

Azure Policy

Crear un grupo de recurso

Microsoft Azure

Buscar recursos, servicios y documentos (Ctrl+J)

Inicio > Grupos de recursos >

Crear un grupo de recursos

Datos básicos

Etiquetas

Revisar y crear

Grupo de recursos - Contenedor que incluye los recursos relacionados para una solución de Azure. El grupo de recursos puede contener todos los recursos de la solución o solamente los recursos que quiere administrar en grupo. Debe decidir cómo quiere asignar los recursos a los grupos de recursos según lo que resulte más pertinente para su organización. [Más información](#)

Detalles del proyecto

Suscripción * Azure for Students

Grupo de recursos * my-test-rg

Detalles del recurso

Región * (US) East US

Directivas predefinidas

SKU de tamaño de máquina virtual permitida

Microsoft Azure

Buscar recursos, servicios y documentos (Ctrl+J)

Inicio > Directiva >

Directiva | Definiciones

Buscar (Ctrl+J)

+ Definición de directiva + Definición de iniciativa Exportar definiciones Actualizar

Información general

Introducción

Cumplimiento

Corrección

Eventos

Creación

Asignaciones

Definiciones

Exenciones

Ámbito

Tipo de definición

Categoría

Buscar

Azure for Students

Todos los tipos de definición

Todas las categorías

SKU

Ahora exporte sus definiciones y las asignaciones a GitHub y administre las mismas mediante acciones. Haga clic en la opción de menú "Exportar definición". Más información

| Nombre | