo de datos de la ResourceQuery API .

Nombre del campo	Tipo	Description (Descripción)
		Se incluyen ejemplos de esto en los ejemplos de eventos de Create y Update .
group-configuration	Objeto JSON de Configuration	Una representación en JSON de los parámetros de configuración asociados a un grupo vinculado a un servicio. Para obtener más información, consulte Configuraciones de servicio para grupos de recursos en la referencia de la API de Grupos de recursos de AWS .

Cada uno de los siguientes ejemplos de código ilustra el contenido del campo `detail` para cada tipo de `state-change`.

Create

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

El evento indica que se ha creado un grupo nuevo. El evento incluye todas las propiedades de metadatos del grupo establecidas durante la creación del grupo. Este evento suele ir seguido de uno o más eventos de pertenencia a un grupo, a menos que el grupo esté vacío. Las propiedades que tienen un valor nulo no se muestran en el cuerpo del evento.

El siguiente evento de ejemplo indica un grupo de recursos recién creado denominado `my-service-group`. En este ejemplo, el grupo usa una consulta basada en etiquetas que coincide únicamente con las instancias de Amazon Elastic Compute Cloud (Amazon EC2) que tienen la etiqueta `"project"="my-service"`.

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

```

    ],
    "detail": {
      "event-sequence": 1.0,
      "state-change": "create",
      "group": {
        "arn": "arn:aws:resource-groups:us-east-1:123456789012:group/my-service-
group",
        "name": "my-service-group",
        "unique-id": "3dd07ab7-3228-4410-8cdc-6c4a10fcceeaa"
      },
      "new-state": {
        "resource-query": {
          "type": "TAG_FILTERS_1_0",
          "query": "{
            \"ResourceTypeFilters\": [\"AWS::EC2::Instance\"],
            \"TagFilters\": [{\"Key\": \"project\", \"Values\": [\"my-service\"]}
          }"
        }
      }
    }
  }
}

```

Update

"state-change": "update"

El evento indica que un grupo existente se modificó de alguna manera. El evento incluye solo las propiedades que cambiaron con respecto al estado anterior. Las propiedades que tienen un valor nulo no se muestran en el cuerpo del evento.

El siguiente evento de ejemplo indica que la consulta basada en etiquetas del grupo de recursos del ejemplo anterior se modificó para incluir también los recursos de EC2 volumen de Amazon en el grupo.

```

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

```

```

    "arn:aws:resource-groups:us-east-1:123456789012:group/my-service-group"
  ],
  "detail": {
    "event-sequence": 3.0,
    "state-change": "update",
    "group": {
      "arn": "arn:aws:resource-groups:us-east-1:123456789012:group/my-service-
group",
      "name": "my-service",
      "unique-id": "3dd07ab7-3228-4410-8cdc-6c4a10fcceeaa"
    },
    "new-state": {
      "resource-query": {
        "type": "TAG_FILTERS_1_0",
        "query": "{
          \"ResourceTypeFilters\": [\"AWS::EC2::Instance\",
\\\"AWS::EC2::Volume\\\"],
          \"TagFilters\": [{\"Key\": \"project\", \"Values\": [\"my-service\"]}]
        }"
      },
      "old-state": {
        "resource-query": {
          "type": "TAG_FILTERS_1_0",
          "query": "{
            \"ResourceTypeFilters\": [\"AWS::EC2::Instance\"],
            \"TagFilters\": [{\"Key\": \"Project\", \"Values\": [\"my-service\"]}]
          }"
        }
      }
    }
  }
}

```

Eliminar

"state-change": "delete"

El evento indica que se ha eliminado un grupo existente. El campo de detalle no incluye metadatos sobre el grupo aparte de su identificación. El campo event-sequence se restablece después de este evento, ya que, por definición, es el último evento de este arn y unique-id.

```

{
  "version": "0",

```

```

    "id": "08f00e24-2e30-ec44-b824-8acddf1ac868",
    "detail-type": "ResourceGroups Group State Change",
    "source": "aws.resource-groups",
    "account": "123456789012",
    "time": "2020-09-29T09:59:01Z",
    "region": "us-east-1",
    "resources": [
      "arn:aws:resource-groups:us-east-1:123456789012:group/my-service"
    ],
    "detail": {
      "event-sequence": 4.0,
      "state-change": "delete",
      "group": {
        "arn": "arn:aws:resource-groups:us-east-1:123456789012:group/my-service",
        "name": "my-service",
        "unique-id": "3dd07ab7-3228-4410-8cdc-6c4a10fcceeaa"
      }
    }
  }
}

```

Cambio de pertenencia a los grupos

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

Este valor `detail-type` indica que la pertenencia al grupo se modificó debido a la adición o eliminación de un recurso del grupo. Cuando `detail-type` se especifica esto, el `resources` campo de nivel superior incluye el ARN del grupo cuya membresía se ha modificado y ARNs el de cualquier recurso que se haya agregado o eliminado del grupo.

La información incluida en la sección `details` cuando se especifica este `detail-type` incluye los campos que se describen en la siguiente tabla.

Nombre del campo	Tipo	Description (Descripción)
event-sequence	Double	Un número que aumenta de forma repetitiva y que indica la secuencia de eventos de un grupo específico. El número se restablece cuando se elimina el grupo y cambia su identificador único.

Nombre del campo	Tipo	Description (Descripción)
group	Objeto JSON de Group	Identifica el objeto de grupo asociado al evento por su ARN, nombre e ID único.
resources	Matriz de objetos JSON ResourceChange	<p>Conjunto de recursos cuya pertenencia a un grupo ha cambiado.</p> <p>Este objeto ResourceChange incluye los siguientes campos para cada recurso:</p> <ul style="list-style-type: none"> • membership-change : el valor es "add" o "remove". • arn: el ARN del recurso agregado o eliminado. • resource-type : el tipo de recurso agregado o eliminado.

El siguiente ejemplo de código ilustra el contenido del evento para un tipo de cambio de pertenencia típico. En este ejemplo, se muestra un recurso que se agrega al grupo y otro que se quita del grupo.

```
{
  "version": "0",
  "id": "08f00e24-2e30-ec44-b824-8acddf1ac868",
  "detail-type": "ResourceGroups Group Membership Change",
  "source": "aws.resource-groups",
  "account": "123456789012",
  "time": "2020-09-29T09:59:01Z",
  "region": "us-east-1",
  "resources": [
    "arn:aws:resource-groups:us-east-1:123456789012:group/my-service",
    "arn:aws:ec2:us-east-1:123456789012:instance/i-abcd1111",
    "arn:aws:ec2:us-east-1:123456789012:instance/i-efef2222"
  ],
  "detail": {
    "event-sequence": 2.0,
    "group": {
      "arn": "arn:aws:resource-groups:us-east-1:123456789012:group/my-service",
      "name": "my-service",
      "unique-id": "3dd07ab7-3228-4410-8cdc-6c4a10fcceeaa"
    }
  }
}
```

```

    },
    "resources": [
      {
        "membership-change": "add",
        "arn": "arn:aws:ec2:us-east-1:123456789012:instance/i-abcd1111",
        "resource-type": "AWS::EC2::Instance"
      },
      {
        "membership-change": "remove",
        "arn": "arn:aws:ec2:us-east-1:123456789012:instance/i-efef2222",
        "resource-type": "AWS::EC2::Instance"
      }
    ]
  }
}

```

Ejemplos de patrones EventBridge de eventos personalizados para diferentes casos de uso

En el siguiente ejemplo, los patrones de eventos EventBridge personalizados filtran los eventos generados por Resource Groups y los filtran solo a aquellos que le interesen para una regla y un objetivo de eventos específicos.

En los siguientes ejemplos de código, si se necesita un grupo o recurso específico, sustituya cada uno *user input placeholder* por su propia información.

Todos los eventos de Resource Groups

```

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

```

Eventos de cambio de estado o membresía del grupo

El siguiente ejemplo de código es para todos los cambios de estado del grupo.

```

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

```

El siguiente ejemplo de código es para todos los cambios de pertenencia del grupo.

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

Eventos para un grupo específico

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

El ejemplo anterior captura los cambios en el grupo especificado. El siguiente ejemplo hace lo mismo y también captura los cambios cuando el grupo es un recurso miembro de otro grupo.

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

Eventos para un recurso específico

Solo puede filtrar los eventos de cambio de pertenencia a un grupo para recursos de miembros específicos.

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

Eventos para un tipo de recurso específico

Puede utilizar el prefijo que coincida con ARNs para hacer coincidir los eventos de un tipo de recurso específico.

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

Como alternativa, puede utilizar la coincidencia exacta mediante identificadores `resource-type`, que podrían coincidir en más de un tipo de forma concisa. A diferencia del ejemplo anterior, el ejemplo siguiente solo coincide con los eventos de cambio de pertenencia al grupo porque los eventos de cambio de estado del grupo no incluyen un campo `resources` en su campo `detail`.

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

Todos los eventos de eliminación de recursos

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

Todos los eventos de eliminación de recursos de un recurso específico

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

```
        "membership-change": [ "remove" ],
        "arn": [ "arn:aws:ec2:us-east-1:123456789012:instance/i-b188560f" ]
    }
}
```

No puede usar la matriz `resources` de nivel superior que se usó en el primer ejemplo de esta sección para este tipo de filtrado de eventos. Esto se debe a que un recurso del elemento `resources` de nivel superior podría ser un recurso que se está agregando a un grupo y el evento seguiría coincidiendo. En otras palabras, el siguiente ejemplo de código puede devolver eventos inesperados. En su lugar, utilice la sintaxis que se muestra en el ejemplo anterior.

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

Eliminar grupos de recursos de Grupos de recursos de AWS

Puede utilizar la [Grupos de recursos de AWS consola](#) o la AWS CLI para eliminar grupos de recursos de Grupos de recursos de AWS. La eliminación de un grupo de recursos no elimina los recursos que pertenecen al grupo ni las etiquetas de dichos recursos. Solo elimina la estructura del grupo y las etiquetas a nivel de grupo.

Console

Para eliminar grupos de recursos

1. Inicie sesión en la [consola de Grupos de recursos de AWS](#).
2. En el panel de navegación, elija [Resource Groups guardados](#).
3. Seleccione el nombre del grupo de recursos que desea eliminar y, a continuación, seleccione Ver detalles.
4. En la página de detalles del grupo, seleccione Eliminar en la esquina superior derecha.
5. Cuando se le pida que confirme la eliminación, elija Eliminar.

AWS CLI & AWS SDKs

Para eliminar grupos de recursos

1. Ejecute el siguiente comando y *resource_group_name* sustitúyalo por el nombre de su grupo.

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

2. Cuando se le pida que confirme la eliminación, escriba yes y, a continuación, pulse Intro.

Tipos de recursos que puede usar con un Grupos de recursos de AWS editor de etiquetas

Puede utilizar el Consola de administración de AWS o el AWS CLI para crear grupos de recursos y, a continuación, interactuar con los recursos de los miembros a través de esos grupos. Puede añadir etiquetas a muchos AWS recursos y, a continuación, utilizarlas para administrar la pertenencia a los grupos. En este tema se describen los tipos de AWS recursos que puede incluir en los grupos de recursos mediante Grupos de recursos de AWS el uso y los tipos de recursos que puede etiquetar mediante el editor de etiquetas.

Important

Un grupo de recursos basado en una consulta para Todos los tipos de recursos admitidos puede añadir miembros automáticamente con el paso del tiempo, a medida que haya nuevos recursos admitidos por Resource Groups. Cuando ejecute automatizaciones u otras tareas por lotes con un grupo de recursos existente basado en Todos los tipos de recursos admitidos, tenga en cuenta que es posible que las acciones se ejecuten en muchos más recursos de los que estaban en el grupo la primera vez que lo creó. Esto también puede significar que las automatizaciones o tareas que haya creado para otros recursos se apliquen a recursos posiblemente no deseados o a recursos en los que las tareas no se puedan completar correctamente. En esos casos, puede agregar un filtro de tipo de recurso para especificar que solo los recursos de los tipos especificados puedan formar parte del grupo.

Create query-based group

Grouping criteria

A resource group is a collection of resources that share tags. You can define the grouping criteria based on resou

Select resource types

All supported resource types

with tags: not specified yet

En las tablas siguientes se enumeran los tipos de recursos que se admiten para etiquetar en Tag Editor, para pertenecer a grupos basados en consultas de etiquetas y para pertenecer a grupos basados en CloudFormation pilas.

Definiciones de columnas

- Etiquetado de Tag Editor: puede etiquetar recursos de este tipo mediante la [consola de Tag Editor](#). De lo contrario, debe utilizar [AWS Resource Groups Tagging API](#) o los servicios de etiquetado admitidos de forma nativa por el servicio propietario de ese recurso.
- Grupos basados en etiquetas: puede incluir recursos de este tipo en [grupos de recursos cuya pertenencia viene determinada por las etiquetas adjuntas a los recursos](#). El grupo especifica los nombres y valores de las claves de las etiquetas, y cualquier recurso con etiquetas que coincidan pasa automáticamente a formar parte del grupo
- CloudFormation Grupos basados en pilas: puede incluir recursos de este tipo en grupos de recursos [cuyos miembros estén compuestos por los recursos creados como parte de una pila](#). CloudFormation El grupo especifica el ARN de la pila y todos sus recursos pertenecen automáticamente al grupo. La adición de etiquetas a una CloudFormation pila provoca una actualización de la pila.

Para obtener una lista de los tipos de recursos que están obsoletos y que ya no son admitidos por Resource Groups, consulte la sección [Tipos de recursos obsoletos](#) al final de este tema.

Note

Resource Groups y Tag Editor admiten los tipos de recursos de la tabla siguiente, pero es posible que algunos tipos de recursos no estén disponibles en la suya Región de AWS.

AWS DeepComposer

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::DeepComposer::Composition	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::DeepComposer::Model	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon API Gateway

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::ApiGateway::Account	✗ No	✗ No	✓ Sí
AWS::ApiGateway::ApiKey	✗ No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::ApiGateway::ClientCertificate	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::ApiGateway::DomainName	✗ No	✗ No	✓ Sí
AWS::ApiGateway::RestApi	✗ No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::ApiGateway::Stage	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::ApiGateway::UsagePlan	✗ No	✓ Sí	✓ Sí

Amazon API Gateway V2

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::ApiGatewayV2::Api	✗ No	✓ Sí	✗ No

IAM Access Analyzer

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::AccessAnalyzer::Analyzer	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Amplify

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Amplify::App	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS App Runner

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::AppRunner::AutoScalingConfiguration	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::AppRunner::Connection	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::AppRunner::ObservabilityConfiguration	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::AppRunner::Service	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::AppRunner::VpcConnector	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::AppRunner::VpcIngressConnection	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS AppConfig

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::AppConfig::Application	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::AppConfig::ConfigurationProfile	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::AppConfig::Deployment	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::AppConfig::DeploymentStrategy	✗ No	✓ Sí	✗ No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::AppConfig::Extension	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::AppConfig::ExtensionAssociation	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS AppFabric

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::AppFabric::AppAuthorization	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::AppFabric::AppBundle	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::AppFabric::Ingestion	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon AppFlow

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en Stack
AWS::AppFlow::Connector	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::AppFlow::Flow	✗ No	✓ Sí	✗ No

AppIntegrations

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::AppIntegrations::Application	X No	✓ Sí	X No
AWS::AppIntegrations::DataIntegration	X No	✓ Sí	X No
AWS::AppIntegrations::EventIntegration	X No	✓ Sí	X No

AWS App Mesh

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::AppMesh::GatewayRoute	X No	✓ Sí	X No
AWS::AppMesh::Mesh	X No	✓ Sí	X No
AWS::AppMesh::Route	X No	✓ Sí	X No
AWS::AppMesh::VirtualGateway	X No	✓ Sí	X No
AWS::AppMesh::VirtualNode	X No	✓ Sí	X No
AWS::AppMesh::VirtualRouter	X No	✓ Sí	X No
AWS::AppMesh::VirtualService	X No	✓ Sí	X No

Amazon AppStream

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en Stack
AWS::AppStream::AppBlock	X No	✓ Sí	X No
AWS::AppStream::AppBlockBuilder	X No	✓ Sí	X No
AWS::AppStream::Application	X No	✓ Sí	X No
AWS::AppStream::Fleet	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::AppStream::Image	X No	✓ Sí	X No
AWS::AppStream::ImageBuilder	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::AppStream::Stack	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí

AWS AppSync

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::AppSync::Api	X No	✓ Sí	X No
AWS::AppSync::DataSource	X No	X No	✓ Sí
AWS::AppSync::DomainName	X No	✓ Sí	X No
AWS::AppSync::GraphQLApi	X No	X No	✓ Sí

Aplicación de escalado automático

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::ApplicationAutoScaling::ScalableTarget	X No	✓ Sí	X No

AWS Application Migration Service

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::MGN::Application	X No	✓ Sí	X No
AWS::MGN::Connector	X No	✓ Sí	X No
AWS::MGN::Job	X No	✓ Sí	X No
AWS::MGN::LaunchConfigurationTemplate	X No	✓ Sí	X No
AWS::MGN::ReplicationConfigurationTemplate	X No	✓ Sí	X No
AWS::MGN::SourceServer	X No	✓ Sí	X No
AWS::MGN::VcenterClient	X No	✓ Sí	X No
AWS::MGN::Wave	X No	✓ Sí	X No

Operaciones de inteligencia artificial () AIOps

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::AIOps::InvestigationGroup	× No	✓ Sí	× No

Amazon Athena

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Athena::CapacityReservation	× No	✓ Sí	× No
AWS::Athena::DataCatalog	× No	✓ Sí	× No
AWS::Athena::WorkGroup	× No	✓ Sí	× No

AWS Audit Manager

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::AuditManager::Assessment	× No	✓ Sí	× No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::AuditManager::AssessmentFramework	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::AuditManager::Control	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Intercambio de datos B2B

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::B2BI::Capability	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::B2BI::Partnership	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::B2BI::Profile	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::B2BI::Transformer	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Backup

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Backup::BackupPlan	X No	✓ Sí	X No
AWS::Backup::BackupVault	X No	✓ Sí	X No
AWS::Backup::Framework	X No	✓ Sí	X No
AWS::Backup::LegalHold	X No	✓ Sí	X No
AWS::Backup::ReportPlan	X No	✓ Sí	X No
AWS::Backup::RestoreTestingPlan	X No	✓ Sí	X No

AWS Backup gateway

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::BackupGateway::VirtualMachine	X No	✓ Sí	X No

AWS Backup búsqueda

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::BackupSearch::SearchExportJob	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::BackupSearch::SearchJob	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Batch

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Batch::ComputeEnvironment	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Batch::ConsumableResource	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Batch::Job	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Batch::JobDefinition	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Batch::JobQueue	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Batch::SchedulingPolicy	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon Bedrock

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Bedrock::Agent	X No	✓ Sí	X No
AWS::Bedrock::AgentAlias	X No	✓ Sí	X No
AWS::Bedrock::ApplicationInferenceProfile	X No	✓ Sí	X No
AWS::Bedrock::AsyncInvoke	X No	✓ Sí	X No
AWS::Bedrock::CustomModel	X No	✓ Sí	X No
AWS::Bedrock::EvaluationJob	X No	✓ Sí	X No
AWS::Bedrock::Flow	X No	✓ Sí	X No
AWS::Bedrock::FlowAlias	X No	✓ Sí	X No
AWS::Bedrock::Guardrail	X No	✓ Sí	X No
AWS::Bedrock::KnowledgeBase	X No	✓ Sí	X No
AWS::Bedrock::ModelCustomizationJob	X No	✓ Sí	X No
AWS::Bedrock::ModelEvaluationJob	X No	✓ Sí	X No
AWS::Bedrock::ModelImportJob	X No	✓ Sí	X No
AWS::Bedrock::ModelInvocationJob	X No	✓ Sí	X No
AWS::Bedrock::PromptVersion	X No	✓ Sí	X No

AWS Billing Conductor

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::BillingConductor::BillingGroup	✗ No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::BillingConductor::CustomLineItem	✗ No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::BillingConductor::PricingPlan	✗ No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::BillingConductor::PricingRule	✗ No	✓ Sí	✓ Sí

Administración de facturación y costos de AWS

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Billing::BillingView	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon Braket

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Braket::Job	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Braket::QuantumTask	✓ Sí	✓ Sí	✗ No

AWS Budgets

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Budgets::Budget	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Budgets::BudgetsAction	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS BugBust

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::BugBust::Event	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Certificate Manager

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::CertificateManager::Certificate	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí

AWS Certificate Manager Private Certificate Authority

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::ACMPCA::CertificateAuthority	× No	✓ Sí	× No

Amazon Q Developer en aplicaciones de chat

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Chatbot::ChatbotConfiguration	× No	✓ Sí	× No
AWS::Chatbot::CustomAction	× No	✓ Sí	× No

Amazon Chime

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Chime::AppInstance	X No	✓ Sí	X No
AWS::Chime::AppInstanceBot	X No	✓ Sí	X No
AWS::Chime::AppInstanceUser	X No	✓ Sí	X No
AWS::Chime::Channel	X No	✓ Sí	X No
AWS::Chime::MediaInsightsPipelineConfiguration	X No	✓ Sí	X No
AWS::Chime::MediaPipeline	X No	✓ Sí	X No
AWS::Chime::MediaPipelineKinesisVideoStreamPool	X No	✓ Sí	X No
AWS::Chime::SipMediaApplication	X No	✓ Sí	X No
AWS::Chime::VoiceConnector	X No	✓ Sí	X No
AWS::Chime::VoiceProfileDomain	X No	✓ Sí	X No

AWS Clean Rooms

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::CleanRooms::AnalysisTemplate	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::CleanRooms::Collaboration	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::CleanRooms::ConfiguredAudienceModelAssociation	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::CleanRooms::ConfiguredTable	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::CleanRooms::ConfiguredTableAssociation	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::CleanRooms::Membership	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::CleanRooms::PrivacyBudgetTemplate	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Clean Rooms ML

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::CleanRoomsML::AudienceGenerationJob	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::CleanRoomsML::AudienceModel	✗ No	✓ Sí	✗ No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::CleanRoomsML::ConfiguredAudienceModel	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::CleanRoomsML::ConfiguredModelAlgorithm	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::CleanRoomsML::TrainingDataset	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon Cloud Directory

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::CloudDirectory::Directory	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Cloud9

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Cloud9::Environment	✓ Sí	✓ Sí	✗ No

CloudFormation

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::CloudFormation::Stack	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::CloudFormation::StackSet	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon CloudFront

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en Stack
AWS::CloudFront::Distribution	✓ Sí ¹	✓ Sí ²	✓ Sí ²
AWS::CloudFront::StreamingDistribution	✓ Sí ¹	✓ Sí ²	✓ Sí ²
AWS::CloudFront::VpcOrigin	✗ No	✓ Sí ²	✗ No

¹ Este es un recurso para un servicio global alojado en la región Este de EE. UU. (Norte de Virginia). Si quiere usar el Tag Editor para crear o modificar etiquetas para este tipo de recurso, debe incluir el us-east-1 en la lista Seleccionar regiones, en la sección Buscar recursos para etiquetar, en la consola de Tag Editor.

² Este es un recurso para un servicio global alojado en la región Este de EE. UU. (Norte de Virginia). Como los Resource Groups se mantienen por separado para cada región, debe Consola de administración de AWS cambiarlos por uno Región de AWS que contenga los recursos que desee incluir en el grupo. Para crear un grupo de recursos que contenga un recurso global, debe configurar

su us-east-1 Consola de administración de AWS para EE. UU. Este (Virginia del Norte) mediante el selector de regiones situado en la esquina superior derecha del. Consola de administración de AWS

AWS CloudHSM

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::CloudHSM::Backup	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::CloudHSM::Cluster	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Cloud Map

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::ServiceDiscovery::Namespace	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::ServiceDiscovery::Service	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon CloudSearch

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en Stack
AWS::CloudSearch::Domain	× No	✓ Sí	× No

AWS CloudTrail

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::CloudTrail::Channel	× No	✓ Sí	× No
AWS::CloudTrail::Dashboard	× No	✓ Sí	× No
AWS::CloudTrail::EventDataStore	× No	✓ Sí	× No
AWS::CloudTrail::Trail	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí

Amazon CloudWatch

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en Stack
AWS::CloudWatch::Alarm	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en Stack
AWS::CloudWatch::Dashboard	✗ No	✗ No	✓ Sí
AWS::CloudWatch::InsightRule	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::CloudWatch::MetricStream	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::CloudWatch::ServiceLevelObjective	✗ No	✓ Sí	✗ No

Información sobre CloudWatch aplicaciones de Amazon

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::ApplicationInsights::Application	✗ No	✓ Sí	✗ No

CloudWatch Señales de aplicación

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::ApplicationSignals::ServiceLevelObjective	× No	✓ Sí	× No

CloudWatch Evidentemente

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Evidently::Feature	× No	✓ Sí	× No
AWS::Evidently::Launch	× No	✓ Sí	× No
AWS::Evidently::Project	× No	✓ Sí	× No
AWS::Evidently::Segment	× No	✓ Sí	× No

Amazon CloudWatch Logs

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Logs::AnomalyDetector	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Logs::Delivery	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Logs::DeliveryDestination	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Logs::DeliverySource	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Logs::Destination	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Logs::LogGroup	✗ No	✓ Sí	✓ Sí

Administrador de CloudWatch observabilidad de Amazon

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Oam::Link	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Oam::Sink	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon CloudWatch RUM

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::RUM::AppMonitor	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon CloudWatch Synthetics

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Synthetics::Canary	✗ No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::Synthetics::Group	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS CodeArtifact

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::CodeArtifact::Domain	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::CodeArtifact::PackageGroup	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::CodeArtifact::Repository	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí

AWS CodeBuild

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::CodeBuild::Fleet	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::CodeBuild::Project	✓ Sí	✓ Sí	✗ No
AWS::CodeBuild::ReportGroup	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon CodeCatalyst

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en Stack
AWS::CodeCatalyst::Connection	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::CodeCatalyst::IdentityCenterApplication	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::CodeCatalyst::Space	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS CodeCommit

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::CodeCommit::Repository	✓ Sí	✓ Sí	× No

AWS CodeConnections

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::CodeConnections::Host	× No	✓ Sí	× No
AWS::CodeConnections::RepositoryLink	× No	✓ Sí	× No

AWS CodeDeploy

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::CodeDeploy::Application	× No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::CodeDeploy::DeploymentConfig	× No	× No	✓ Sí
AWS::CodeDeploy::DeploymentGroup	× No	✓ Sí	× No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::CodeDeploy::Instance	✗ No	✓ Sí	✗ No

CodeGuru Revisor de Amazon

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en Stack
AWS::CodeGuruReviewer::RepositoryAssociation	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí

Amazon CodeGuru Profiler

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::CodeGuruProfiler::ProfilingGroup	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS CodePipeline

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::CodePipeline::CustomActionType	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::CodePipeline::Pipeline	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::CodePipeline::Webhook	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí

AWS CodeStar Notificaciones

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::CodeStarNotifications::NotificationRule	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS CodeConnections

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::CodeStarConnections::Connection	✗ No	✓ Sí	✗ No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::CodeStarConnections::Host	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::CodeStarConnections::Repository Link	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon CodeWhisperer

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en Stack
AWS::CodeWhisperer::Customization	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::CodeWhisperer::Profile	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon Cognito

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Cognito::IdentityPool	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::Cognito::UserPool	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí

Amazon Comprehend

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Comprehend::DocumentClassificationJob	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Comprehend::DocumentClassifier	✓ Sí	✓ Sí	✗ No
AWS::Comprehend::DocumentClassifierEndpoint	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Comprehend::DominantLanguageDetectionJob	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Comprehend::EntitiesDetectionJob	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Comprehend::EntityRecognizer	✓ Sí	✓ Sí	✗ No
AWS::Comprehend::EntityRecognizerEndpoint	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Comprehend::EventsDetectionJob	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Comprehend::Flywheel	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Comprehend::KeyPhrasesDetectionJob	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Comprehend::PIIEntitiesDetectionJob	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Comprehend::SentimentDetectionJob	✗ No	✓ Sí	✗ No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Comprehend::TargetedSentimentDetectionJob	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Comprehend::TopicsDetectionJob	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Config

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Config::AggregationAuthorization	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Config::ConfigRule	✓ Sí	✓ Sí	✗ No
AWS::Config::ConfigurationAggregator	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Config::ConfigurationRecorder	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Config::ConformancePack	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Config::OrganizationConfigRule	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Config::OrganizationConformancePack	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Config::StoredQuery	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon Connect

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Connect::AgentStatus	X No	✓ Sí	X No
AWS::Connect::Contact	X No	✓ Sí	X No
AWS::Connect::ContactEvaluation	X No	✓ Sí	X No
AWS::Connect::ContactFlow	X No	✓ Sí	X No
AWS::Connect::ContactFlowModule	X No	✓ Sí	X No
AWS::Connect::EvaluationForm	X No	✓ Sí	X No
AWS::Connect::HoursOfOperation	X No	✓ Sí	X No
AWS::Connect::Instance	X No	✓ Sí	X No
AWS::Connect::IntegrationAssociation	X No	✓ Sí	X No
AWS::Connect::PhoneNumber	X No	✓ Sí	X No
AWS::Connect::Prompt	X No	✓ Sí	X No
AWS::Connect::Queue	X No	✓ Sí	X No
AWS::Connect::QuickConnect	X No	✓ Sí	X No
AWS::Connect::RoutingProfile	X No	✓ Sí	X No
AWS::Connect::Rule	X No	✓ Sí	X No
AWS::Connect::SecurityProfile	X No	✓ Sí	X No
AWS::Connect::TaskTemplate	X No	✓ Sí	X No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Connect::TrafficDistributionGroup	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Connect::UseCase	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Connect::User	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Connect::UserHierarchyGroup	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Connect::Vocabulary	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon Connect Cases

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Cases::Case	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Cases::Domain	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Cases::RelatedItem	✗ No	✓ Sí	✗ No

Perfiles de clientes de Amazon Connect

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
<code>AWS::CustomerProfiles::Domain</code>	✗ No	✓ Sí	✗ No
<code>AWS::CustomerProfiles::Integration</code>	✗ No	✓ Sí	✗ No
<code>AWS::CustomerProfiles::ObjectType</code>	✗ No	✓ Sí	✗ No

Campañas externas de Amazon Connect

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
<code>AWS::ConnectCampaigns::Campaign</code>	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon Connect Voice ID

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
<code>AWS::VoiceID::Domain</code>	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon Connect Wisdom

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Wisdom::AIAgent	X No	✓ Sí	X No
AWS::Wisdom::AIGuardrail	X No	✓ Sí	X No
AWS::Wisdom::AIPrompt	X No	✓ Sí	X No
AWS::Wisdom::Assistant	X No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::Wisdom::AssistantAssociation	X No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::Wisdom::Content	X No	✓ Sí	X No
AWS::Wisdom::ContentAssociation	X No	✓ Sí	X No
AWS::Wisdom::KnowledgeBase	X No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::Wisdom::MessageTemplate	X No	✓ Sí	X No
AWS::Wisdom::QuickResponse	X No	✓ Sí	X No
AWS::Wisdom::Session	X No	✓ Sí	X No

AWS Control Tower

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
<code>AWS::ControlTower::EnabledBaseline</code>	✗ No	✓ Sí	✗ No
<code>AWS::ControlTower::EnabledControl</code>	✗ No	✓ Sí	✗ No
<code>AWS::ControlTower::LandingZone</code>	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Cost Explorer

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
<code>AWS::CE::AnomalyMonitor</code>	✗ No	✓ Sí	✗ No
<code>AWS::CE::AnomalySubscription</code>	✗ No	✓ Sí	✗ No
<code>AWS::CE::CostCategory</code>	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Cost and Usage Report

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::CUR::ReportDefinition	X No	✓ Sí	X No

AWS Data Exchange

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::DataExchange::DataGrants	X No	✓ Sí	X No
AWS::DataExchange::DataSet	✓ Sí	✓ Sí	X No
AWS::DataExchange::Revision	X No	✓ Sí	X No

Exportaciones de datos de AWS

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::BCMDDataExports::Export	X No	✓ Sí	X No

Administrador de vida útil de datos de Amazon

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::DLM::LifecyclePolicy	× No	✓ Sí	× No

AWS Data Pipeline

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::DataPipeline::Pipeline	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí

AWS DataSync

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::DataSync::Agent	× No	✓ Sí	× No
AWS::DataSync::DiscoveryJob	× No	✓ Sí	× No
AWS::DataSync::Location	× No	✓ Sí	× No
AWS::DataSync::StorageSystem	× No	✓ Sí	× No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::DataSync::Task	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::DataSync::TaskExecution	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon DataZone

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en Stack
AWS::DataZone::DataSource	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::DataZone::Domain	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Database Migration Service

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::DMS::Certificate	✓ Sí	✓ Sí	✗ No
AWS::DMS::DataMigration	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::DMS::DataProvider	✗ No	✓ Sí	✗ No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::DMS::Endpoint	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::DMS::EventSubscription	✓ Sí	✓ Sí	× No
AWS::DMS::InstanceProfile	× No	✓ Sí	× No
AWS::DMS::MigrationProject	× No	✓ Sí	× No
AWS::DMS::ReplicationConfig	× No	✓ Sí	× No
AWS::DMS::ReplicationInstance	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::DMS::ReplicationSubnetGroup	✓ Sí	✓ Sí	× No
AWS::DMS::ReplicationTask	✓ Sí	✓ Sí	× No
AWS::DMS::ReplicationTaskAssessmentRun	× No	✓ Sí	× No

AWS Deadline Cloud

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Deadline::Farm	× No	✓ Sí	× No
AWS::Deadline::LicenseEndpoint	× No	✓ Sí	× No

Amazon Detective

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Detective::Graph	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Device Farm

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::DeviceFarm::Device	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::DeviceFarm::DeviceInstance	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::DeviceFarm::InstanceProfile	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::DeviceFarm::Project	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::DeviceFarm::TestGridProject	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::DeviceFarm::VPCEConfiguration	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Diode Messaging

Recursos	Etiquetad o de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudForm ation Grupos basados en pilas
AWS::DiodeMessaging::AccountMapping	× No	✓ Sí	× No
AWS::DiodeMessaging::RequestingFlow	× No	✓ Sí	× No
AWS::DiodeMessaging::RespondingFlow	× No	✓ Sí	× No

Transferencia de objetos de AWS Diode

Recursos	Etiquetad o de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudForm ation Grupos basados en pilas
AWS::Diode::AccountMapping	× No	✓ Sí	× No
AWS::Diode::Transfer	× No	✓ Sí	× No

AWS Direct Connect

Recursos	Etiquetad o de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudForm ation Grupos basados en pilas
AWS::DirectConnect::Connection	× No	✓ Sí	× No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::DirectConnect::Gateway	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::DirectConnect::Lag	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::DirectConnect::VirtualInterface	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Directory Service

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::DirectoryService::Directory	✗ No	✓ Sí	✗ No

Clústeres elásticos de Amazon DocumentDB

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::DocDBElastic::ClusterSnapshot	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon DynamoDB

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::DynamoDB::Table	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí

DynamoDB Accelerator

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::DAX::Cluster	× No	✓ Sí	× No

Amazon EMR

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::EMR::Cluster	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::EMR::Editor	× No	✓ Sí	× No
AWS::EMR::NotebookExecution	× No	✓ Sí	× No
AWS::EMR::Studio	× No	✓ Sí	× No

Contenedores de Amazon EMR

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::EMRContainers::JobRun	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EMRContainers::JobTemplate	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EMRContainers::ManagedEndpoint	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EMRContainers::SecurityConfiguration	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EMRContainers::VirtualCluster	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí

Amazon EMR sin servidor

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::EMRServerless::Application	✗ No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::EMRServerless::JobRun	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon ElastiCache

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en Stack
AWS::ElastiCache::CacheCluster	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::ElastiCache::ParameterGroup	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::ElastiCache::ReplicationGroup	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::ElastiCache::ReservedInstance	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::ElastiCache::SecurityGroup	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::ElastiCache::ServerlessCache	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::ElastiCache::ServerlessCacheSnapshot	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::ElastiCache::Snapshot	✓ Sí	✓ Sí	✗ No
AWS::ElastiCache::SubnetGroup	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::ElastiCache::User	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::ElastiCache::UserGroup	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Elastic Beanstalk

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::ElasticBeanstalk::Application	✓ Sí	✓ Sí	✗ No
AWS::ElasticBeanstalk::ApplicationVersion	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::ElasticBeanstalk::ConfigurationTemplate	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::ElasticBeanstalk::Environment	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon Elastic Compute Cloud (Amazon EC2)

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::EC2::CapacityReservation	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EC2::CapacityReservationFleet	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EC2::CarrierGateway	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EC2::ClientVpnEndpoint	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EC2::CoipPool	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EC2::CustomerGateway	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::EC2::DHCPOptions	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::EC2::EC2Fleet	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EC2::EgressOnlyInternetGateway	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EC2::EIP	✓ Sí	✓ Sí	✗ No
AWS::EC2::ElasticGpu	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EC2::ExportImageTask	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EC2::ExportInstanceTask	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EC2::FlowLog	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EC2::FpgaImage	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EC2::Host	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EC2::HostReservation	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EC2::Image	✓ Sí	✓ Sí	✗ No
AWS::EC2::ImportImageTask	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EC2::ImportSnapshotTask	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EC2::Instance	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::EC2::InstanceConnectEndpoint	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EC2::InstanceEventWindow	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EC2::InternetGateway	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::EC2::IPv4Pool	X No	✓ Sí	X No
AWS::EC2::IPv6Pool	X No	✓ Sí	X No
AWS::EC2::KeyPair	X No	✓ Sí	X No
AWS::EC2::LaunchTemplate	X No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::EC2::LocalGateway	X No	✓ Sí	X No
AWS::EC2::LocalGatewayRouteTable	X No	✓ Sí	X No
AWS::EC2::LocalGatewayRouteTableVirtualInterfaceGroupAssociation	X No	✓ Sí	X No
AWS::EC2::LocalGatewayRouteTableVPCLAssociation	X No	✓ Sí	X No
AWS::EC2::LocalGatewayVirtualInterface	X No	✓ Sí	X No
AWS::EC2::LocalGatewayVirtualInterfaceGroup	X No	✓ Sí	X No
AWS::EC2::NatGateway	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::EC2::NetworkACL	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::EC2::NetworkInsightsAccessScope	X No	✓ Sí	X No
AWS::EC2::NetworkInsightsAccessScopeAnalysis	X No	✓ Sí	X No
AWS::EC2::NetworkInsightsAnalysis	X No	✓ Sí	X No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::EC2::NetworkInsightsPath	X No	✓ Sí	X No
AWS::EC2::NetworkInterface	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::EC2::PlacementGroup	X No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::EC2::PrefixList	X No	✓ Sí	X No
AWS::EC2::ReplaceRootVolumeTask	X No	✓ Sí	X No
AWS::EC2::ReservedInstance	✓ Sí	✓ Sí	X No
AWS::EC2::RouteTable	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::EC2::SecurityGroup	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::EC2::SecurityGroupRule	X No	✓ Sí	X No
AWS::EC2::Snapshot	✓ Sí	✓ Sí	X No
AWS::EC2::SpotFleet	X No	✓ Sí	X No
AWS::EC2::SpotInstanceRequest	✓ Sí	✓ Sí	X No
AWS::EC2::Subnet	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::EC2::SubnetCidrReservation	X No	✓ Sí	X No
AWS::EC2::TrafficMirrorFilter	X No	✓ Sí	X No
AWS::EC2::TrafficMirrorFilterRule	X No	✓ Sí	X No
AWS::EC2::TrafficMirrorSession	X No	✓ Sí	X No
AWS::EC2::TrafficMirrorTarget	X No	✓ Sí	X No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::EC2::TransitGateway	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EC2::TransitGatewayAttachment	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EC2::TransitGatewayConnectPeer	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EC2::TransitGatewayMulticastDomain	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EC2::TransitGatewayPolicyTable	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EC2::TransitGatewayRouteTable	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EC2::TransitGatewayRouteTableAnnouncement	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EC2::VerifiedAccessEndpoint	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EC2::VerifiedAccessGroup	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EC2::VerifiedAccessInstance	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EC2::VerifiedAccessTrustProvider	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EC2::Volume	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::EC2::VPC	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::EC2::VPCLockPublicAccessExclusion	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EC2::VPCEndpoint	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EC2::VPCEndpointConnection	✗ No	✓ Sí	✗ No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::EC2::VPCEndpointService	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EC2::VPCEndpointServicePermissions	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EC2::VPCPeeringConnection	✗ No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::EC2::VPNConnection	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::EC2::VPNGateway	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí

Amazon Elastic Container Registry

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::ECR::Repository	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon Elastic Container Service

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::ECS::CapacityProvider	X No	✓ Sí	X No
AWS::ECS::Cluster	✓ Sí	✓ Sí	X No
AWS::ECS::ContainerInstance	X No	✓ Sí	X No
AWS::ECS::Service	X No	✓ Sí	X No
AWS::ECS::Task	X No	✓ Sí	X No
AWS::ECS::TaskDefinition	✓ Sí	✓ Sí	X No
AWS::ECS::TaskSet	X No	✓ Sí	X No

AWS Elastic Disaster Recovery

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::DRS::Job	X No	✓ Sí	X No
AWS::DRS::RecoveryInstance	X No	✓ Sí	X No
AWS::DRS::ReplicationConfigurationTemplate	X No	✓ Sí	X No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::DRS::SourceNetwork	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::DRS::SourceServer	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon Elastic File System

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::EFS::AccessPoint	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EFS::FileSystem	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí

Amazon Elastic Kubernetes Service (Amazon EKS)

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::EKS::Addon	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EKS::Cluster	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::EKS::EKSAnywhereSubscription	✗ No	✓ Sí	✗ No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::EKS::FargateProfile	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EKS::IdentityProviderConfig	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EKS::Nodegroup	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EKS::PodIdentityAssociation	✗ No	✓ Sí	✗ No

Elastic Load Balancing

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::ElasticLoadBalancing::LoadBalancer	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::ElasticLoadBalancingV2::Listener	✗ No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::ElasticLoadBalancingV2::ListenerRule	✗ No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::ElasticLoadBalancingV2::LoadBalancer	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::ElasticLoadBalancingV2::TargetGroup	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::ElasticLoadBalancingV2::TrustStore	✗ No	✓ Sí	✗ No

OpenSearch Servicio Amazon

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Elasticsearch::Domain	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí

AWS Elemental MediaLive

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::MediaLive::Channel	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::MediaLive::ChannelPlacementGroup	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::MediaLive::CloudWatchAlarmTemplate	✗ No	✓ Sí	✗ No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::MediaLive::CloudWatchAlarmTemplateGroup	X No	✓ Sí	X No
AWS::MediaLive::EventBridgeRuleTemplate	X No	✓ Sí	X No
AWS::MediaLive::EventBridgeRuleTemplateGroup	X No	✓ Sí	X No
AWS::MediaLive::Input	X No	✓ Sí	X No
AWS::MediaLive::InputDevice	X No	✓ Sí	X No
AWS::MediaLive::InputSecurityGroup	X No	✓ Sí	X No
AWS::MediaLive::Multiplex	X No	✓ Sí	X No
AWS::MediaLive::Network	X No	✓ Sí	X No
AWS::MediaLive::Node	X No	✓ Sí	X No
AWS::MediaLive::Reservation	X No	✓ Sí	X No
AWS::MediaLive::SignalMap	X No	✓ Sí	X No

AWS Elemental MediaConvert

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::MediaConvert::Job	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::MediaConvert::JobTemplate	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::MediaConvert::Preset	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::MediaConvert::Queue	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Elemental MediaPackage V2

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::MediaPackageV2::Channel	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::MediaPackageV2::ChannelGroup	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::MediaPackageV2::OriginEndpoint	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Elemental MediaStore

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::MediaStore::Container	✗ No	✓ Sí	✗ No

MediaTailor

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::MediaTailor::Channel	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::MediaTailor::LiveSource	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::MediaTailor::PlaybackConfiguration	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::MediaTailor::SourceLocation	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::MediaTailor::VodSource	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Fundas Elemental Support

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::ElementalSupportCases::Case	X No	✓ Sí	X No

AWS Mensajería social para usuarios finales

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en Stack
AWS::SocialMessaging::WhatsAppBusinessAccount	X No	✓ Sí	X No

AWS Entity Resolution

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::EntityResolution::IdMappingWorkflow	X No	✓ Sí	X No
AWS::EntityResolution::IdNamespace	X No	✓ Sí	X No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::EntityResolution::MatchingWorkflow	× No	✓ Sí	× No
AWS::EntityResolution::SchemaMapping	× No	✓ Sí	× No

CloudWatch Eventos de Amazon

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Events::EventBus	× No	✓ Sí	× No
AWS::Events::Rule	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí

Note

Tag Editor no admite las reglas de bus de eventos personalizados.

Amazon EventBridge Pipes

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Pipes::Pipe	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon EventBridge Scheduler

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Scheduler::ScheduleGroup	✗ No	✓ Sí	✗ No

EventBridge Esquemas de Amazon

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::EventSchemas::Discoverer	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EventSchemas::Registry	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::EventSchemas::Schema	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon FSx

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en Stack
AWS::FSx::Backup	X No	✓ Sí	X No
AWS::FSx::DataRepositoryTask	X No	✓ Sí	X No
AWS::FSx::FileCache	X No	✓ Sí	X No
AWS::FSx::FileSystem	✓ Sí	✓ Sí	X No
AWS::FSx::Snapshot	X No	✓ Sí	X No
AWS::FSx::StorageVirtualMachine	X No	✓ Sí	X No
AWS::FSx::Volume	X No	✓ Sí	X No

AWS Fault Injection Service

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::FIS::Experiment	X No	✓ Sí	X No
AWS::FIS::ExperimentTemplate	X No	✓ Sí	X No

Amazon FinSpace esquemas

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::FinSpace::Environment	X No	✓ Sí	X No
AWS::FinSpace::KxCluster	X No	✓ Sí	X No
AWS::FinSpace::KxDatabase	X No	✓ Sí	X No
AWS::FinSpace::KxDataview	X No	✓ Sí	X No
AWS::FinSpace::KxEnvironment	X No	✓ Sí	X No
AWS::FinSpace::KxScalingGroup	X No	✓ Sí	X No
AWS::FinSpace::KxUser	X No	✓ Sí	X No
AWS::FinSpace::KxVolume	X No	✓ Sí	X No

AWS Firewall Manager

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::FMS::Applicationslist	X No	✓ Sí	X No
AWS::FMS::Policy	X No	✓ Sí	X No
AWS::FMS::ProtocolsList	X No	✓ Sí	X No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::FMS::ResourceSet	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS IoT Fleet Hub

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::IoT Fleet Hub::Application	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon Forecast

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Forecast::Dataset	✓ Sí	✓ Sí	✗ No
AWS::Forecast::DatasetGroup	✓ Sí	✓ Sí	✗ No
AWS::Forecast::DatasetImportJob	✓ Sí	✓ Sí	✗ No
AWS::Forecast::Explainability	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Forecast::ExplainabilityExport	✗ No	✓ Sí	✗ No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Forecast::Forecast	✓ Sí	✓ Sí	✗ No
AWS::Forecast::ForecastEndpoint	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Forecast::ForecastExportJob	✓ Sí	✓ Sí	✗ No
AWS::Forecast::Predictor	✓ Sí	✓ Sí	✗ No
AWS::Forecast::PredictorBacktestExportJob	✓ Sí	✓ Sí	✗ No
AWS::Forecast::WhatIfAnalysis	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon Fraud Detector

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::FraudDetector::BatchImport	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::FraudDetector::BatchPrediction	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::FraudDetector::Detector	✓ Sí	✓ Sí	✗ No
AWS::FraudDetector::DetectorVersion	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::FraudDetector::EntityType	✓ Sí	✓ Sí	✗ No
AWS::FraudDetector::EventType	✓ Sí	✓ Sí	✗ No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::FraudDetector::ExternalModel	✓ Sí	✓ Sí	× No
AWS::FraudDetector::Label	✓ Sí	✓ Sí	× No
AWS::FraudDetector::List	× No	✓ Sí	× No
AWS::FraudDetector::Model	✓ Sí	✓ Sí	× No
AWS::FraudDetector::ModelVersion	× No	✓ Sí	× No
AWS::FraudDetector::Outcome	✓ Sí	✓ Sí	× No
AWS::FraudDetector::Rule	× No	✓ Sí	× No
AWS::FraudDetector::Variable	✓ Sí	✓ Sí	× No

FreeRTOS

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::FreeRTOS::Subscription	× No	✓ Sí	× No

GameLift Servidores Amazon

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::GameLift::Alias	X No	✓ Sí	X No
AWS::GameLift::ContainerFleet	X No	✓ Sí	X No
AWS::GameLift::ContainerGroupDefinition	X No	✓ Sí	X No
AWS::GameLift::Fleet	X No	✓ Sí	X No
AWS::GameLift::GameServerGroup	X No	✓ Sí	X No
AWS::GameLift::GameSessionQueue	X No	✓ Sí	X No
AWS::GameLift::Location	X No	✓ Sí	X No
AWS::GameLift::MatchmakingConfiguration	X No	✓ Sí	X No
AWS::GameLift::MatchmakingRuleSet	X No	✓ Sí	X No
AWS::GameLift::Script	X No	✓ Sí	X No

AWS Global Accelerator

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
<code>AWS::GlobalAccelerator::Accelerator</code>	✗ No	✓ Sí	✗ No
<code>AWS::GlobalAccelerator::CrossAccount Attachment</code>	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Glue

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
<code>AWS::Glue::Blueprint</code>	✗ No	✓ Sí	✗ No
<code>AWS::Glue::Catalog</code>	✗ No	✓ Sí	✗ No
<code>AWS::Glue::Completion</code>	✗ No	✓ Sí	✗ No
<code>AWS::Glue::Connection</code>	✗ No	✓ Sí	✗ No
<code>AWS::Glue::Crawler</code>	✓ Sí	✓ Sí	✗ No
<code>AWS::Glue::CustomEntityType</code>	✗ No	✓ Sí	✗ No
<code>AWS::Glue::Database</code>	✗ No	✓ Sí	✓ Sí
<code>AWS::Glue::DataQualityRuleset</code>	✗ No	✓ Sí	✗ No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Glue::DevEndpoint	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Glue::Job	✓ Sí	✓ Sí	✗ No
AWS::Glue::MLTransform	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Glue::Registry	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Glue::Schema	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Glue::Session	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Glue::Trigger	✓ Sí	✓ Sí	✗ No
AWS::Glue::UsageProfile	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Glue::Workflow	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Glue DataBrew

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::DataBrew::Dataset	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::DataBrew::Job	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::DataBrew::Project	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::DataBrew::Recipe	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::DataBrew::Ruleset	× No	✓ Sí	× No
AWS::DataBrew::Schedule	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí

AWS Ground Station

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::GroundStation::Config	× No	✓ Sí	× No
AWS::GroundStation::Contact	× No	✓ Sí	× No
AWS::GroundStation::DataflowEndpoint Group	× No	✓ Sí	× No
AWS::GroundStation::Ephemeris	× No	✓ Sí	× No
AWS::GroundStation::MissionProfile	× No	✓ Sí	× No
AWS::GroundStation::Satellite	× No	✓ Sí	× No

Amazon GuardDuty

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en Stack
AWS::GuardDuty::Detector	✗ No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::GuardDuty::Filter	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::GuardDuty::IPSet	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::GuardDuty::MalwareProtectionPlan	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::GuardDuty::ThreatIntelSet	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS HealthImaging

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::HealthImaging::Datastore	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::HealthImaging::ImageSet	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS HealthLake

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::HealthLake::FHIRDatastore	X No	✓ Sí	X No

AWS HealthOmics

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Omics::AnnotationStore	X No	✓ Sí	X No
AWS::Omics::AnnotationStoreVersion	X No	✓ Sí	X No
AWS::Omics::ReadSet	X No	✓ Sí	X No
AWS::Omics::Reference	X No	✓ Sí	X No
AWS::Omics::ReferenceStore	X No	✓ Sí	X No
AWS::Omics::Run	X No	✓ Sí	X No
AWS::Omics::RunCache	X No	✓ Sí	X No
AWS::Omics::RunGroup	X No	✓ Sí	X No
AWS::Omics::SequenceStore	X No	✓ Sí	X No
AWS::Omics::VariantStore	X No	✓ Sí	X No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Omics::Workflow	X No	✓ Sí	X No

Amazon Interactive Video Service

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::IVS::Channel	X No	✓ Sí	X No
AWS::IVS::Composition	X No	✓ Sí	X No
AWS::IVS::EncoderConfiguration	X No	✓ Sí	X No
AWS::IVS::IngestConfiguration	X No	✓ Sí	X No
AWS::IVS::PlaybackKeyPair	X No	✓ Sí	X No
AWS::IVS::PlaybackRestrictionPolicy	X No	✓ Sí	X No
AWS::IVS::PublicKey	X No	✓ Sí	X No
AWS::IVS::RecordingConfiguration	X No	✓ Sí	X No
AWS::IVS::Stage	X No	✓ Sí	X No
AWS::IVS::StorageConfiguration	X No	✓ Sí	X No
AWS::IVS::StreamKey	X No	✓ Sí	X No

IAM

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::SSO::Application	X No	✓ Sí	X No
AWS::SSO::Instance	X No	✓ Sí	X No
AWS::SSO::PermissionSet	X No	✓ Sí	X No
AWS::SSO::TrustedTokenIssuer	X No	✓ Sí	X No

AWS Identity and Access Management

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::IAM::InstanceProfile	✓ Sí ¹	✓ Sí ²	X No
AWS::IAM::ManagedPolicy	✓ Sí ¹	✓ Sí ²	X No
AWS::IAM::OpenIDConnectProvider	✓ Sí ¹	✓ Sí ²	X No
AWS::IAM::Role	X No	X No	✓ Sí ²
AWS::IAM::SAMLProvider	✓ Sí ¹	✓ Sí ²	X No
AWS::IAM::ServerCertificate	✓ Sí ¹	✓ Sí ²	X No
AWS::IAM::VirtualMFADevice	✓ Sí ¹	✓ Sí ²	X No

¹ Este es un recurso para un servicio global alojado en la región Este de EE. UU. (Norte de Virginia). Si quiere usar el Tag Editor para crear o modificar etiquetas para este tipo de recurso, debe incluir el `us-east-1` en la lista Seleccionar regiones, en la sección Buscar recursos para etiquetar, en la consola de Tag Editor.

² Este es un recurso para un servicio global alojado en la región Este de EE. UU. (Norte de Virginia). Como los Resource Groups se mantienen por separado para cada región, debe Consola de administración de AWS cambiarlos por uno Región de AWS que contenga los recursos que desee incluir en el grupo. Para crear un grupo de recursos que contenga un recurso global, debe configurar su `us-east-1` Consola de administración de AWS para EE. UU. Este (Virginia del Norte) mediante el selector de regiones situado en la esquina superior derecha del. Consola de administración de AWS

EC2 Image Builder

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
<code>AWS::ImageBuilder::Component</code>	X No	✓ Sí	X No
<code>AWS::ImageBuilder::ContainerRecipe</code>	X No	✓ Sí	X No
<code>AWS::ImageBuilder::DistributionConfiguration</code>	X No	✓ Sí	X No
<code>AWS::ImageBuilder::Image</code>	X No	✓ Sí	X No
<code>AWS::ImageBuilder::ImagePipeline</code>	X No	✓ Sí	X No
<code>AWS::ImageBuilder::ImageRecipe</code>	X No	✓ Sí	X No
<code>AWS::ImageBuilder::InfrastructureConfiguration</code>	X No	✓ Sí	X No
<code>AWS::ImageBuilder::LifecyclePolicy</code>	X No	✓ Sí	X No
<code>AWS::ImageBuilder::Workflow</code>	X No	✓ Sí	X No

Amazon Inspector

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Inspector::AssessmentTemplate	✗ No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::InspectorV2::CisScanConfiguration	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::InspectorV2::Filter	✗ No	✓ Sí	✗ No

Internet Monitor

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::InternetMonitor::Monitor	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS IoT

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::IoT::Authorizer	✗ No	✓ Sí	✗ No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::IoT::BillingGroup	X No	✓ Sí	X No
AWS::IoT::CACertificate	X No	✓ Sí	X No
AWS::IoT::CertificateProvider	X No	✓ Sí	X No
AWS::IoT::Command	X No	✓ Sí	X No
AWS::IoT::CustomMetric	X No	✓ Sí	X No
AWS::IoT::Dimension	X No	✓ Sí	X No
AWS::IoT::DomainConfiguration	X No	✓ Sí	X No
AWS::IoT::FleetMetric	X No	✓ Sí	X No
AWS::IoT::Job	X No	✓ Sí	X No
AWS::IoT::JobTemplate	X No	✓ Sí	X No
AWS::IoT::MitigationAction	X No	✓ Sí	X No
AWS::IoT::OTAUpdate	X No	✓ Sí	X No
AWS::IoT::Policy	X No	✓ Sí	X No
AWS::IoT::ProvisioningTemplate	X No	✓ Sí	X No
AWS::IoT::RoleAlias	X No	✓ Sí	X No
AWS::IoT::ScheduledAudit	X No	✓ Sí	X No
AWS::IoT::SecurityProfile	X No	✓ Sí	X No
AWS::IoT::SoftwarePackage	X No	✓ Sí	X No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::IoT::Stream	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::IoT::ThingGroup	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::IoT::ThingType	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::IoT::TopicRule	✗ No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::IoT::Tunnel	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS IoT Analytics

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::IoTAnalytics::Channel	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::IoTAnalytics::Dataset	✓ Sí	✓ Sí	✗ No
AWS::IoTAnalytics::Datastore	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::IoTAnalytics::Pipeline	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS IoT Core Device Advisor

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
<code>AWS::IoTCoreDeviceAdvisor::SuiteDefinition</code>	✗ No	✓ Sí	✗ No
<code>AWS::IoTCoreDeviceAdvisor::SuiteRun</code>	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS IoT Events

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
<code>AWS::IoTEvents::AlarmModel</code>	✗ No	✓ Sí	✗ No
<code>AWS::IoTEvents::DetectorModel</code>	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
<code>AWS::IoTEvents::Input</code>	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí

AWS IoT FleetWise

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::IoT FleetWise::Campaign	X No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::IoT FleetWise::DecoderManifest	X No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::IoT FleetWise::Fleet	X No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::IoT FleetWise::ModelManifest	X No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::IoT FleetWise::SignalCatalog	X No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::IoT FleetWise::StateTemplate	X No	✓ Sí	X No
AWS::IoT FleetWise::Vehicle	X No	✓ Sí	✓ Sí

AWS IoT Greengrass

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Greengrass::BulkDeployment	X No	✓ Sí	X No
AWS::Greengrass::ConnectorDefinition	✓ Sí	✓ Sí	X No
AWS::Greengrass::CoreDefinition	✓ Sí	✓ Sí	X No
AWS::Greengrass::DeviceDefinition	✓ Sí	✓ Sí	X No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Greengrass::FunctionDefinition	✓ Sí	✓ Sí	× No
AWS::Greengrass::Group	✓ Sí	✓ Sí	× No
AWS::Greengrass::LoggerDefinition	✓ Sí	✓ Sí	× No
AWS::Greengrass::ResourceDefinition	✓ Sí	✓ Sí	× No
AWS::Greengrass::SubscriptionDefinition	✓ Sí	✓ Sí	× No

AWS IoT Greengrass Version 2

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::GreengrassV2::ComponentVersion	× No	✓ Sí	× No
AWS::GreengrassV2::CoreDevice	× No	✓ Sí	× No

Consola de AWS IoT SiteWise

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
<code>AWS::IoTSiteWise::AccessPolicy</code>	X No	✓ Sí	X No
<code>AWS::IoTSiteWise::Asset</code>	X No	✓ Sí	X No
<code>AWS::IoTSiteWise::AssetModel</code>	X No	✓ Sí	X No
<code>AWS::IoTSiteWise::Dashboard</code>	X No	✓ Sí	X No
<code>AWS::IoTSiteWise::Dataset</code>	X No	✓ Sí	X No
<code>AWS::IoTSiteWise::Gateway</code>	X No	✓ Sí	X No
<code>AWS::IoTSiteWise::Portal</code>	X No	✓ Sí	X No
<code>AWS::IoTSiteWise::Project</code>	X No	✓ Sí	X No
<code>AWS::IoTSiteWise::TimeSeries</code>	X No	✓ Sí	X No

AWS IoT Wireless

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
<code>AWS::IoTWireless::Destination</code>	X No	✓ Sí	X No
<code>AWS::IoTWireless::DeviceProfile</code>	X No	✓ Sí	X No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::IoTWireless::FuotaTask	X No	✓ Sí	X No
AWS::IoTWireless::ImportTask	X No	✓ Sí	X No
AWS::IoTWireless::MulticastGroup	X No	✓ Sí	X No
AWS::IoTWireless::NetworkAnalyzerConfiguration	X No	✓ Sí	X No
AWS::IoTWireless::PartnerAccount	X No	✓ Sí	X No
AWS::IoTWireless::ServiceProfile	X No	✓ Sí	X No
AWS::IoTWireless::TaskDefinition	X No	✓ Sí	X No
AWS::IoTWireless::WirelessDevice	X No	✓ Sí	X No
AWS::IoTWireless::WirelessGateway	X No	✓ Sí	X No

Amazon Kendra

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Kendra::DataSource	X No	✓ Sí	X No
AWS::Kendra::FeaturedResultsSet	X No	✓ Sí	X No
AWS::Kendra::Index	X No	✓ Sí	X No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Kendra::QuerySuggestionsBlockList	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Kendra::Thesaurus	✗ No	✓ Sí	✗ No

Clasificación de Amazon Kendra Intelligent

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::KendraRanking::ExecutionPlan	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Key Management Service

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::KMS::Alias	✗ No	✗ No	✓ Sí
AWS::KMS::Key	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí

Amazon Keyspaces (para Apache Cassandra)

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Cassandra::Keyspace	✗ No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::Cassandra::Table	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon Kinesis

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Kinesis::Stream	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí

Amazon Managed Service para Apache Flink

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::KinesisAnalytics::Application	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::KinesisAnalyticsV2::Application	✗ No	✗ No	✓ Sí

Amazon Data Firehose

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::KinesisFirehose::DeliveryStream	✗ No	✓ Sí	✓ Sí

Amazon Kinesis Video Streams

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::KinesisVideo::SignalingChannel	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::KinesisVideo::Stream	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Lambda

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Lambda::Alias	✗ No	✗ No	✓ Sí
AWS::Lambda::CodeSigningConfig	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Lambda::EventSourceMapping	✗ No	✓ Sí	✓ Sí

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Lambda::Function	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::Lambda::LayerVersion	× No	× No	✓ Sí
AWS::Lambda::Version	× No	× No	✓ Sí

AWS Launch Wizard

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::LaunchWizard::Deployment	× No	✓ Sí	× No

Amazon Lex

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Lex::Bot	× No	✓ Sí	× No
AWS::Lex::BotAlias	× No	✓ Sí	× No
AWS::LexV2::TestSet	× No	✓ Sí	× No

AWS License Manager

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::LicenseManager::License	X No	✓ Sí	X No
AWS::LicenseManager::LicenseConfiguration	X No	✓ Sí	X No
AWS::LicenseManager::ReportGenerator	X No	✓ Sí	X No

Amazon Lightsail

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Lightsail::Bucket	X No	✓ Sí	X No
AWS::Lightsail::Certificate	X No	✓ Sí	X No
AWS::Lightsail::Container	X No	✓ Sí	X No
AWS::Lightsail::Database	X No	✓ Sí	X No
AWS::Lightsail::Disk	X No	✓ Sí	X No
AWS::Lightsail::DiskSnapshot	X No	✓ Sí	X No
AWS::Lightsail::Distribution	X No	✓ Sí	X No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Lightsail::Domain	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Lightsail::Instance	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Lightsail::InstanceSnapshot	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Lightsail::KeyPair	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Lightsail::LoadBalancer	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Lightsail::RelationalDatabaseSnapshot	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Lightsail::StaticIp	✗ No	✓ Sí	✗ No

Suscripciones de Linux en AWS License Manager

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::LicenseManagerLinuxSubscriptions::SubscriptionProvider	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon Location Service

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Location::GeofenceCollection	X No	✓ Sí	X No
AWS::Location::Map	X No	✓ Sí	X No
AWS::Location::PlaceIndex	X No	✓ Sí	X No
AWS::Location::RouteCalculator	X No	✓ Sí	X No
AWS::Location::Tracker	X No	✓ Sí	X No

Lookout for Equipment

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::LookoutEquipment::Dataset	X No	✓ Sí	X No
AWS::LookoutEquipment::InferenceScheduler	X No	✓ Sí	X No
AWS::LookoutEquipment::LabelGroup	X No	✓ Sí	X No
AWS::LookoutEquipment::Model	X No	✓ Sí	X No

Amazon Lookout for Metrics

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
<code>AWS::LookoutMetrics::Alert</code>	✗ No	✓ Sí	✗ No
<code>AWS::LookoutMetrics::AnomalyDetector</code>	✗ No	✓ Sí	✗ No
<code>AWS::LookoutMetrics::MetricSet</code>	✗ No	✓ Sí	✗ No

Lookout for Vision

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
<code>AWS::LookoutVision::Model</code>	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon MQ

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
<code>AWS::AmazonMQ::Broker</code>	✓ Sí	✓ Sí	✗ No
<code>AWS::AmazonMQ::Configuration</code>	✓ Sí	✓ Sí	✗ No

Amazon Machine Learning

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::MachineLearning::BatchPrediction	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::MachineLearning::DataSource	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::MachineLearning::Evaluation	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::MachineLearning::MLModel	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon Macie

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Macie::ClassificationJob	✓ Sí	✓ Sí	✗ No
AWS::Macie::CustomDataIdentifier	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::Macie::FindingsFilter	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::Macie::Member	✓ Sí	✓ Sí	✗ No

AWS Mainframe Modernization

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::M2::Application	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::M2::Environment	✗ No	✓ Sí	✗ No

Prueba de aplicación de AWS Mainframe Modernization

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::AppTest::TestCase	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::AppTest::TestConfiguration	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::AppTest::TestRun	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::AppTest::TestSuite	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon Managed Blockchain

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::ManagedBlockchain::Accessor	X No	✓ Sí	X No
AWS::ManagedBlockchain::Invitation	X No	✓ Sí	X No
AWS::ManagedBlockchain::Member	X No	✓ Sí	X No
AWS::ManagedBlockchain::Network	X No	✓ Sí	X No
AWS::ManagedBlockchain::Node	X No	✓ Sí	X No
AWS::ManagedBlockchain::Proposal	X No	✓ Sí	X No

Amazon Managed Grafana

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Grafana::Workspace	X No	✓ Sí	X No

Servicio administrado por Amazon para Prometheus

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::APS::RuleGroupsNamespace	X No	✓ Sí	X No
AWS::APS::Scraper	X No	✓ Sí	X No
AWS::APS::Workspace	X No	✓ Sí	X No

Transmisión administrada de Amazon para Apache Kafka

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::MSK::Replicator	X No	✓ Sí	X No
AWS::MSK::VpcConnection	X No	✓ Sí	X No
AWS::Kafka::Cluster	✓ Sí	✓ Sí	X No

Amazon Managed Streaming para Apache Kafka Connect

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::KafkaConnect::Connector	× No	✓ Sí	× No
AWS::KafkaConnect::CustomPlugin	× No	✓ Sí	× No
AWS::KafkaConnect::WorkerConfiguration	× No	✓ Sí	× No

Amazon Managed Workflows para Apache Airflow

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::MWAA::Environment	× No	✓ Sí	× No

AWS Marketplace Catalog API

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::MarketplaceCatalog::ChangeSet	× No	✓ Sí	× No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::MarketplaceCatalog::Entity	× No	✓ Sí	× No

AWS Elemental MediaConnect

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::MediaConnect::Flow	× No	✓ Sí	× No
AWS::MediaConnect::FlowEntitlement	× No	✓ Sí	× No
AWS::MediaConnect::FlowOutput	× No	✓ Sí	× No
AWS::MediaConnect::FlowSource	× No	✓ Sí	× No

AWS Elemental MediaPackage

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::MediaPackage::Asset	× No	✓ Sí	× No
AWS::MediaPackage::Channel	× No	✓ Sí	× No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::MediaPackage::OriginEndpoint	X No	✓ Sí	X No
AWS::MediaPackage::PackagingConfiguration	X No	✓ Sí	X No
AWS::MediaPackage::PackagingGroup	X No	✓ Sí	X No

Amazon MemoryDB

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::MemoryDB::ACL	X No	✓ Sí	X No
AWS::MemoryDB::Cluster	X No	✓ Sí	X No
AWS::MemoryDB::MultiRegionCluster	X No	✓ Sí	X No
AWS::MemoryDB::ParameterGroup	X No	✓ Sí	X No
AWS::MemoryDB::Snapshot	X No	✓ Sí	X No
AWS::MemoryDB::SubnetGroup	X No	✓ Sí	X No
AWS::MemoryDB::User	X No	✓ Sí	X No

Orquestador de AWS Migration Hub

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::MigrationHubOrchestrator::Template	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::MigrationHubOrchestrator::Workflow	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Migration Hub Refactor Spaces

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::RefactorSpaces::Application	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::RefactorSpaces::Environment	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::RefactorSpaces::Route	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::RefactorSpaces::Service	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon Neptune

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::NeptuneGraph::Graph	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::NeptuneGraph::GraphSnapshot	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Network Firewall

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::NetworkFirewall::Firewall	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::NetworkFirewall::FirewallPolicy	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::NetworkFirewall::RuleGroup	✗ No	✓ Sí	✗ No

Network Synthetic Monitor

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::NetworkMonitor::Monitor	✗ No	✓ Sí	✗ No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::NetworkMonitor::Probe	× No	✓ Sí	× No

AWS Network Manager

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::NetworkManager::Connection	× No	✓ Sí	× No
AWS::NetworkManager::ConnectPeer	× No	✓ Sí	× No
AWS::NetworkManager::CoreNetwork	× No	✓ Sí	× No
AWS::NetworkManager::Device	× No	✓ Sí	× No
AWS::NetworkManager::GlobalNetwork	× No	✓ Sí	× No
AWS::NetworkManager::Link	× No	✓ Sí	× No
AWS::NetworkManager::Site	× No	✓ Sí	× No
AWS::NetworkManager::TransitGatewayPeering	× No	✓ Sí	× No
AWS::NetworkManager::VpcAttachment	× No	✓ Sí	× No

Amazon Uno

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::One::DeviceConfigurationTemplate	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::One::DeviceInstance	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::One::Site	✗ No	✓ Sí	✗ No

OpenSearch Servicio Amazon OpenSearch

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::OpenSearchService::Domain	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí

OpenSearch Sin servidor

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::OpenSearchServerless::Collection	X No	✓ Sí	X No

OpenSearch Servicio Amazon

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::OpenSearch::DataSource	X No	✓ Sí	X No

Ingestión OpenSearch de Amazon Service

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::OSIS::Pipeline	X No	✓ Sí	X No

AWS OpsWorks

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::OpsWorks::Instance	X No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::OpsWorks::Layer	X No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::OpsWorks::Stack	X No	✓ Sí	✓ Sí

AWS Organizations

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Organizations::Account	✓ Sí	✓ Sí	X No
AWS::Organizations::OrganizationalUnit	X No	✓ Sí	X No
AWS::Organizations::Policy	X No	✓ Sí	X No
AWS::Organizations::ResourcePolicy	X No	✓ Sí	X No
AWS::Organizations::Root	✓ Sí	✓ Sí	X No

AWS Outposts

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Outposts::Outpost	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Outposts::Site	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Panorama

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Panorama::ApplicationInstance	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Panorama::Device	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Panorama::Package	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Parallel Computing Service

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::PCS::Cluster	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Payment Cryptography

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::PaymentCryptography::Key	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon Payments

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en Stack
AWS::Payments::PaymentInstrument	✗ No	✓ Sí	✗ No

Información sobre rendimiento de Amazon Relational Database Service

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::RDS::PerformanceAnalysisReport	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon Personalize

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Personalize::BatchInferenceJob	X No	✓ Sí	X No
AWS::Personalize::BatchSegmentJob	X No	✓ Sí	X No
AWS::Personalize::Campaign	X No	✓ Sí	X No
AWS::Personalize::Dataset	X No	✓ Sí	X No
AWS::Personalize::DatasetExportJob	X No	✓ Sí	X No
AWS::Personalize::DatasetGroup	X No	✓ Sí	X No
AWS::Personalize::DatasetImportJob	X No	✓ Sí	X No
AWS::Personalize::EventTracker	X No	✓ Sí	X No
AWS::Personalize::Filter	X No	✓ Sí	X No
AWS::Personalize::Recommender	X No	✓ Sí	X No
AWS::Personalize::Solution	X No	✓ Sí	X No

Amazon Pinpoint

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Pinpoint::App	X No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::Pinpoint::EmailTemplate	X No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::Pinpoint::PushTemplate	X No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::Pinpoint::SmsTemplate	X No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::Pinpoint::VoiceTemplate	X No	✓ Sí	X No

API de SMS y voz de Amazon Pinpoint

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::PinpointSMSVoiceV2::ConfigurationSet	X No	✓ Sí	X No
AWS::PinpointSMSVoiceV2::OptOutList	X No	✓ Sí	X No
AWS::PinpointSMSVoiceV2::PhoneNumber	X No	✓ Sí	X No
AWS::PinpointSMSVoiceV2::Pool	X No	✓ Sí	X No

Calculadora de precios de AWS

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::BCMPricingCalculator::BillEstimate	× No	✓ Sí	× No
AWS::BCMPricingCalculator::BillScenario	× No	✓ Sí	× No
AWS::BCMPricingCalculator::WorkloadEstimate	× No	✓ Sí	× No

AWS Private CA Conector para Active Directory

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::PCAConnectorAD::Connector	× No	✓ Sí	× No

Conector de AWS Private CA para SCEP

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::PCAConnectorScep::Connector	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Proton

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Proton::Component	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Proton::Deployment	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Proton::Environment	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Proton::EnvironmentAccountConnection	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Proton::EnvironmentTemplate	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Proton::Repository	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Proton::Service	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Proton::ServiceInstance	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Proton::ServiceTemplate	✗ No	✓ Sí	✗ No

Aplicaciones empresariales de Amazon Q

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::QApps::QApp	X No	✓ Sí	X No
AWS::QApps::QAppSession	X No	✓ Sí	X No

Amazon Q Business

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::QBusiness::Application	X No	✓ Sí	X No
AWS::QBusiness::DataSource	X No	✓ Sí	X No
AWS::QBusiness::Index	X No	✓ Sí	X No
AWS::QBusiness::Plugin	X No	✓ Sí	X No
AWS::QBusiness::Retriever	X No	✓ Sí	X No
AWS::QBusiness::WebExperience	X No	✓ Sí	X No

Amazon Quantum Ledger Database (Amazon QLDB)

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::QLDB::Ledger	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::QLDB::Stream	✗ No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::QLDB::Table	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon Quick Suite

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::QuickSight::Analysis	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::QuickSight::Brand	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::QuickSight::CustomPermissions	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::QuickSight::Dashboard	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::QuickSight::DataSet	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::QuickSight::DataSource	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::QuickSight::Folder	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::QuickSight::Namespace	✗ No	✓ Sí	✗ No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::QuickSight::Template	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::QuickSight::Theme	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::QuickSight::Topic	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::QuickSight::User	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::QuickSight::VPCConnection	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS DeepRacer

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::DeepRacer::Car	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::DeepRacer::EvaluationJob	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::DeepRacer::Leaderboard	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::DeepRacer::LeaderboardEvaluationJob	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::DeepRacer::ReinforcementLearningModel	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::DeepRacer::TrainingJob	✗ No	✓ Sí	✗ No

Papelera de reciclaje

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::RBin::Rule	X No	✓ Sí	X No

Amazon Redshift

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Redshift::Cluster	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::Redshift::ClusterParameterGroup	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::Redshift::ClusterSecurityGroup	X No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::Redshift::ClusterSubnetGroup	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::Redshift::EventSubscription	X No	✓ Sí	X No
AWS::Redshift::HSMClientCertificate	✓ Sí	✓ Sí	X No
AWS::Redshift::HSMConfiguration	X No	✓ Sí	X No
AWS::Redshift::Integration	X No	✓ Sí	X No
AWS::Redshift::Namespace	X No	✓ Sí	X No
AWS::Redshift::Snapshot	X No	✓ Sí	X No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Redshift::SnapshotCopyGrant	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Redshift::SnapshotSchedule	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Redshift::UsageLimit	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon Redshift sin servidor

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::RedshiftServerless::Namespace	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::RedshiftServerless::RecoveryPoint	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::RedshiftServerless::Snapshot	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::RedshiftServerless::Workgroup	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon Rekognition

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Rekognition::Collection	X No	✓ Sí	X No
AWS::Rekognition::StreamProcessor	X No	✓ Sí	X No

Amazon Relational Database Service (Amazon RDS)

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::RDS::CustomDBEngineVersion	X No	✓ Sí	X No
AWS::RDS::DBCluster	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::RDS::DBClusterEndpoint	X No	✓ Sí	X No
AWS::RDS::DBClusterParameterGroup	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::RDS::DBClusterSnapshot	✓ Sí	✓ Sí	X No
AWS::RDS::DBInstance	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::RDS::DBParameterGroup	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::RDS::DBProxy	X No	✓ Sí	X No
AWS::RDS::DBProxyEndpoint	X No	✓ Sí	X No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::RDS::DBProxyTargetGroup	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::RDS::DBSecurityGroup	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::RDS::DBSnapshot	✓ Sí	✓ Sí	✗ No
AWS::RDS::DBSubnetGroup	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::RDS::Deployment	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::RDS::EventSubscription	✓ Sí	✓ Sí	✗ No
AWS::RDS::GlobalCluster	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::RDS::Integration	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::RDS::OptionGroup	✓ Sí	✓ Sí	✗ No
AWS::RDS::ReservedDBInstance	✓ Sí	✓ Sí	✗ No
AWS::RDS::SnapshotTenantDatabase	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::RDS::TenantDatabase	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Resilience Hub

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::ResilienceHub::App	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::ResilienceHub::AppAssessment	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::ResilienceHub::RecommendationTemplate	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::ResilienceHub::ResiliencyPolicy	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Resource Access Manager

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::RAM::ResourceShare	✓ Sí	✓ Sí	✗ No

Grupos de recursos de AWS

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::ResourceGroups::Group	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí

AWS Robomaker

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::RoboMaker::DeploymentJob	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::RoboMaker::Fleet	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::RoboMaker::Robot	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::RoboMaker::RobotApplication	✓ Sí	✓ Sí	✗ No
AWS::RoboMaker::SimulationApplication	✓ Sí	✓ Sí	✗ No
AWS::RoboMaker::SimulationJob	✓ Sí	✓ Sí	✗ No
AWS::RoboMaker::SimulationJobBatch	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::RoboMaker::World	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::RoboMaker::WorldExportJob	✗ No	✓ Sí	✗ No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::RoboMaker::WorldGenerationJob	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::RoboMaker::WorldTemplate	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon Route 53

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Route53::Domain	✓ Sí ¹	✓ Sí ²	✗ No
AWS::Route53::HealthCheck	✓ Sí ¹	✓ Sí ²	✓ Sí ²
AWS::Route53::HostedZone	✓ Sí ¹	✓ Sí ²	✓ Sí ²

¹ Este es un recurso para un servicio global alojado en la región Este de EE. UU. (Norte de Virginia). Si quiere usar el Tag Editor para crear o modificar etiquetas para este tipo de recurso, debe incluir el us-east-1 en la lista Seleccionar regiones, en la sección Buscar recursos para etiquetar, en la consola de Tag Editor.

² Este es un recurso para un servicio global alojado en la región Este de EE. UU. (Norte de Virginia). Como los Resource Groups se mantienen por separado para cada región, debe Consola de administración de AWS cambiarlos por uno Región de AWS que contenga los recursos que desee incluir en el grupo. Para crear un grupo de recursos que contenga un recurso global, debe configurar su us-east-1 Consola de administración de AWS para EE. UU. Este (Virginia del Norte) mediante el selector de regiones situado en la esquina superior derecha del. Consola de administración de AWS

Amazon Route 53

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Route53RecoveryControl::Cluster	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Route53RecoveryControl::ControlPanel	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Route53RecoveryControl::SafetyRule	✗ No	✓ Sí	✗ No

Perfiles de Amazon Route 53

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Route53Profiles::Profile	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::Route53Profiles::ProfileAssociation	✗ No	✓ Sí	✗ No

Preparación para la recuperación de Amazon Route 53 en Application Recovery Controller (ARC)

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Route53RecoveryReadiness::Cell	X No	✓ Sí	X No
AWS::Route53RecoveryReadiness::ReadinessCheck	X No	✓ Sí	X No
AWS::Route53RecoveryReadiness::RecoveryGroup	X No	✓ Sí	X No
AWS::Route53RecoveryReadiness::ResourceSet	X No	✓ Sí	X No

Amazon Route 53 Resolver

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Route53Resolver::FirewallDomainList	X No	✓ Sí ²	X No
AWS::Route53Resolver::FirewallRuleGroup	X No	✓ Sí ²	X No
AWS::Route53Resolver::FirewallRuleGroupAssociation	X No	✓ Sí ²	X No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Route53Resolver::OutpostResolver	✗ No	✓ Sí ²	✗ No
AWS::Route53Resolver::ResolverEndpoint	✓ Sí ¹	✓ Sí ²	✗ No
AWS::Route53Resolver::ResolverQueryLoggingConfig	✗ No	✓ Sí ²	✗ No
AWS::Route53Resolver::ResolverRule	✓ Sí ¹	✓ Sí ²	✗ No

¹ Este es un recurso para un servicio global alojado en la región Este de EE. UU. (Norte de Virginia). Si quiere usar el Tag Editor para crear o modificar etiquetas para este tipo de recurso, debe incluir el us-east-1 en la lista Seleccionar regiones, en la sección Buscar recursos para etiquetar, en la consola de Tag Editor.

² Este es un recurso para un servicio global alojado en la región Este de EE. UU. (Norte de Virginia). Como los Resource Groups se mantienen por separado para cada región, debe Consola de administración de AWS cambiarlos por uno Región de AWS que contenga los recursos que desee incluir en el grupo. Para crear un grupo de recursos que contenga un recurso global, debe configurar su us-east-1 Consola de administración de AWS para EE. UU. Este (Virginia del Norte) mediante el selector de regiones situado en la esquina superior derecha del. Consola de administración de AWS

Amazon Glacier

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Glacier::Vault	✓ Sí	✓ Sí	× No

AWS SQL Workbench

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::SQLWorkbench::Chart	× No	✓ Sí	× No
AWS::SQLWorkbench::Connection	× No	✓ Sí	× No
AWS::SQLWorkbench::Notebook	× No	✓ Sí	× No
AWS::SQLWorkbench::SavedQuery	× No	✓ Sí	× No

Amazon SageMaker AI

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::SageMaker::Action	× No	✓ Sí	× No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::SageMaker::Algorithm	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SageMaker::App	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SageMaker::AppImageConfig	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SageMaker::Artifact	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SageMaker::AutoMLJob	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SageMaker::Cluster	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SageMaker::ClusterSchedulerConfig	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SageMaker::CodeRepository	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SageMaker::CompilationJob	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SageMaker::ComputeQuota	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SageMaker::Context	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SageMaker::DataQualityJobDefinition	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SageMaker::DeviceFleet	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SageMaker::Domain	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SageMaker::EdgeDeploymentPlan	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SageMaker::EdgePackagingJob	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SageMaker::Endpoint	✗ No	✓ Sí	✓ Sí

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::SageMaker::EndpointConfig	✗ No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::SageMaker::Experiment	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SageMaker::ExperimentTrial	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SageMaker::ExperimentTrialComponent	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SageMaker::FeatureGroup	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SageMaker::FlowDefinition	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SageMaker::Hub	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SageMaker::HubContent	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SageMaker::HumanTaskUi	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SageMaker::HyperParameterTuningJob	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SageMaker::Image	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SageMaker::InferenceComponent	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SageMaker::InferenceExperiment	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SageMaker::InferenceRecommendationsJob	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SageMaker::LabelingJob	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SageMaker::LineageGroup	✗ No	✓ Sí	✗ No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::SageMaker::MlflowTrackingServer	X No	✓ Sí	X No
AWS::SageMaker::Model	X No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::SageMaker::ModelBiasJobDefinition	X No	✓ Sí	X No
AWS::SageMaker::ModelCard	X No	✓ Sí	X No
AWS::SageMaker::ModelExplainabilityJobDefinition	X No	✓ Sí	X No
AWS::SageMaker::ModelPackage	X No	✓ Sí	X No
AWS::SageMaker::ModelPackageGroup	X No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::SageMaker::ModelQualityJobDefinition	X No	✓ Sí	X No
AWS::SageMaker::MonitoringSchedule	X No	✓ Sí	X No
AWS::SageMaker::NotebookInstance	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::SageMaker::OptimizationJob	X No	✓ Sí	X No
AWS::SageMaker::Pipeline	X No	✓ Sí	X No
AWS::SageMaker::ProcessingJob	X No	✓ Sí	X No
AWS::SageMaker::Project	X No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::SageMaker::Space	X No	✓ Sí	X No
AWS::SageMaker::StudioLifecycleConfig	X No	✓ Sí	X No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::SageMaker::TrainingJob	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SageMaker::TransformJob	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SageMaker::UserProfile	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SageMaker::Workforce	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SageMaker::Workteam	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon SageMaker AI geoespacial

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::SagemakerGeospatial::EarthObservationJob	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SagemakerGeospatial::RasterDataCollection	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SagemakerGeospatial::VectorEnrichmentJob	✗ No	✓ Sí	✗ No

Planes de ahorro

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::SavingsPlans::SavingsPlan	× No	✓ Sí	× No

AWS Secrets Manager

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::SecretsManager::Secret	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí

AWS Security Hub CSPM

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::SecurityHub::AutomationRule	× No	✓ Sí	× No
AWS::SecurityHub::ConfigurationPolicy	× No	✓ Sí	× No
AWS::SecurityHub::Hub	× No	✓ Sí	× No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::SecurityHub::ProductSubscription	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Service Catalog

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::ServiceCatalog::CloudFormationProduct	✗ No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::ServiceCatalog::Portfolio	✗ No	✓ Sí	✓ Sí

AWS Service Catalog AppRegistry

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::ServiceCatalogAppRegistry::Application	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::ServiceCatalogAppRegistry::AttributeGroup	✗ No	✓ Sí	✗ No

Service Quotas

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::ServiceQuotas::Quota	X No	✓ Sí	X No

AWS Shield

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Shield::Protection	X No	✓ Sí	X No
AWS::Shield::ProtectionGroup	X No	✓ Sí	X No

AWS SimSpace Weaver

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::SimSpaceWeaver::Simulation	X No	✓ Sí	X No

Amazon Simple Email Service

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::SES::ConfigurationSet	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::SES::ContactList	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::SES::DedicatedIpPool	✓ Sí	✓ Sí	× No
AWS::SES::Identity	✓ Sí	✓ Sí	× No
AWS::SES::MailManagerArchive	× No	✓ Sí	× No
AWS::SES::MailManagerIngressPoint	× No	✓ Sí	× No
AWS::SES::MailManagerRuleSet	× No	✓ Sí	× No
AWS::SES::MailManagerTrafficPolicy	× No	✓ Sí	× No

Amazon Simple Notification Service

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::SNS::Topic	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí

Amazon Simple Queue Service

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::SQS::Queue	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí

Amazon Simple Storage Service (Amazon S3)

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::S3::AccessGrant	× No	✓ Sí	× No
AWS::S3::AccessGrantsLocation	× No	✓ Sí	× No
AWS::S3::Bucket	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::S3::Job	× No	✓ Sí	× No
AWS::S3::StorageLens	× No	✓ Sí	× No
AWS::S3::StorageLensGroup	× No	✓ Sí	× No

Amazon Simple Workflow Service

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::SWF::Domain	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Snowball Edge Device Management

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::SnowDeviceManagement::ManagedDevice	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SnowDeviceManagement::Task	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Step Functions

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::StepFunctions::Activity	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::StepFunctions::StateMachine	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí

Storage Gateway

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::StorageGateway::FileShare	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::StorageGateway::FileSystemAssociation	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::StorageGateway::Gateway	✓ Sí	✓ Sí	✗ No
AWS::StorageGateway::Tape	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::StorageGateway::TapePool	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::StorageGateway::Volume	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Supply Chain

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::SCN::Instance	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Systems Manager

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::SSM::Association	X No	✓ Sí	X No
AWS::SSM::AutomationExecution	X No	✓ Sí	X No
AWS::SSM::Document	X No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::SSM::MaintenanceWindow	X No	✓ Sí	X No
AWS::SSM::ManagedInstance	X No	✓ Sí	X No
AWS::SSM::OpsItem	X No	✓ Sí	X No
AWS::SSM::OpsMetadata	X No	✓ Sí	X No
AWS::SSM::Parameter	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::SSM::PatchBaseline	X No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::SSM::Session	X No	✓ Sí	X No

Administrador de incidentes de AWS Systems Manager

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::SSMIncidents::IncidentRecord	X No	✓ Sí	X No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::SSMIncidents::ReplicationSet	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SSMIncidents::ResponsePlan	✗ No	✓ Sí	✗ No

Administrador de incidentes de AWS Systems Manager Contactos

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::SSMContacts::Contact	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::SSMContacts::Rotation	✗ No	✓ Sí	✗ No

Quick Setup de AWS Systems Manager

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::SSMQuickSetup::ConfigurationManager	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Systems Manager para SAP

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::SystemsManagerSAP::Application	✗ No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::SystemsManagerSAP::Database	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Creador de redes de telecomunicaciones

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::TNB::FunctionPackage	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::TNB::NetworkInstance	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::TNB::NetworkPackage	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon Textract

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Textract::Adapter	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon Timestream

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Timestream::Database	X No	✓ Sí	X No
AWS::Timestream::ScheduledQuery	X No	✓ Sí	✓ Sí
AWS::Timestream::Table	X No	✓ Sí	X No

Amazon Transcribe

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Transcribe::LanguageModel	X No	✓ Sí	X No
AWS::Transcribe::MedicalScribeJob	X No	✓ Sí	X No
AWS::Transcribe::MedicalTranscriptionJob	X No	✓ Sí	X No
AWS::Transcribe::MedicalVocabulary	X No	✓ Sí	X No
AWS::Transcribe::TranscriptionJob	X No	✓ Sí	X No
AWS::Transcribe::Vocabulary	X No	✓ Sí	X No
AWS::Transcribe::VocabularyFilter	X No	✓ Sí	X No

AWS Transfer Family

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Transfer::Agreement	X No	✓ Sí	X No
AWS::Transfer::Certificate	X No	✓ Sí	X No
AWS::Transfer::Connector	X No	✓ Sí	X No
AWS::Transfer::HostKey	X No	✓ Sí	X No
AWS::Transfer::Profile	X No	✓ Sí	X No
AWS::Transfer::Server	X No	✓ Sí	X No
AWS::Transfer::User	X No	✓ Sí	X No
AWS::Transfer::WebApp	X No	✓ Sí	X No
AWS::Transfer::Workflow	X No	✓ Sí	X No

Amazon Translate

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Translate::ParallelData	X No	✓ Sí	X No
AWS::Translate::Terminology	X No	✓ Sí	X No

AWS User Notifications

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::UserNotifications::NotificationConfiguration	✗ No	✓ Sí	✗ No

Suscripciones de usuarios en AWS License Manager

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::LicenseManagerUserSubscriptions::AssociateUser	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::LicenseManagerUserSubscriptions::IdentityProvider	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::LicenseManagerUserSubscriptions::LicenseServerEndpoint	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::LicenseManagerUserSubscriptions::ProductSubscription	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon VPC Lattice

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::VpcLattice::AccessLogSubscription	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::VpcLattice::Listener	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::VpcLattice::ResourceConfiguration	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::VpcLattice::ResourceGateway	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::VpcLattice::Rule	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::VpcLattice::Service	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::VpcLattice::ServiceNetwork	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::VpcLattice::ServiceNetworkResourceAssociation	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::VpcLattice::ServiceNetworkServiceAssociation	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::VpcLattice::ServiceNetworkVpcAssociation	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::VpcLattice::TargetGroup	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS Marketplace Información sobre los proveedores

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::VendorInsights::DataSource	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::VendorInsights::SecurityProfile	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS WAF

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::WAF::RateBasedRule	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::WAF::Rule	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::WAF::RuleGroup	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::WAF::WebACL	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS WAF Classic Regional

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::WAFRegional::RateBasedRule	X No	✓ Sí	X No
AWS::WAFRegional::Rule	X No	✓ Sí	X No
AWS::WAFRegional::RuleGroup	X No	✓ Sí	X No
AWS::WAFRegional::WebACL	X No	✓ Sí	X No

AWS Well-Architected Tool

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::WellArchitected::Lens	X No	✓ Sí	X No
AWS::WellArchitected::Profile	X No	✓ Sí	X No
AWS::WellArchitected::ReviewTemplate	X No	✓ Sí	X No
AWS::WellArchitected::Workload	X No	✓ Sí	X No

AWS Wickr

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::Wickr::Network	× No	✓ Sí	× No

Amazon WorkMail

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en Stack
AWS::Workmail::Organization	× No	✓ Sí	× No

Amazon WorkSpaces

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en Stack
AWS::WorkSpaces::ConnectionAlias	× No	✓ Sí	× No
AWS::WorkSpaces::Directory	× No	✓ Sí	× No
AWS::WorkSpaces::Workspace	✓ Sí	✓ Sí	✓ Sí
AWS::WorkSpaces::WorkspaceBundle	× No	✓ Sí	× No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en Stack
AWS::WorkSpaces::WorkspaceImage	X No	✓ Sí	X No
AWS::WorkSpaces::WorkspaceIpGroup	X No	✓ Sí	X No
AWS::WorkSpaces::WorkspacesPool	X No	✓ Sí	X No

Navegador Amazon WorkSpaces Secure

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::WorkSpacesWeb::BrowserSettings	X No	✓ Sí	X No
AWS::WorkSpacesWeb::DataProtectionSettings	X No	✓ Sí	X No
AWS::WorkSpacesWeb::IdentityProvider	X No	✓ Sí	X No
AWS::WorkSpacesWeb::IpAccessSettings	X No	✓ Sí	X No
AWS::WorkSpacesWeb::NetworkSettings	X No	✓ Sí	X No
AWS::WorkSpacesWeb::Portal	X No	✓ Sí	X No
AWS::WorkSpacesWeb::TrustStore	X No	✓ Sí	X No
AWS::WorkSpacesWeb::UserAccessLoggingSettings	X No	✓ Sí	X No

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::WorkSpacesWeb::UserSettings	✗ No	✓ Sí	✗ No

Amazon WorkSpaces Thin Client

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::ThinClient::Device	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::ThinClient::Environment	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::ThinClient::SoftwareSet	✗ No	✓ Sí	✗ No

AWS X-Ray

Recursos	Etiquetado de Tag Editor	Grupos basados en etiquetas	CloudFormation Grupos basados en pilas
AWS::XRay::Group	✗ No	✓ Sí	✗ No
AWS::XRay::SamplingRule	✗ No	✓ Sí	✗ No

Tipos de recursos obsoletos

Los siguientes tipos de recursos ya no admitidos para la funcionalidad especificada.

Servicio	Tipo de recurso	Cambio en la compatibilidad	Fecha
AWS RoboMaker	AWS::RoboMaker::Robot	Tag Editor ya no lo admite.	2 de mayo de 2022
AWS RoboMaker	AWS::RoboMaker::Flleet	Tag Editor ya no lo admite.	2 de mayo de 2022
AWS RoboMaker	AWS::RoboMaker::DeploymentJob	Tag Editor ya no lo admite.	2 de mayo de 2022

Creación de grupos de recursos con AWS CloudFormation

Grupos de recursos de AWS está integrado con AWS CloudFormation un servicio que le ayuda a modelar y configurar sus AWS recursos para que pueda dedicar menos tiempo a crear y administrar sus recursos e infraestructura. Crea una plantilla que describe todos los AWS recursos que desea (como los grupos de recursos) y CloudFormation aprovisiona y configura esos recursos por usted.

Cuando la utilice CloudFormation, podrá reutilizar la plantilla para configurar los grupos de recursos de forma coherente y repetida. Describa sus grupos de recursos una vez y, a continuación, aprovisiona los mismos grupos de recursos una y otra vez en varias Cuentas de AWS regiones.

Resource Groups y CloudFormation plantillas

Para suministrar y configurar recursos para Resource Groups y sus servicios relacionados, debe entender las [plantillas de CloudFormation](#). Las plantillas son archivos de texto con formato JSON o YAML. Estas plantillas describen los recursos que desea aprovisionar en sus CloudFormation pilas. Si no estás familiarizado con JSON o YAML, puedes usar CloudFormation Designer para ayudarte a empezar con CloudFormation las plantillas. Para obtener más información, consulta [¿Qué es CloudFormation Designer?](#) en la Guía AWS CloudFormation del usuario.

Resource Groups permite crear grupos de recursos en CloudFormation. Para obtener más información, incluyendo ejemplos de plantillas JSON y YAML para los recursos, consulte la [referencia del tipo de recurso de Grupos de recursos de AWS](#) en la Guía del usuario de AWS CloudFormation .

Obtenga más información sobre CloudFormation

Para obtener más información CloudFormation, consulte los siguientes recursos:

- [AWS CloudFormation](#)
- [AWS CloudFormation Guía del usuario](#)
- [CloudFormation Referencia de la API](#)
- [AWS CloudFormation Guía del usuario de la interfaz de línea de comandos](#)

Seguridad en Grupos de recursos de AWS

La seguridad en la nube AWS es la máxima prioridad. Como AWS cliente, usted se beneficia de una arquitectura de centro de datos y red diseñada para cumplir con los requisitos de las organizaciones más sensibles a la seguridad.

La seguridad es una responsabilidad compartida entre usted AWS y usted. El [modelo de responsabilidad compartida](#) la describe como seguridad de la nube y seguridad en la nube:

- Seguridad de la nube: AWS es responsable de proteger la infraestructura que ejecuta AWS los servicios en la AWS nube. AWS también le proporciona servicios que puede utilizar de forma segura. Auditores externos prueban y verifican periódicamente la eficacia de nuestra seguridad en el marco de los [programas de conformidad de AWS](#). Para obtener más información sobre los programas de conformidad que se aplican a Grupos de recursos de AWS, consulte [Servicios de AWS en el ámbito del programa de conformidad](#).
- Seguridad en la nube: su responsabilidad viene determinada por el AWS servicio que utilice. También es responsable de otros factores, incluida la confidencialidad de los datos, los requisitos de la empresa y la legislación y los reglamentos aplicables.

Esta documentación lo ayuda a comprender cómo aplicar el modelo de responsabilidad compartida cuando se utiliza para Resource Groups. En los siguientes temas, se le mostrará cómo configurar para Resource Groups a fin de satisfacer sus objetivos de seguridad y cumplimiento. También aprenderá a utilizar otros AWS servicios que le ayudan a supervisar y proteger los recursos de Resource Groups.

Temas

- [Protección de datos en Grupos de recursos de AWS](#)
- [Administración de identidad y acceso para Grupos de recursos de AWS](#)
- [Registro y supervisión en Resource Groups](#)
- [Validación de cumplimiento en Resource Groups](#)
- [Resiliencia en Resource Groups](#)
- [Seguridad de la infraestructura en Resource Groups](#)
- [Acceso Grupos de recursos de AWS mediante un punto final de interfaz \(AWS PrivateLink\)](#)
- [Prácticas recomendadas de seguridad para Resource Groups](#)

Protección de datos en Grupos de recursos de AWS

El modelo de [responsabilidad AWS compartida modelo](#) se aplica a la protección de datos en Grupos de recursos de AWS. Como se describe en este modelo, AWS es responsable de proteger la infraestructura global que ejecuta todos los Nube de AWS. Eres responsable de mantener el control sobre el contenido alojado en esta infraestructura. También eres responsable de las tareas de administración y configuración de seguridad para los Servicios de AWS que utiliza. Para obtener más información sobre la privacidad de los datos, consulta las [Preguntas frecuentes sobre la privacidad de datos](#). Para obtener información sobre la protección de datos en Europa, consulta la publicación de blog sobre el [Modelo de responsabilidad compartida de AWS y GDPR](#) en el Blog de seguridad de AWS.

Con fines de protección de datos, le recomendamos que proteja Cuenta de AWS las credenciales y configure los usuarios individuales con AWS IAM Identity Center o AWS Identity and Access Management (IAM). De esta manera, solo se otorgan a cada usuario los permisos necesarios para cumplir sus obligaciones laborales. También recomendamos proteger sus datos de la siguiente manera:

- Utiliza la autenticación multifactor (MFA) en cada cuenta.
- Utilice SSL/TLS para comunicarse con los recursos. AWS Se recomienda el uso de TLS 1.2 y recomendamos TLS 1.3.
- Configure la API y el registro de actividad de los usuarios con. AWS CloudTrail Para obtener información sobre el uso de CloudTrail senderos para capturar AWS actividades, consulte [Cómo trabajar con CloudTrail senderos](#) en la Guía del AWS CloudTrail usuario.
- Utilice soluciones de AWS cifrado, junto con todos los controles de seguridad predeterminados que contienen Servicios de AWS.
- Utiliza servicios de seguridad administrados avanzados, como Amazon Macie, que lo ayuden a detectar y proteger los datos confidenciales almacenados en Amazon S3.
- Si necesita módulos criptográficos validados por FIPS 140-3 para acceder a AWS través de una interfaz de línea de comandos o una API, utilice un punto final FIPS. Para obtener más información sobre los puntos de conexión de FIPS disponibles, consulta [Estándar de procesamiento de la información federal \(FIPS\) 140-3](#).

Se recomienda encarecidamente no introducir nunca información confidencial o sensible, como por ejemplo, direcciones de correo electrónico de clientes, en etiquetas o campos de formato libre, tales como el campo Nombre. Esto incluye cuando trabaja con Resource Groups u otros

Servicios de AWS mediante la consola AWS CLI, la API o AWS SDKs. Cualquier dato que ingrese en etiquetas o campos de texto de formato libre utilizados para nombres se puede emplear para los registros de facturación o diagnóstico. Si proporciona una URL a un servidor externo, recomendamos encarecidamente que no incluya información de credenciales en la URL a fin de validar la solicitud para ese servidor.

Cifrado de datos

En comparación con otros AWS servicios, Grupos de recursos de AWS tiene una superficie de ataque mínima, ya que no proporciona una forma de cambiar, agregar o eliminar AWS recursos, excepto en el caso de los grupos. Resource Groups recopila sobre usted la siguiente información específica del servicio.

- Nombres de grupos (no cifrados ni privados)
- Descripciones de grupos (no cifradas, pero privadas)
- Recursos de los miembros en grupos (se almacenan en registros no cifrados)

Cifrado en reposo

No hay formas adicionales de aislar el servicio o el tráfico de red específico de Resource Groups. Si corresponde, utilice AWS un aislamiento específico. Puede usar la API y la consola de Resource Groups en una VPC para maximizar la privacidad y la seguridad de la infraestructura.

Cifrado en tránsito

Grupos de recursos de AWS los datos se cifran en tránsito a la base de datos interna del servicio para su copia de seguridad. Esto no es configurable por el usuario.

Administración de claves

Grupos de recursos de AWS no está integrado actualmente con AWS Key Management Service y no es compatible AWS KMS keys.

Privacidad del tráfico entre redes

Grupos de recursos de AWS utiliza HTTPS para todas las transmisiones entre los usuarios de Resource Groups y AWS. Resource Groups usa la seguridad de la capa de transporte (TLS) 1.2, pero también admite TLS 1.0 y 1.1.

Administración de identidad y acceso para Grupos de recursos de AWS

AWS Identity and Access Management (IAM) es una herramienta Servicio de AWS que ayuda al administrador a controlar de forma segura el acceso a los AWS recursos. Los administradores de IAM controlan quién puede estar autenticado (ha iniciado sesión) y autorizado (tiene permisos) para utilizar recursos de Resource Groups. La IAM es una Servicio de AWS herramienta que puede utilizar sin coste adicional.

Temas

- [Público](#)
- [Autenticación con identidades](#)
- [Administración del acceso con políticas](#)
- [Cómo funciona Resource Groups con IAM](#)
- [AWS políticas gestionadas para Grupos de recursos de AWS](#)
- [Uso de roles vinculados a servicios para Resource Groups](#)
- [Grupos de recursos de AWS ejemplos de políticas basadas en la identidad](#)
- [Solución de problemas Grupos de recursos de AWS de identidad y acceso](#)

Público

La forma de usar AWS Identity and Access Management (IAM) varía según la función que desempeñes:

- Usuario del servicio: solicita permisos al administrador si no se puede acceder a las características (consulte [Solución de problemas Grupos de recursos de AWS de identidad y acceso](#)).
- Administrador del servicio: determina el acceso de los usuarios y envía las solicitudes de permiso (consulte [Cómo funciona Resource Groups con IAM](#)).
- Administrador de IAM: escribe las políticas para administrar el acceso (consulte [Grupos de recursos de AWS ejemplos de políticas basadas en la identidad](#)).

Autenticación con identidades

La autenticación es la forma en que inicias sesión AWS con tus credenciales de identidad. Debe autenticarse como usuario de Usuario raíz de la cuenta de AWS IAM o asumir una función de IAM.

Puede iniciar sesión como una identidad federada con las credenciales de una fuente de identidad, como AWS IAM Identity Center (IAM Identity Center), la autenticación de inicio de sesión único o las credenciales. Google/Facebook Para obtener más información sobre el inicio de sesión, consulte [Cómo iniciar sesión en la Cuenta de AWS](#) en la Guía del usuario de AWS Sign-In .

Para el acceso programático, AWS proporciona un SDK y una CLI para firmar criptográficamente las solicitudes. Para obtener más información, consulte [AWS Signature Version 4 para solicitudes de API](#) en la Guía del usuario de IAM.

Cuenta de AWS usuario root

Al crear un Cuenta de AWS, se comienza con una identidad de inicio de sesión denominada usuario Cuenta de AWS raíz que tiene acceso completo a todos Servicios de AWS los recursos. Recomendamos encarecidamente que no utilice el usuario raíz para las tareas cotidianas. Para ver la lista completa de las tareas que requieren credenciales de usuario raíz, consulte [Tareas que requieren credenciales de usuario raíz](#) en la Guía del usuario de IAM.

Usuarios y grupos de IAM

Un [usuario de IAM](#) es una identidad con permisos específicos para una sola persona o aplicación. Recomendamos utilizar credenciales temporales en lugar de usuarios de IAM con credenciales a largo plazo. Para obtener más información, consulte [Exigir a los usuarios humanos que utilicen la federación con un proveedor de identidad para acceder AWS mediante credenciales temporales](#) en la Guía del usuario de IAM.

Un [grupo de IAM](#) especifica una colección de usuarios de IAM y facilita la administración de permisos para grandes conjuntos de usuarios. Para obtener más información, consulte [Casos de uso para usuarios de IAM](#) en la Guía del usuario de IAM.

Roles de IAM

Un [rol de IAM](#) es una identidad con permisos específicos que proporciona credenciales temporales. Puede asumir un rol [cambiando de un rol de usuario a uno de IAM \(consola\)](#) o llamando a una AWS CLI operación de AWS API. Para obtener más información, consulte [Métodos para asumir un rol](#) en la Guía del usuario de IAM.

Las funciones de IAM son útiles para el acceso de usuarios federados, los permisos de usuario de IAM temporales, el acceso entre cuentas, el acceso entre servicios y las aplicaciones que se ejecutan en Amazon. EC2 Para obtener más información, consulte [Acceso a recursos entre cuentas en IAM](#) en la Guía del usuario de IAM.

Administración del acceso con políticas

El acceso se controla creando políticas y AWS adjuntándolas a identidades o recursos. AWS Una política define los permisos cuando están asociados a una identidad o un recurso. AWS evalúa estas políticas cuando un director hace una solicitud. La mayoría de las políticas se almacenan AWS como documentos JSON. Para obtener más información sobre los documentos de políticas de JSON, consulte [Información general de políticas de JSON](#) en la Guía del usuario de IAM.

Mediante las políticas, los administradores especifican quién tiene acceso a qué, definiendo qué entidad principal puede realizar acciones sobre qué recursos y en qué condiciones.

De forma predeterminada, los usuarios y los roles no tienen permisos. Un administrador de IAM crea políticas de IAM y las agrega a roles, que los usuarios pueden asumir posteriormente. Las políticas de IAM definen permisos independientemente del método que se utilice para realizar la operación.

Políticas basadas en identidades

Las políticas basadas en identidades son documentos de políticas de permisos de JSON que asocia a una identidad (usuario, grupo o rol). Estas políticas controlan qué acciones pueden realizar las identidades, en qué recursos y en qué condiciones. Para obtener más información sobre cómo crear una política basada en la identidad, consulte [Definición de permisos de IAM personalizados con políticas administradas por el cliente](#) en la Guía del usuario de IAM.

Las políticas basadas en la identidad pueden ser políticas insertadas (incrustadas directamente en una sola identidad) o políticas administradas (políticas independientes asociadas a varias identidades). Para obtener información sobre cómo elegir entre políticas administradas e insertadas, consulte [Elegir entre políticas administradas y políticas insertadas](#) en la Guía del usuario de IAM.

Políticas basadas en recursos

Las políticas basadas en recursos son documentos de políticas JSON que se asocian a un recurso. Son ejemplos las políticas de confianza de roles de IAM y las políticas de bucket de Amazon S3. En los servicios que admiten políticas basadas en recursos, los administradores de servicios pueden utilizarlos para controlar el acceso a un recurso específico. Debe [especificar una entidad principal](#) en una política basada en recursos.

Las políticas basadas en recursos son políticas insertadas que se encuentran en ese servicio. No puedes usar políticas AWS gestionadas de IAM en una política basada en recursos.

Listas de control de acceso (ACLs)

Las listas de control de acceso (ACLs) controlan qué responsables (miembros de la cuenta, usuarios o roles) tienen permisos para acceder a un recurso. ACLs son similares a las políticas basadas en recursos, aunque no utilizan el formato de documento de políticas JSON.

Amazon S3 y Amazon VPC son ejemplos de servicios compatibles. AWS WAF ACLs Para obtener más información ACLs, consulte la [descripción general de la lista de control de acceso \(ACL\)](#) en la Guía para desarrolladores de Amazon Simple Storage Service.

Otros tipos de políticas

AWS admite tipos de políticas adicionales que pueden establecer los permisos máximos otorgados por los tipos de políticas más comunes:

- Límites de permisos: establecen los permisos máximos que una política basada en identidad puede conceder a una entidad de IAM. Para obtener más información, consulte [Límites de permisos para las entidades de IAM](#) en la Guía del usuario de IAM.
- Políticas de control de servicios (SCPs): especifican los permisos máximos para una organización o unidad organizativa en AWS Organizations. Para obtener más información, consulte [Políticas de control de servicios](#) en la Guía del usuario de AWS Organizations .
- Políticas de control de recursos (RCPs): establece los permisos máximos disponibles para los recursos de tus cuentas. Para obtener más información, consulte [Políticas de control de recursos \(RCPs\)](#) en la Guía del AWS Organizations usuario.
- Políticas de sesión: políticas avanzadas que se pasan como parámetro cuando se crea una sesión temporal para un rol o un usuario federado. Para obtener más información, consulte [Políticas de sesión](#) en la Guía del usuario de IAM.

Varios tipos de políticas

Cuando se aplican varios tipos de políticas a una solicitud, los permisos resultantes son más complicados de entender. Para saber cómo se AWS determina si se debe permitir una solicitud cuando se trata de varios tipos de políticas, consulte la [lógica de evaluación de políticas](#) en la Guía del usuario de IAM.

Cómo funciona Resource Groups con IAM

Antes de utilizar IAM para administrar el acceso a Resource Groups, debe comprender qué características de IAM están disponibles para su uso con Resource Groups. Para obtener una perspectiva general sobre cómo funcionan y otros servicios de AWS con IAM, consulte [Servicios de AWS que funcionan con IAM](#) en la Guía del usuario de IAM.

Temas

- [Políticas basadas en identidad de Resource Groups](#)
- [Políticas basadas en recursos](#)
- [Autorización basada en etiquetas de Resource Groups](#)
- [Roles de IAM en Resource Groups](#)

Políticas basadas en identidad de Resource Groups

Con las políticas basadas en identidades de IAM, puede especificar las acciones y los recursos permitidos o denegados, así como las condiciones en las que se permiten o deniegan las acciones. Resource Groups admite acciones específicas, recursos y claves de condición. Para obtener información sobre todos los elementos que utiliza en una política JSON, consulte [Referencia de los elementos de las políticas JSON de IAM](#) en la Guía del usuario de IAM.

Acciones

Los administradores pueden usar las políticas de AWS JSON para especificar quién tiene acceso a qué. Es decir, qué entidad principal puede realizar acciones en qué recursos y en qué condiciones.

El elemento `Action` de una política JSON describe las acciones que puede utilizar para conceder o denegar el acceso en una política. Incluya acciones en una política para conceder permisos y así llevar a cabo la operación asociada.

Las acciones de políticas de Resource Groups utilizan el siguiente prefijo antes de la acción: `resource-groups:`. Las acciones de Tag Editor se realizan íntegramente en la consola, pero tienen el prefijo `resource-explorer` en las entradas de registro.

Por ejemplo, para conceder a alguien permiso para crear Resource Groups con la operación de la API de Resource Groups `CreateGroup`, incluya la acción `resource-groups:CreateGroup` en su política. Las instrucciones de la política deben incluir un elemento `Action` o un elemento

NotAction. Resource Groups define su propio conjunto de acciones que describen las tareas que se pueden realizar con este servicio.

Para especificar varias acciones de Resource Groups y Tag Editor en una única instrucción, sepárelas con comas del siguiente modo:

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

Puede utilizar caracteres comodín (*) para especificar varias acciones. Por ejemplo, para especificar todas las acciones que comiencen con la palabra List, incluya la siguiente acción:

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

Para ver una lista de acciones de Resource Groups, consulte [Acciones, recursos y claves de condición para Grupos de recursos de AWS](#) en la Guía del usuario de IAM.

Recursos

Los administradores pueden usar las políticas de AWS JSON para especificar quién tiene acceso a qué. Es decir, qué entidad principal puede realizar acciones en qué recursos y en qué condiciones.

El elemento Resource de la política JSON especifica el objeto u objetos a los que se aplica la acción. Como práctica recomendada, especifique un recurso utilizando el [Nombre de recurso de Amazon \(ARN\)](#). En el caso de las acciones que no admiten permisos por recurso, utilice un carácter comodín (*) para indicar que la instrucción se aplica a todos los recursos.

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

El único recurso disponible en Resource Groups es el grupo. El recurso de grupo tiene el siguiente formato de ARN:

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

Para obtener más información sobre el formato de ARNs, consulte [Amazon Resource Names \(ARNs\) y AWS Service Namespaces](#).

Por ejemplo, para especificar el grupo de recursos `my-test-group` en su instrucción, utilice el siguiente ARN:

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

Para especificar todos los grupos que pertenecen a una cuenta específica, utilice el carácter comodín (*):

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

Algunas acciones de Resource Groups, como las empleadas para la creación de recursos, no se pueden llevar a cabo en un recurso específico. En dichos casos, debe utilizar el carácter comodín (*).

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

Algunas acciones de la API de Resource Groups utilizan varios recursos. Por ejemplo, `DeleteGroup` elimina grupos, por lo tanto, quien realiza la llamada a la entidad principal debe tener permisos para eliminar un grupo específico o todos los grupos. Para especificar varios recursos en una sola sentencia, sepárelos ARNs con comas.

```
"Resource": [  
    "resource1",  
    "resource2"  
]
```

Para ver una lista de los tipos de recursos de Resource Groups y sus ARNs respectivos tipos de recursos y saber con qué acciones puede especificar el ARN de cada recurso, consulte [Actions, Resources and Condition Keys Grupos de recursos de AWS en la Guía](#) del usuario de IAM.

Claves de condición

Los administradores pueden usar las políticas de AWS JSON para especificar quién tiene acceso a qué. Es decir, qué entidad principal puede realizar acciones en qué recursos y en qué condiciones.

El elemento `Condition` especifica cuándo se ejecutan las instrucciones en función de criterios definidos. Puede crear expresiones condicionales que utilizan [operadores de condición](#), tales como igual o menor que, para que la condición de la política coincida con los valores de la solicitud. Para ver todas las claves de condición AWS globales, consulte las claves de [contexto de condición AWS globales](#) en la Guía del usuario de IAM.

Resource Groups define su propio conjunto de claves de condición y también admite el uso de algunas claves de condición globales. Para ver todas las claves de condición AWS globales, consulte las claves de [contexto de condición AWS globales](#) en la Guía del usuario de IAM.

Para consultar una lista de claves de condición de Resource Groups y saber con qué acciones y recursos puede usar una clave de condición, consulte [Acciones, recursos y claves de condición para Grupos de recursos de AWS](#) en la Guía del usuario de IAM.

Ejemplos

Para ver ejemplos de Resource Groups basadas en políticas de identidades, consulte [Grupos de recursos de AWS ejemplos de políticas basadas en la identidad](#).

Políticas basadas en recursos

Resource Groups no admite políticas basadas en recursos.

Autorización basada en etiquetas de Resource Groups

Puede asociar etiquetas a grupos en Resource Groups o transferirlas en una solicitud a Resource Groups. Para controlar el acceso en función de etiquetas, debe proporcionar información de las etiquetas en el [elemento de condición](#) de una política utilizando las claves de condición `aws:ResourceTag/key-name`, `aws:RequestTag/key-name` o `aws:TagKeys`. Puede aplicar etiquetas a un grupo al crear o actualizar el grupo. Para obtener acerca del etiquetado de un grupo en Resource Groups, consulte [Crear grupos basados en consultas en Grupos de recursos de AWS](#) y [Actualización de grupos en Grupos de recursos de AWS](#) en esta guía.

Para consultar un ejemplo de política basada en la identidad para limitar el acceso a un recurso en función de las etiquetas de ese recurso, consulte [Visualización de grupos basados en etiquetas](#).

Roles de IAM en Resource Groups

Un [rol de IAM](#) es una entidad de tu AWS cuenta que tiene permisos específicos. Resource Groups no tiene ni utiliza roles de servicio.

Uso de credenciales temporales con Resource Groups

En Resource Groups, puede utilizar credenciales temporales para iniciar sesión con federación, asumir un rol de IAM o asumir un rol de acceso entre cuentas. Para obtener credenciales de

seguridad temporales, puede llamar a operaciones de AWS STS API como [AssumeRoleoGetFederationToken](#).

Roles vinculados a servicios

Los [roles vinculados a un servicio](#) permiten a AWS los servicios acceder a los recursos de otros servicios para completar una acción en tu nombre.

Resource Groups no tiene ni utiliza roles vinculados a servicios.

Roles de servicio

Esta característica permite que un servicio asuma un [rol de servicio](#) en su nombre.

Resource Groups no tiene ni utiliza roles de servicio.

AWS políticas gestionadas para Grupos de recursos de AWS

Una política AWS administrada es una política independiente creada y administrada por AWS. AWS Las políticas administradas están diseñadas para proporcionar permisos para muchos casos de uso comunes, de modo que pueda empezar a asignar permisos a usuarios, grupos y funciones.

Ten en cuenta que es posible que las políticas AWS administradas no otorguen permisos con privilegios mínimos para tus casos de uso específicos, ya que están disponibles para que los usen todos los AWS clientes. Se recomienda definir [políticas administradas por el cliente](#) específicas para sus casos de uso a fin de reducir aún más los permisos.

No puedes cambiar los permisos definidos en AWS las políticas administradas. Si AWS actualiza los permisos definidos en una política AWS administrada, la actualización afecta a todas las identidades principales (usuarios, grupos y roles) a las que está asociada la política. AWS es más probable que actualice una política AWS administrada cuando Servicio de AWS se lance una nueva o cuando estén disponibles nuevas operaciones de API para los servicios existentes.

Para obtener más información, consulte [Políticas administradas de AWS](#) en la Guía del usuario de IAM.

Políticas administradas de AWS para Resource Groups

- [ResourceGroupsServiceRolePolicy](#)
- [ResourceGroupsTaggingAPITagUntagSupportedResources](#)
- [ResourceGroupsTaggingAPITagUntagSupportedResources](#)

AWS política gestionada: ResourceGroupsServiceRolePolicy

No puede adjuntar ResourceGroupsServiceRolePolicy a sus entidades IAM usted mismo. Esta política puede estar adjunta a un rol vinculado a servicios que permite a Resource Groups realizar acciones en su nombre. Para obtener más información, consulte [Uso de roles vinculados a servicios para Resource Groups](#).

Esta política concede los permisos necesarios para que Resource Groups recupere información sobre los recursos de sus grupos de recursos y cualquier CloudFormation pila a la que pertenezcan esos recursos. Esto permite a Resource Groups generar CloudWatch eventos para la función de eventos del ciclo de vida del grupo.

Para ver la versión más reciente de esta política AWS gestionada, consulte [ResourceGroupsServiceRolePolicy](#) en la consola de IAM.

AWS política gestionada: ResourceGroupsandTagEditorFullAccess

Cuando adjuntas una política a una entidad principal, le concedes a la entidad los permisos que se definen en la política. AWS Las políticas administradas le permiten asignar los permisos adecuados a los usuarios, grupos y roles con más facilidad que si tuviera que escribir las políticas usted mismo.

Esta política concede los permisos necesarios para el acceso completo a las funciones Resource Groups y Tag Editor.

Para ver la versión más reciente de esta política AWS gestionada, consulte [ResourceGroupsandTagEditorFullAccess](#) en la consola de IAM.

Para obtener más información sobre esta política, consulte la Guía [ResourceGroupsandTagEditorFullAccess](#) de referencia de políticas AWS gestionadas.

AWS política gestionada: ResourceGroupsandTagEditorReadOnlyAccess

Cuando adjuntas una política a una entidad principal, le concedes a la entidad los permisos que se definen en la política. AWS Las políticas administradas le permiten asignar los permisos adecuados a los usuarios, grupos y roles con más facilidad que si tuviera que escribir las políticas usted mismo.

Esta política concede los permisos necesarios para el acceso completo a las funciones Resource Groups y Tag Editor.

Para ver la versión más reciente de esta política AWS gestionada, consulte [ResourceGroupsandTagEditorReadOnlyAccess](#) en la consola de IAM.

Para obtener más información sobre esta política, consulte la Guía

[ResourceGroupsandTagEditorReadOnlyAccess](#) de referencia de políticas AWS gestionadas.

AWS política gestionada: ResourceGroupsTagging APITag UntagSupportedResources

Cuando adjuntas una política a una entidad principal, le concedes a la entidad los permisos que se definen en la política. AWS Las políticas administradas le permiten asignar los permisos adecuados a los usuarios, grupos y roles con más facilidad que si tuviera que escribir las políticas usted mismo.

Esta política otorga los permisos necesarios para etiquetar y desetiquetar todos los tipos de recursos compatibles con la API de Grupos de recursos de AWS etiquetado `AWS::ApiGateway`, excepto, `AWS::CloudFormation`, `AWS::CodeBuild`, y `AWS::ServiceCatalog`. Para etiquetar y desetiquetar estos tipos de recursos excluidos se requieren permisos adicionales específicos del servicio que permiten realizar acciones distintas de etiquetar y desetiquetar. En la siguiente lista se describen los permisos necesarios para etiquetar y desetiquetar los tipos de recursos excluidos de la política:

- Los tipos de `AWS::ApiGateway` recursos requieren el `apigateway:Patch` permiso del recurso API Gateway y el recurso secundario de etiquetas requiere los `apigateway:Delete` permisos `apigateway:Putapigateway:Get`,.
- Los tipos de `AWS::CloudFormation` recursos requieren los `cloudformation:UpdateStackSet` permisos `cloudformation:UpdateStack` y.
- Los tipos de `AWS::CodeBuild` recursos requieren el `codebuild:UpdateProject` permiso.
- Los tipos de `AWS::ServiceCatalog` recursos requieren los `servicecatalog:UpdateProduct` permisos `servicecatalog:TagResource` `servicecatalog:UntagResources` `servicecatalog:UpdatePortfolio`, y.

Esta política también concede los permisos necesarios para recuperar todos los recursos etiquetados o previamente etiquetados a través de la API de etiquetado de los Grupos de recursos.

Para ver la versión más reciente de esta política AWS gestionada, consulte

[ResourceGroupsTaggingAPITagUntagSupportedResources](#) en la consola de IAM.

Para obtener más información sobre esta política, consulte la Guía

[ResourceGroupsTaggingAPITagUntagSupportedResources](#) de referencia de políticas AWS gestionadas.

Resource Groups actualiza las políticas AWS gestionadas

Consulte los detalles sobre las actualizaciones de las políticas AWS gestionadas de Resource Groups desde que este servicio comenzó a realizar el seguimiento de estos cambios. Para obtener alertas automáticas sobre cambios en esta página, suscríbase a la fuente RSS en la página de [historial de documentos de Resource Groups](#).

Cambio	Descripción	Fecha
Política actualizada: ResourceGroupsTaggingAPIUntagSupportedResources	<p>Resource Groups actualizó esta política para incluir permisos para ocho nuevos servicios, incluidos Amazon Application Recovery Controller (ARC) y Amazon VPC Lattice. Se agregaron los siguientes permisos a la política:</p> <ul style="list-style-type: none">• <code>kinesisvideo:TagResource</code>• <code>kinesisvideo:UntagResource</code>• <code>redshift-serverless:TagResource</code>• <code>redshift-serverless:UntagResource</code>• <code>route53-recovery-control-config:TagResource</code>• <code>route53-recovery-control-config:UntagResource</code>• <code>route53-recovery-readiness:TagResource</code>	20 de diciembre de 2024

Cambio	Descripción	Fecha
	<ul style="list-style-type: none"> • <code>route53-recovery-readiness:UntagResource</code> • <code>ssm-contacts:TagResource</code> • <code>ssm-contacts:UntagResource</code> • <code>ssm-incidents:TagResource</code> • <code>ssm-incidents:UntagResource</code> • <code>vpc-lattice:TagResource</code> • <code>vpc-lattice:UntagResource</code> • <code>workspaces-web:TagResource</code> • <code>workspaces-web:UntagResource</code> 	
Nueva política: ResourceGroupsTaggingAPITagUntagSupportedResources	Resource Groups agregó una nueva política para proporcionar los permisos necesarios para etiquetar y desetiquetar todos los tipos de recursos compatibles con la API de Grupos de recursos de AWS etiquetado.	11 de octubre de 2024
Actualización de la política: ResourceGroupsandTagEditorFullAccess	Resource Groups actualizó una política para incluir AWS CloudFormation permisos adicionales.	10 de agosto de 2023

Cambio	Descripción	Fecha
Actualización de la política: ResourceGroupsandTagEditorReadOnlyAccess	Resource Groups actualizó una política para incluir AWS CloudFormation permisos adicionales.	10 de agosto de 2023
Nueva política: ResourceGroupsServiceRolePolicy	Resource Groups agregó una nueva política para respaldar su función vinculada al servicio.	17 de noviembre de 2022
Resource Groups comenzó a realizar un seguimiento de los cambios	Resource Groups comenzó a realizar un seguimiento de los cambios de sus políticas AWS gestionadas.	17 de noviembre de 2022

Uso de roles vinculados a servicios para Resource Groups

Grupos de recursos de AWS utiliza funciones AWS Identity and Access Management vinculadas al [servicio](#) (IAM). Un rol vinculado a un servicio es un tipo único de rol de IAM que está vinculado directamente a Resource Groups. Los roles vinculados a servicios están predefinidos por Resource Groups e incluyen todos los permisos que el servicio requiere para llamar a otros Servicios de AWS en su nombre.

Un rol vinculado a un servicio simplifica la configuración de Resource Groups porque ya no tendrá que agregar manualmente los permisos necesarios. Resource Groups define los permisos de sus roles vinculados a servicios y establece políticas de confianza en cada uno de ellos para garantizar que solo el servicio Resource Groups pueda asumir sus roles. Los permisos definidos incluyen las políticas de confianza y de permisos, y que la política de permisos no se puede adjuntar a ninguna otra entidad de IAM.

Para obtener información sobre otros servicios que admiten funciones vinculadas a servicios, consulte los [AWS servicios que funcionan con IAM y busque los servicios con](#) la palabra Sí en la columna Funciones vinculadas a servicios. Seleccione una opción Sí con un enlace para ver la documentación acerca del rol vinculado al servicio en cuestión.

Permisos de roles vinculados a servicios para Resource Groups

Resource Groups utiliza el siguiente rol vinculado a un servicio para respaldar los eventos del ciclo de vida del grupo. Elija el enlace que aparece en el nombre del rol para verlo en la consola de IAM después de crearlo.

- [AWSServiceRoleForResourceGroups](#)

Resource Groups utiliza los permisos de este rol para consultar a Servicios de AWS los propietarios de sus recursos a fin de resolver la pertenencia al grupo y conservar el grupo up-to-date. Permite a Resource Groups emitir eventos relacionados con el servicio de Amazon EventBridge .

El rol vinculado al servicio `AWSServiceRoleForResourceGroups` confía solo en el siguiente servicio para asumir el rol:

- `resourcegroups.amazonaws.com`

Los permisos asociados al rol provienen de la siguiente política AWS administrada. Seleccione el enlace en el nombre de la política para ver la política en la consola IAM.

- [AWS políticas gestionadas para Grupos de recursos de AWS](#)

Creación del rol vinculado al servicio para Resource Groups

Important

Este rol vinculado al servicio puede aparecer en su cuenta si ha completado una acción en otro servicio que utilice las características admitidas por este rol. Para obtener más información, consulte [Apareció un nuevo rol en mi Cuenta de AWS](#).

Para crear el rol vinculado a un servicio, [active la característica de eventos del ciclo de vida del grupo](#).

Edición de un rol vinculado a un servicio para Resource Groups

Resource Groups no permite editar el rol `AWSService RoleForResourceGroups` vinculado al servicio. Después de crear un rol vinculado a un servicio, no puede cambiarle el nombre, ya que varias

entidades pueden hacer referencia a él. Sin embargo, puede editar la descripción del rol mediante IAM. Para obtener más información, consulte [Editar un rol vinculado a servicios](#) en la Guía del usuario de IAM.

Eliminación de un rol vinculado a un servicio para Resource Groups

Puede eliminar el rol vinculado a un servicio solo después de desactivar la característica de eventos del ciclo de vida del grupo.

Important

- AWS le impide eliminar el rol vinculado al servicio hasta que [desactive por primera vez la función de eventos del ciclo de vida del grupo](#) que lo creó.
- Le recomendamos que no elimine el rol vinculado al servicio mientras tenga algún grupo de recursos en el suyo. Cuenta de AWS El servicio Resource Groups no puede interactuar con otros Servicios de AWS para administrar sus grupos si elimina este rol.

Eliminación manual de un rol vinculado a servicios

Usa la consola de IAM AWS CLI, la o la AWS API para eliminar la función vinculada al AWSService RoleForResourceGroups servicio. Para obtener más información, consulte [Eliminación de un rol vinculado a servicios](#) en la Guía del usuario de IAM.

Console

Para eliminar el rol vinculado a servicios de Resource Groups

1. Abra la [consola de IAM en la página Roles](#).
2. Busque el nombre AWSService RoleForResourceGroups del rol y active la casilla de verificación que aparece junto a él.
3. Elija Eliminar.
4. Confirme su intención de eliminar el rol introduciendo el nombre del rol en el cuadro y, a continuación, seleccione Eliminar.

El rol desaparecerá de la lista de roles en la consola de IAM.

AWS CLI

Para eliminar el rol vinculado a servicios de Resource Groups

Para eliminar el rol, ingrese el siguiente comando con los parámetros exactamente como se muestran. No reemplace ninguno de los valores.

```
$ aws iam delete-service-linked-role \
  --role-name AWSServiceRoleForResourceGroups
{
  "DeletionTaskId": "task/aws-service-role/resource-groups.amazonaws.com/
  AWSServiceRoleForResourceGroups/34e58943-e9a5-4220-9856-fc565EXAMPLE"
}
```

El comando devuelve un ID de tarea. La eliminación efectiva del rol se produce de forma asíncrona. Puede comprobar el estado de la eliminación del rol pasando el identificador de tarea proporcionado al siguiente AWS CLI comando.

```
$ aws iam get-service-linked-role-deletion-status \
  --deletion-task-id "task/aws-service-role/resource-groups.amazonaws.com/
  AWSServiceRoleForResourceGroups/34e58943-e9a5-4220-9856-fc565EXAMPLE"
{
  "Status": "SUCCEEDED"
}
```

Regiones admitidas para los roles vinculados a servicios de Resource Groups

Resource Groups admite el uso de funciones vinculadas al servicio en todos los Regiones de AWS lugares en los que el servicio esté disponible. Para obtener más información, consulte [Regiones y puntos de conexión de AWS](#).

Grupos de recursos de AWS ejemplos de políticas basadas en la identidad

De forma predeterminada, las entidades principales de IAM, como los roles y usuarios, no tienen permiso para crear ni modificar recursos de Resource Groups. Tampoco pueden realizar tareas con la API Consola de administración de AWS AWS CLI, o AWS . Un administrador de IAM debe crear políticas de IAM que concedan permiso a la entidades principales para realizar operaciones de API concretas en los recursos especificados que necesiten. El administrador debe adjuntar esas políticas a las entidades principales que necesiten esos permisos.

Para obtener información acerca de cómo crear una política basada en identidad de IAM con estos documentos de políticas JSON de ejemplo, consulte [Creación de políticas en la pestaña JSON](#) en la Guía del usuario de IAM.

Temas

- [Prácticas recomendadas relativas a políticas](#)
- [Uso de la consola y la API de Resource Groups](#)
- [Cómo permitir a los usuarios consultar sus propios permisos](#)
- [Visualización de grupos basados en etiquetas](#)

Prácticas recomendadas relativas a políticas

Las políticas basadas en identidades determinan si alguien puede crear, acceder o eliminar los recursos de Resource Groups de la cuenta. Estas acciones pueden generar costos adicionales para su Cuenta de AWS. Siga estas directrices y recomendaciones al crear o editar políticas basadas en identidades:

- Comience con las políticas AWS administradas y avance hacia los permisos con privilegios mínimos: para empezar a conceder permisos a sus usuarios y cargas de trabajo, utilice las políticas AWS administradas que otorgan permisos en muchos casos de uso comunes. Están disponibles en su Cuenta de AWS. Le recomendamos que reduzca aún más los permisos definiendo políticas administradas por el AWS cliente que sean específicas para sus casos de uso. Con el fin de obtener más información, consulte las [políticas administradas por AWS](#) o las [políticas administradas por AWS para funciones de tarea](#) en la Guía de usuario de IAM.
- Aplique permisos de privilegio mínimo: cuando establezca permisos con políticas de IAM, conceda solo los permisos necesarios para realizar una tarea. Para ello, debe definir las acciones que se pueden llevar a cabo en determinados recursos en condiciones específicas, también conocidos como permisos de privilegios mínimos. Con el fin de obtener más información sobre el uso de IAM para aplicar permisos, consulte [Políticas y permisos en IAM](#) en la Guía del usuario de IAM.
- Utilice condiciones en las políticas de IAM para restringir aún más el acceso: puede agregar una condición a sus políticas para limitar el acceso a las acciones y los recursos. Por ejemplo, puede escribir una condición de políticas para especificar que todas las solicitudes deben enviarse utilizando SSL. También puedes usar condiciones para conceder el acceso a las acciones del servicio si se utilizan a través de una acción específica Servicio de AWS, por ejemplo CloudFormation. Para obtener más información, consulte [Elementos de la política de JSON de IAM: Condición](#) en la Guía del usuario de IAM.

- Utiliza el analizador de acceso de IAM para validar las políticas de IAM con el fin de garantizar la seguridad y funcionalidad de los permisos: el analizador de acceso de IAM valida políticas nuevas y existentes para que respeten el lenguaje (JSON) de las políticas de IAM y las prácticas recomendadas de IAM. El analizador de acceso de IAM proporciona más de 100 verificaciones de políticas y recomendaciones procesables para ayudar a crear políticas seguras y funcionales. Para más información, consulte [Validación de políticas con el Analizador de acceso de IAM](#) en la Guía del usuario de IAM.
- Requerir autenticación multifactor (MFA): si tiene un escenario que requiere usuarios de IAM o un usuario raíz en Cuenta de AWS su cuenta, active la MFA para mayor seguridad. Para exigir la MFA cuando se invoquen las operaciones de la API, añada condiciones de MFA a sus políticas. Para más información, consulte [Acceso seguro a la API con MFA](#) en la Guía del usuario de IAM.

Para obtener más información sobre las prácticas recomendadas de IAM, consulte [Prácticas recomendadas de seguridad en IAM](#) en la Guía del usuario de IAM.

Uso de la consola y la API de Resource Groups

Para acceder a la consola Grupos de recursos de AWS y a la API de Tag Editor, debe tener un conjunto mínimo de permisos. Estos permisos deben permitirle enumerar y ver detalles sobre los recursos de Resource Groups de su AWS cuenta. Si crea una política basada en identidades que es más restrictiva que los permisos mínimos requeridos, la consola no funcionará según lo previsto para las entidades principales (usuarios o roles de IAM) con esa política.

Para asegurarse de que esas entidades puedan seguir usando Resource Groups, asocie la siguiente política (o una política que contenga los permisos enumerados en la siguiente política) a las entidades. Para obtener más información, consulte [Agregar de permisos a un usuario](#) en la Guía del usuario de IAM.

JSON

```
{
  "Version": "2012-10-17",
  "Statement": [
    {
      "Effect": "Allow",
      "Action": [
        "resource-groups:*",
        "cloudformation:DescribeStacks",
```

```

        "cloudformation:ListStackResources",
        "tag:GetResources",
        "tag:TagResources",
        "tag:UntagResources",
        "tag:getTagKeys",
        "tag:getTagValues",
        "resource-explorer:List*"
    ],
    "Resource": "*"
}
]
}

```

Para obtener acerca de cómo conceder acceso a Resource Groups, consulte [Otorgar permisos para usar Grupos de recursos de AWS un editor de etiquetas](#) en esta guía.

Cómo permitir a los usuarios consultar sus propios permisos

En este ejemplo, se muestra cómo podría crear una política que permita a los usuarios de IAM ver las políticas administradas e insertadas que se asocian a la identidad de sus usuarios. Esta política incluye permisos para completar esta acción en la consola o mediante programación mediante la API AWS CLI o AWS .

```

{
  "Version": "2012-10-17",
  "Statement": [
    {
      "Sid": "ViewOwnUserInfo",
      "Effect": "Allow",
      "Action": [
        "iam:GetUserPolicy",
        "iam:ListGroupsWithUser",
        "iam:ListAttachedUserPolicies",
        "iam:ListUserPolicies",
        "iam:GetUser"
      ],
      "Resource": ["arn:aws:iam::*:user/${aws:username}"]
    },
    {
      "Sid": "NavigateInConsole",
      "Effect": "Allow",
      "Action": [

```

```

        "iam:GetGroupPolicy",
        "iam:GetPolicyVersion",
        "iam:GetPolicy",
        "iam:ListAttachedGroupPolicies",
        "iam:ListGroupPolicies",
        "iam:ListPolicyVersions",
        "iam:ListPolicies",
        "iam:ListUsers"
    ],
    "Resource": "*"
}
]
}

```

Visualización de grupos basados en etiquetas

Puede utilizar las condiciones de su política basada en la identidad para controlar el acceso a los recursos de Resource Groups basados en etiquetas. Este ejemplo muestra cómo puede crear una política que permita ver un recurso, en este ejemplo, un grupo de recursos. Sin embargo, el permiso solo se concede si la etiqueta `project` de grupo tiene el mismo valor que la etiqueta `project` adjunta a la entidad principal que realiza la llamada.

JSON

```

{
  "Version": "2012-10-17",
  "Statement": [
    {
      "Effect": "Allow",
      "Action": "resource-groups:GetGroup",
      "Resource": "arn:aws:resource-groups:us-  
east-1:111122223333:group/group_name",
      "Condition": {
        "StringEquals": {"aws:ResourceTag/project": "${aws:PrincipalTag/  
project}"}
      }
    }
  ]
}

```

También puede adjuntar esta política a las entidades principales en su cuenta. Si una entidad principal con la clave `project` y el valor de la etiqueta `alpha` intenta ver un grupo de recursos, también debe etiquetarlo como `project=alpha`. De lo contrario, se deniega el acceso al usuario. La clave de la etiqueta de condición `project` coincide con los nombres de las claves de condición `Project` y `project` porque no distinguen entre mayúsculas y minúsculas. Para obtener más información, consulte [Elementos de la política de JSON de IAM: Condición](#) en la Guía del usuario de IAM.

Solución de problemas Grupos de recursos de AWS de identidad y acceso

Utilice la siguiente información para ayudar a diagnosticar y solucionar los problemas comunes que puedan surgir cuando trabaje con Resource Groups e IAM.

Temas

- [No tengo autorización para realizar una acción en Resource Groups](#)
- [No estoy autorizado a realizar lo siguiente: PassRole](#)
- [Quiero permitir que personas ajenas a mi AWS cuenta accedan a mis Resource Groups](#)

No tengo autorización para realizar una acción en Resource Groups

Si Consola de administración de AWS le indica que no está autorizado a realizar una acción, debe ponerse en contacto con su administrador para obtener ayuda. El gestor es la persona que le proporcionó las credenciales de inicio de sesión.

En el siguiente ejemplo, el error se produce cuando el usuario `mateojackson` intenta utilizar la consola para ver detalles de un grupo, pero no tiene permisos `resource-groups:ListGroup`s.

```
User: arn:aws:iam::123456789012:user/mateojackson is not authorized to
perform: resource-groups:ListGroup on resource: arn:aws:resource-groups::us-
west-2:123456789012:group/my-test-group
```

En este caso, Mateo pide a su administrador que actualice sus políticas de forma que pueda obtener acceso al recurso `my-test-group` mediante la acción `resource-groups:ListGroup`s.

No estoy autorizado a realizar lo siguiente: PassRole

Si recibe un error que indica que no tiene autorización para realizar la acción `iam:PassRole`, se deben actualizar las políticas a fin de permitirle pasar un rol a Resource Groups.

Algunos Servicios de AWS permiten transferir una función existente a ese servicio en lugar de crear una nueva función de servicio o una función vinculada a un servicio. Para ello, debe tener permisos para transferir el rol al servicio.

En el siguiente ejemplo, el error se produce cuando una usuaria de IAM llamada marymajor intenta utilizar la consola para realizar una acción en Resource Groups. Sin embargo, la acción requiere que el servicio cuente con permisos que otorguen un rol de servicio. Mary no tiene permisos para transferir el rol al servicio.

```
User: arn:aws:iam::123456789012:user/marymajor is not authorized to perform:
iam:PassRole
```

En este caso, las políticas de Mary se deben actualizar para permitirle realizar la acción `iam:PassRole`.

Si necesita ayuda, póngase en contacto con su administrador. AWS El gestor es la persona que le proporcionó las credenciales de inicio de sesión.

Quiero permitir que personas ajenas a mi AWS cuenta accedan a mis Resource Groups

Puedes crear un rol que los usuarios de otras cuentas o las personas externas a la organización puedan utilizar para acceder a sus recursos. Puedes especificar una persona de confianza para que asuma el rol. En el caso de los servicios que admiten políticas basadas en recursos o listas de control de acceso (ACLs), puedes usar esas políticas para permitir que las personas accedan a tus recursos.

Para obtener más información, consulte lo siguiente:

- Para saber si Resource Groups admite estas funciones, consulte [Cómo funciona Resource Groups con IAM](#).
- Para obtener información sobre cómo proporcionar acceso a los recursos de su Cuentas de AWS propiedad, consulte [Proporcionar acceso a un usuario de IAM en otro de su propiedad en la Cuenta de AWS Guía del usuario](#) de IAM.
- Para obtener información sobre cómo proporcionar acceso a tus recursos a terceros Cuentas de AWS, consulta [Cómo proporcionar acceso a recursos que Cuentas de AWS son propiedad de terceros](#) en la Guía del usuario de IAM.

- Para obtener información sobre cómo proporcionar acceso mediante una federación de identidades, consulta [Proporcionar acceso a usuarios autenticados externamente \(identidad federada\)](#) en la Guía del usuario de IAM.
- Para conocer sobre la diferencia entre las políticas basadas en roles y en recursos para el acceso entre cuentas, consulte [Acceso a recursos entre cuentas en IAM](#) en la Guía del usuario de IAM.

Registro y supervisión en Resource Groups

Todos Grupos de recursos de AWS las acciones se registran AWS CloudTrail.

Registrar las llamadas a la Grupos de recursos de AWS API con AWS CloudTrail

Grupos de recursos de AWS y Tag Editor están integrados con AWS CloudTrail un servicio que proporciona un registro de las acciones realizadas por un usuario, un rol o un AWS servicio en Resource Groups o Tag Editor. CloudTrail captura todas las llamadas a la API de Resource Groups como eventos, incluidas las llamadas desde la consola de Resource Groups o Tag Editor y las llamadas de código a Resource Groups APIs. Si crea una ruta, puede habilitar la entrega continua de CloudTrail eventos a un bucket de Amazon S3, incluidos los eventos de Resource Groups. Si no configura una ruta, podrá ver los eventos más recientes en la CloudTrail consola, en el historial de eventos. Con la información recopilada por CloudTrail, puede determinar la solicitud que se realizó a Resource Groups, la dirección IP desde la que se realizó la solicitud, quién la hizo, cuándo se realizó y detalles adicionales.

Para obtener más información CloudTrail, consulte la [Guía AWS CloudTrail del usuario](#).

Información sobre Resource Groups en CloudTrail

CloudTrail está habilitada en su AWS cuenta al crear la cuenta. Cuando se produce una actividad en Resource Groups o en la consola de Tag Editor, esa actividad se registra en un CloudTrail evento junto con otros eventos de AWS servicio en el historial de eventos. Puedes ver, buscar y descargar los eventos recientes en tu AWS cuenta. Para obtener más información, consulte [Visualización de eventos con el historial de CloudTrail eventos](#).

Para tener un registro continuo de los eventos de su AWS cuenta, incluidos los eventos de Resource Groups, cree una ruta. Un rastro permite CloudTrail entregar archivos de registro a un bucket de Amazon S3. De manera predeterminada, cuando se crea un registro de seguimiento en la consola,

el registro de seguimiento se aplica a todas las regiones de . La ruta registra los eventos de todas las regiones de la AWS partición y entrega los archivos de registro al bucket de Amazon S3 que especifique. También puede configurar otros servicios de AWS para analizar y actuar en función de los datos de eventos recopilados en los registros de CloudTrail. Para obtener más información, consulte lo siguiente:

- [Introducción a la creación de registros de seguimiento](#)
- [Servicios e integraciones compatibles con CloudTrail](#)
- [Configuración de las notificaciones de Amazon SNS para CloudTrail](#)
- [Recibir archivos de CloudTrail registro de varias regiones](#) y [recibir archivos de CloudTrail registro de varias cuentas](#)

Todas las acciones de Resource Groups se registran CloudTrail y se documentan en la [Referencia de la Grupos de recursos de AWS API](#). Las acciones de Resource Groups en CloudTrail se muestran como eventos con el punto final de la API `resource-groups.amazonaws.com` como fuente. Por ejemplo, las llamadas a las `CreateGroup` `UpdateGroupQuery` acciones y las llamadas generan entradas en los archivos de CloudTrail registro. `GetGroup` Las acciones del editor de etiquetas en la consola se registran y se muestran como eventos con el punto final interno de la API `resource-explorer` como fuente. CloudTrail

Cada entrada de registro o evento contiene información sobre quién generó la solicitud. La información de identidad del usuario lo ayuda a determinar lo siguiente:

- Si la solicitud se realizó con las credenciales raíz o del usuario de IAM.
- Si la solicitud se realizó con credenciales de seguridad temporales de un rol o fue un usuario federado.
- Si la solicitud la realizó otro AWS servicio.

Para obtener más información, consulte el [elemento `userIdentity` de CloudTrail](#).

Comprensión de las entradas de archivos de registro de Resource Groups

Un rastro es una configuración que permite la entrega de eventos como archivos de registro a un bucket de Amazon S3 que usted especifique. CloudTrail Los archivos de registro contienen una o más entradas de registro. Un evento representa una única solicitud de cualquier origen e incluye información sobre la acción solicitada, la fecha y la hora de la acción, los parámetros de la solicitud,

etcétera. Los archivos de registro de CloudTrail no son un rastro de la pila ordenada de las llamadas a la API públicas, por lo que no aparecen en ningún orden específico.

El siguiente ejemplo muestra una entrada de CloudTrail registro que demuestra la acción `CreateGroup`.

```
{
  "eventVersion": "1.05",
  "userIdentity": {
    "type": "AssumedRole",
    "principalId": "ID number:AWSResourceGroupsUser",
    "arn": "arn:aws:sts::831000000000:assumed-role/Admin/AWSResourceGroupsUser",
    "accountId": "831000000000",
    "accessKeyId": "ID number",
    "sessionContext": {
      "attributes": {
        "mfaAuthenticated": "false",
        "creationDate": "2018-06-05T22:03:47Z"
      },
      "sessionIssuer": {
        "type": "Role",
        "principalId": "ID number",
        "arn": "arn:aws:iam::831000000000:role/Admin",
        "accountId": "831000000000",
        "userName": "Admin"
      }
    }
  },
  "eventTime": "2018-06-05T22:18:23Z",
  "eventSource": "resource-groups.amazonaws.com",
  "eventName": "CreateGroup",
  "awsRegion": "us-west-2",
  "sourceIPAddress": "100.25.190.51",
  "userAgent": "console.amazonaws.com",
  "requestParameters": {
    "Description": "EC2 instances that we are using for application staging.",
    "Name": "Staging",
    "ResourceQuery": {
      "Query": "string",
      "Type": "TAG_FILTERS_1_0"
    },
    "Tags": {
      "Key": "Phase",
      "Value": "Stage"
    }
  }
}
```

```
    },
    "responseElements": {
      "Group": {
        "Description": "EC2 instances that we are using for application staging.",
        "groupArn": "arn:aws:resource-groups:us-west-2:831000000000:group/Staging",
        "Name": "Staging"
      },
      "resourceQuery": {
        "Query": "string",
        "Type": "TAG_FILTERS_1_0"
      }
    },
    "requestID": "de7z64z9-d394-12ug-8081-7zz0386fbc6",
    "eventID": "8z7z18dz-6z90-47bz-87cf-e8346428zzz3",
    "eventType": "AwsApiCall",
    "recipientAccountId": "831000000000"
  }
}
```

Validación de cumplimiento en Resource Groups

Para saber si uno Servicio de AWS está dentro del ámbito de aplicación de programas de cumplimiento específicos, consulte [Servicios de AWS Alcance por programa de cumplimiento](#) [Servicios de AWS](#) de cumplimiento y elija el programa de cumplimiento que le interese. Para obtener información general, consulte Programas de [AWS cumplimiento > Programas AWS](#).

Puede descargar informes de auditoría de terceros utilizando AWS Artifact. Para obtener más información, consulte [Descarga de informes en AWS Artifact](#).

Su responsabilidad de cumplimiento al Servicios de AWS utilizarlos viene determinada por la confidencialidad de sus datos, los objetivos de cumplimiento de su empresa y las leyes y reglamentos aplicables. Para obtener más información sobre su responsabilidad de conformidad al utilizarlos Servicios de AWS, consulte [AWS la documentación de seguridad](#).

Resiliencia en Resource Groups

Grupos de recursos de AWS realiza copias de seguridad automatizadas en los recursos de servicio internos. Estas copias de seguridad no son configurables por el usuario. Las copias de seguridad están cifradas, tanto en reposo como en tránsito. Resource Groups almacena datos de clientes en Amazon DynamoDB.

La infraestructura AWS global se basa en las zonas de disponibilidad Regiones de AWS y las zonas de disponibilidad. Regiones de AWS proporcionan varias zonas de disponibilidad aisladas y separadas físicamente, que están conectadas mediante redes de baja latencia, alto rendimiento y alta redundancia. Con las zonas de disponibilidad, puedes diseñar y utilizar aplicaciones y bases de datos que realizan una conmutación por error automática entre zonas de disponibilidad sin interrupciones. Las zonas de disponibilidad tienen una mayor disponibilidad, tolerancia a errores y escalabilidad que las infraestructuras tradicionales de centros de datos únicos o múltiples.

Incluso la pérdida total de los grupos de recursos de usuarios no provocaría la pérdida de datos de los clientes, ya que la mayoría de los datos de los clientes se replican en todas AWS las zonas de disponibilidad (). AZs Si elimina grupos accidentalmente, póngase en contacto con el [Centro AWS Support](#).

Para obtener más información sobre las zonas de disponibilidad Regiones de AWS y las zonas de disponibilidad, consulte [Infraestructura AWS global](#).

Seguridad de la infraestructura en Resource Groups

Resource Groups no ofrece ninguna forma adicional de aislar el tráfico de red o de servicio. Si corresponde, utilice un aislamiento AWS específico. Puede usar la API y la consola de Resource Groups en una VPC para maximizar la privacidad y la seguridad de la infraestructura.

Como servicio gestionado, Grupos de recursos de AWS está protegido por la seguridad de la red AWS global. Para obtener información sobre los servicios AWS de seguridad y cómo se AWS protege la infraestructura, consulte [Seguridad AWS en la nube](#). Para diseñar su AWS entorno utilizando las mejores prácticas de seguridad de la infraestructura, consulte [Protección de infraestructuras en un marco](#) de buena AWS arquitectura basado en el pilar de la seguridad.

Las llamadas a la API AWS publicadas se utilizan para acceder a Resource Groups a través de la red. Los clientes deben admitir lo siguiente:

- Seguridad de la capa de transporte (TLS). Exigimos TLS 1.2 y recomendamos TLS 1.3.
- Conjuntos de cifrado con confidencialidad directa total (PFS) como DHE (Ephemeral Diffie-Hellman) o ECDHE (Elliptic Curve Ephemeral Diffie-Hellman). La mayoría de los sistemas modernos como Java 7 y posteriores son compatibles con estos modos.

Resource Groups no admite políticas basadas en recursos.

Acceso Grupos de recursos de AWS mediante un punto final de interfaz (AWS PrivateLink)

Puede usarlo AWS PrivateLink para crear una conexión privada entre su VPC y Grupos de recursos de AWS. Puede acceder a Resource Groups como si estuviera en su VPC, sin utilizar una puerta de enlace a Internet, un dispositivo NAT, una conexión VPN o Direct Connect una conexión. Las instancias de su VPC no necesitan direcciones IP públicas para acceder a Resource Groups.

Esta conexión privada se establece mediante la creación de un punto de conexión de interfaz alimentado por AWS PrivateLink. Creamos una interfaz de red de punto de conexión en cada subred habilitada para el punto de conexión de interfaz. Se trata de interfaces de red administradas por el solicitante que sirven como punto de entrada para el tráfico destinado a Resource Groups.

Para obtener más información, consulte [Acceso directo AWS PrivateLink en la Servicios de AWS guía](#).AWS PrivateLink

Consideraciones para Resource Groups

Antes de configurar un punto final de interfaz para Resource Groups, consulte [las consideraciones](#) de la AWS PrivateLink Guía.

Resource Groups permite realizar llamadas a todas sus acciones de API a través del punto final de la interfaz.

Crear un punto final de interfaz para Resource Groups

Puede crear un punto final de interfaz para Resource Groups mediante la consola de Amazon VPC o con AWS Command Line Interface (AWS CLI). Para obtener más información, consulte [Creación de un punto de conexión de interfaz](#) en la Guía de AWS PrivateLink .

Cree un punto final de interfaz para Resource Groups con el siguiente nombre de servicio:

```
com.amazonaws.region.resource-groups
```

Si habilita el DNS privado para el punto final de la interfaz, puede realizar solicitudes de API a Resource Groups utilizando su nombre de DNS regional predeterminado. Por ejemplo, `resource-groups.us-east-1.amazonaws.com`.

Creación de una política de puntos de conexión para el punto de conexión de interfaz

Una política de punto de conexión es un recurso de IAM que puede adjuntar al punto de conexión de su interfaz. La política de puntos finales predeterminada permite el acceso total a Resource Groups a través del punto final de la interfaz. Para controlar el acceso permitido a Resource Groups desde su VPC, adjunte una política de punto final personalizada al punto final de la interfaz.

Una política de punto de conexión especifica la siguiente información:

- Las entidades principales que pueden llevar a cabo acciones (Cuentas de AWS, usuarios de IAM y roles de IAM).
- Las acciones que se pueden realizar.
- El recurso en el que se pueden realizar las acciones.

Para obtener más información, consulte [Control del acceso a los servicios con políticas de punto de conexión](#) en la Guía del usuario de AWS PrivateLink .

Ejemplo: política de puntos finales de VPC para acciones de Resource Groups

El siguiente es un ejemplo de una política de un punto de conexión personalizado. Al adjuntar esta política al punto final de la interfaz, concede acceso a las acciones de Resource Groups enumeradas a todos los principales de todos los recursos.

```
{
  "Statement": [
    {
      "Principal": "*",
      "Effect": "Allow",
      "Action": [
        "resource-groups:CreateGroup",
        "resource-groups:GetAccountSettings",
        "resource-groups:GetGroupQuery"
      ],
      "Resource": "*"
    }
  ]
}
```

Prácticas recomendadas de seguridad para Resource Groups

Las siguientes prácticas recomendadas son directrices generales y no constituyen una solución de seguridad completa. Puesto que es posible que estas prácticas recomendadas no sean adecuadas o suficientes para el entorno, considérelas como consideraciones útiles en lugar de como normas.

- Utilice el principio de privilegio mínimo para permitir el acceso a grupos. Resource Groups admite permisos a nivel de recursos. Conceda acceso a grupos específicos solo cuando sea necesario para usuarios específicos. Evite el uso de asteriscos en las declaraciones de política que asignan permisos a todos los usuarios o a todos los grupos. Para obtener más información sobre el privilegio mínimo, consulte [Conceder privilegios mínimos](#) en la Guía del usuario de IAM.
- Mantenga la información privada fuera de los campos públicos. El nombre de un grupo se trata como metadatos de servicio. Los nombres de los grupos no están cifrados. No incluya información confidencial en los nombres de los grupos. Las descripciones de los grupos son privadas.

No coloque información privada o confidencial en las claves o valores de las etiquetas.

- Utilice la autorización basada en el etiquetado siempre que sea apropiado. Resource Groups admite la autorización basada en etiquetas. Puede etiquetar grupos y, a continuación, actualizar las políticas asociadas a sus entidades principales de IAM, como los usuarios y las funciones, para establecer su nivel de acceso en función de las etiquetas que se apliquen a un grupo. Para obtener más información sobre cómo utilizar la autorización basada en etiquetas, consulte [Controlar el acceso a AWS los recursos mediante etiquetas de recursos](#) en la Guía del usuario de IAM.

Muchos AWS servicios admiten la autorización basada en etiquetas para sus recursos. Tenga en cuenta que la autorización basada en etiquetas puede configurarse para los recursos de los miembros de un grupo. Si el acceso a los recursos de un grupo está restringido por etiquetas, es posible que los usuarios o grupos no autorizados no puedan realizar acciones o automatizaciones en esos recursos. Por ejemplo, si una EC2 instancia de Amazon de uno de tus grupos está etiquetada con una clave de etiqueta `Confidentiality` y un valor de etiqueta de `High`, y no estás autorizado a ejecutar comandos en los recursos etiquetados `Confidentiality:High`, las acciones o automatizaciones que realices en la EC2 instancia fallarán, incluso si las acciones se realizan correctamente para otros recursos del grupo de recursos. Para obtener más información sobre qué servicios admiten la autorización basada en etiquetas para sus recursos, consulte [Servicios de AWS que funcionan con IAM](#) en la Guía del usuario de IAM.

Para obtener más información sobre cómo desarrollar una estrategia de etiquetado para sus AWS recursos, consulte Estrategias de [AWS etiquetado](#).

Cuotas de servicio para Resource Groups

En la siguiente tabla se describen las cuotas dentro de Grupos de recursos de AWS (Resource Groups). Para ajustar la cuota, puedes solicitar un aumento en la [consola de Service Quotas](#).

Name	Valor predeterminado	Ajustar	Description (Descripción)
Grupos de recursos por cada cuenta	Cada región admitida: 100	Sí	Número máximo de grupos de recursos que puede crear en esta cuenta. Un grupo de recursos es un conjunto de AWS recursos que cumplen un criterio específico.

Grupos de recursos de AWS historial de documentos

Cambio	Descripción	Fecha
Support para nuevos tipos de recursos	Resource Groups y Tag Editor ahora admiten 160 tipos de recursos más.	16 de abril de 2025
AWS PrivateLink	Con AWS PrivateLink for Grupos de recursos de AWS , puede conectarse directamente a Resource Groups mediante un punto final de interfaz en su nube privada virtual (VPC).	7 de abril de 2025
Support para nuevos tipos de recursos	Resource Groups y Tag Editor ahora admiten 172 tipos de recursos más.	22 de enero de 2025
Política AWS gestionada actualizada ResourceGroupsTagging API TagUntagSupportedResources	Resource Groups actualizó esta política para incluir los siguientes permisos: kinesisisvideo:TagResource kinesisisvideo:UntagResource redshift-serverless:TagResource ,redshift-serverless:UntagResource ,route53-recovery-control-config:TagResource ,route53-recovery-control-config:UntagResource	11 de diciembre de 2024

,route53-recovery-readiness:TagResource ,route53-recovery-readiness:UntagResource ,ssm-contacts:TagResource ,ssm-contacts:UntagResource ,ssm-incidents:TagResource ,ssm-incidents:UntagResource ,vpc-lattice:TagResource ,vpc-lattice:UntagResource ,workspace-s-web:TagResource ,yworkspaces-web:UntagResource .

Support para nuevos tipos de recursos	Resource Groups y Tag Editor ahora admiten 405 tipos de recursos más.	6 de diciembre de 2024
Se ha añadido una nueva política AWS gestionada ResourceGroupsTagging APITag UntagSupportedResources	Resource Groups agregó una nueva política AWS administrada que otorga los permisos necesarios para etiquetar y desetiquetar todos los tipos de recursos compatibles con la API de Grupos de recursos de AWS etiquetado (con excepciones). Esta política también concede los permisos necesarios para recuperar todos los recursos etiquetados o previamente etiquetados a través de la API de etiquetado de los Grupos de recursos.	11 de octubre de 2024

Contenido actualizado	Se actualizaron los títulos de los temas y se reorganizó el contenido para mejorar la legibilidad y la visibilidad.	1 de agosto de 2024
Compatibilidad con más tipos de recursos	Resource Groups y Tag Editor ahora admiten más tipos de recursos.	30 de mayo de 2024
Políticas AWS gestionadas actualizadas y ResourceGroupsandTagEditorFullAccessResourceGroupsandTagEditorReadOnlyAccess	Resource Groups actualizó dos políticas AWS administradas para añadir CloudFormation permisos adicionales.	10 de agosto de 2023
Cuotas de servicio de Resource Groups	Ahora puede ver los límites de cuota de Resource Groups mediante Service Quotas.	29 de junio de 2023
Actualización de las prácticas recomendadas de IAM	Guía actualizada para implementar las prácticas recomendadas de IAM. Para obtener más información, consulte prácticas recomendadas de seguridad en IAM .	3 de enero de 2023
La información de Tag Editor se ha trasladado a su propia guía	La documentación de Tag Editor se ha eliminado de esta guía y se ha trasladado a la nueva Guía del usuario de Tag Editor.	13 de diciembre de 2022
Los grupos de recursos ahora pueden incluir recursos de Amazon Keyspaces (para Apache Cassandra)	Grupos de recursos de AWS ahora admite la inclusión de recursos para Amazon Keyspaces (para Apache Cassandra) en un grupo de recursos.	20 de octubre de 2022

[Discontinuidad de los tipos de recursos](#)

Tag Editor ya no admite los siguientes tipos de recursos: `AWS::RoboMaker::Robot` , `AWS::RoboMaker::Fleet` y `AWS::RoboMaker::DeploymentJob` .

17 de mayo de 2022

[Nueva política AWS gestionada - ResourceGroupsServiceRolePolicy](#)

Resource Groups agregó una nueva política AWS administrada en AWS Identity and Access Management (IAM) para respaldar la función vinculada al servicio del servicio.

12 de enero de 2022

[Eventos del ciclo de vida de un grupo](#)

Resource Groups ahora puede generar eventos en Amazon CloudWatch Events para avisarle cuando se produzcan cambios en sus grupos de recursos.

12 de enero de 2022

[Amazon VPC Network Access Analyzer ahora puede utilizar los grupos de recursos para supervisar el tráfico de red no deseado que se dirige a sus recursos. AWS](#)

Puede utilizarlos Grupos de recursos de AWS para especificar las fuentes y los destinos según sus requisitos de acceso a la red.

3 de diciembre de 2021

[Se agregó soporte para los recursos de AWS Resilience Hub](#)

Grupos de recursos de AWS ahora admite la inclusión de recursos para AWS Resilience Hub en un grupo de recursos.

18 de noviembre de 2021

[Se añadió soporte para los recursos de Amazon Pinpoint](#)

Grupos de recursos de AWS ahora admite la inclusión de recursos para Amazon Pinpoint en un grupo de recursos.

11 de noviembre de 2021

[Se agregó soporte para grupos de recursos configurados y administrados por AppRegistry](#)

Grupos de recursos de AWS ahora admite grupos de recursos que contienen configuraciones de servicio para los recursos de las aplicaciones que se crean mediante el uso AWS Service Catalog AppRegistry. Para obtener más información, consulte [Configuraciones de servicio](#) en la Referencia de la API de Grupos de recursos de AWS .

15 de septiembre de 2021

[Se agregó soporte para los recursos de Amazon OpenSearch Service](#)

Grupos de recursos de AWS ahora permite incluir recursos para Amazon OpenSearch Service en un grupo de recursos.

11 de agosto de 2021

[Se agregó soporte para los recursos de AWS Braket](#)

Grupos de recursos de AWS ahora permite incluir recursos para AWS Braket en un grupo de recursos.

30 de junio de 2021

[Se añadió soporte para recursos de Amazon EMR Containers](#)

Grupos de recursos de AWS ahora admite la inclusión de recursos para contenedores de Amazon EMR en un grupo de recursos.

27 de abril de 2021

[Se agregó soporte para recursos de servicios adicionales AWS](#)

Grupos de recursos de AWS ahora permite incluir recursos para los siguientes servicios en un grupo de recursos: Amazon CodeGuru Reviewer, Amazon Elastic Inference, Amazon Forecast, Amazon Fraud Detector y Service Quotas.

25 de febrero de 2021

[Se añadió un capítulo sobre seguridad y cumplimiento.](#)

Analiza cómo Resource Groups protege su información y cumple con los estándares regulatorios.

30 de julio de 2020

[Se añadió soporte para los grupos de recursos que están configurados para los servicios de AWS](#)

Ahora puede crear grupos de recursos que estén asociados a un AWS servicio y que configuren la forma en que el servicio puede interactuar con los recursos del grupo. En esta primera versión de la función, puede crear un grupo de recursos que contenga las reservas de EC2 capacidad de Amazon y, a continuación, lanzar EC2 instancias de Amazon en el grupo. Si hay capacidad en una o más de las reservas del grupo que coincide con su instancia, esa instancia usará la reserva. Si la instancia no coincide con ninguna reserva disponible en el grupo, se introduce como una instancia bajo demanda. Para obtener más información, consulta [Cómo trabajar con grupos de reservas de capacidad](#) en la Guía del EC2 usuario de Amazon.

29 de julio de 2020

[Se ha añadido soporte para AWS IoT Greengrass los recursos.](#)

El editor de etiquetas ahora admite más tipos de recursos. Grupos de recursos de AWS

25 de marzo de 2020

[Vea los datos de operaciones de Grupos de recursos de AWS](#)

En la AWS Systems Manager consola, la Grupos de recursos de AWS página muestra los datos de operaciones de un grupo seleccionado en cuatro pestañas: Detalles, Config CloudTrail, OpsItems. Estas pestañas no están disponibles cuando esté viendo un grupo en la consola de Resource Groups. Puede utilizar la información de estas pestañas para ayudarle a comprender qué recursos de un grupo son admitidos y funcionan correctamente y qué recursos requieren acción. Si necesita realizar acciones en un recurso, puede utilizar los manuales de procedimientos de Systems Manager Automation para realizar tareas comunes de mantenimiento y solución de problemas. Para obtener más información, consulte [Visualización de los datos de operaciones para Grupos de recursos de AWS](#) en la Guía del usuario de AWS Systems Manager.

16 de marzo de 2020

[Compruebe el cumplimiento con políticas de etiquetas](#)

Después de crear y adjuntar políticas de etiquetas a las cuentas que utilice AWS Organizations, podrá encontrar etiquetas no conformes en los recursos de las cuentas de su organización.

26 de noviembre de 2019

[Compatibilidad con más tipos de recursos](#)

El editor de etiquetas ahora admite más tipos de Grupos de recursos de AWS recursos.

4 de octubre de 2019

[Los nuevos tipos de recursos son compatibles con Grupos de recursos de AWS](#)

Ahora se admiten más tipos de recursos Grupos de recursos de AWS, especialmente para los grupos basados en una AWS CloudFormation pila.

5 de agosto de 2019

[Los nuevos tipos de recursos son compatibles con Grupos de recursos de AWS](#)

Los temas REST APIs, Amazon CloudWatch Events Events y Amazon SNS ahora son tipos de recursos compatibles en Amazon API Gateway. Grupos de recursos de AWS

27 de junio de 2019

[Tag Editor ahora permite buscar recursos sin etiquetas](#)

Ahora puede buscar recursos en el editor de etiquetas que no tengan valores de etiqueta aplicados para una clave de etiqueta específica.

18 de junio de 2019

[El editor de etiquetas admite nuevos tipos Grupos de recursos de AWS de recursos](#)

Se han agregado más de 50 tipos de recursos nuevos Grupos de recursos de AWS y es compatible con el editor de etiquetas.

6 de junio de 2019

[Grupos de recursos de AWS y la consola de Tag Editor sale de la AWS Systems Manager consola](#)

La consola Grupos de recursos de AWS and Tag Editor ahora es independiente de la consola de Systems Manager. Aunque todavía puede encontrar los punteros a la Grupos de recursos de AWS consola en la barra de navegación izquierda de Systems Manager, puede abrir la consola Resource Groups and Tag Editor directamente desde el menú desplegable de la parte superior izquierda del Consola de administración de AWS.

5 de junio de 2019

[Nuevas características de autorización y control de acceso de Resource Groups](#)

Resource Groups admite ahora políticas basadas en acciones, permisos de nivel de recursos y autorizaciones basadas en etiquetas.

24 de mayo de 2019

[Las herramientas antiguas y heredadas de Resource Groups y Tag Editor ya no están disponibles](#)

Se han eliminado las menciones a las herramientas Resource Groups y Tag Editor anteriores, clásicas o heredadas. Estas herramientas ya no están disponibles en AWS. En su lugar Grupos de recursos de AWS , utilice un editor de etiquetas.

14 de mayo de 2019

[El editor de etiquetas ahora admite el etiquetado de recursos en varias regiones](#)

El editor de etiquetas ahora le permite buscar y administrar las etiquetas de recursos en varias regiones, con su región actual añadida a las consultas de recursos por defecto.

2 de mayo de 2019

[El editor de etiquetas ahora admite la exportación de resultados de consultas a un archivo CSV](#)

Puede exportar los resultados de una consulta en la página Buscar recursos para etiquetar a un archivo con formato CSV. Se muestra una nueva columna de región en los resultados de la consulta del editor de etiquetas. El editor de etiquetas ahora le permite buscar los recursos que tienen valores vacíos para una clave de etiqueta específica. Los valores de clave se completan de forma automática a medida que escribe un valor único entre las claves existentes.

2 de abril de 2019

[El editor de etiquetas ahora admite la adición de todos los tipos de recursos a una consulta](#)

Puede aplicar etiquetas hasta a un máximo de 20 tipos de recursos individuales en una única operación o puede elegir Todos los tipos de recursos para consultar todos los tipos de recursos de una región. Se ha añadido la finalización automática al campo Clave de etiqueta de una consulta para ayudar a habilitar claves de etiquetas consistentes entre recursos. Si los cambios de etiqueta fallan en algunos recursos, puede volver a intentar los cambios de etiquetas solo en los recursos en los que han fallado los cambios de etiqueta.

19 de marzo de 2019

[El editor de etiquetas ahora admite varios tipos de recursos en una búsqueda](#)

Puede aplicar etiquetas a un máximo de 20 tipos de recursos en una sola operación. También puede elegir que columnas que le aparecen en los resultados de búsqueda, incluidas las columnas de cada clave de etiqueta única que aparecen en sus resultados de búsqueda o en los recursos seleccionados de los resultados.

26 de febrero de 2019

Documentation añadida para el nuevo Tag Editor	La sección «Trabajar con Tag Editor» describe cómo utilizar la nueva experiencia de consola de AWS Tag Editor.	13 de febrero de 2019
Nuevos tipos de recursos admitidos para grupos en Resource Groups	Se han añadido nuevos tipos de recursos que se admiten ahora en Resource Groups.	4 de febrero de 2019
Experiencia de usuario mejorada a la hora de añadir etiquetas a consultas de Resource Groups basadas en etiquetas	Pequeños cambios en la experiencia de usuario de la consola para la adición de etiquetas en una consulta basada en etiquetas.	17 de diciembre de 2018
CloudFormation Se agregó soporte para consultas basadas en pilas a Resource Groups	Puede crear grupos de recursos en los que la consulta se base en una CloudFormation pila. Después de que elija una pila, puede elegir qué tipos de recursos de la pila desea que aparezcan en la consulta de grupo.	13 de noviembre de 2018
Resource Groups y CloudTrail	Resource Groups ahora ofrece AWS CloudTrail soporte. Puede ver los registros de todas las llamadas a la API Resource Groups y trabajar con ellos CloudTrail.	29 de junio de 2018

- Versión de la API: 27-11-2017
- Última actualización de la documentación: 24 de septiembre de 2019

Actualizaciones anteriores

En la siguiente tabla, se describen los cambios importantes de cada versión de la Guía del usuario de Grupos de recursos de AWS anteriores a junio de 2018.

Cambio	Descripción	Fecha
Versión inicial	Versión inicial de la próxima generación de Grupos de recursos de AWS	29 de noviembre de 2017

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.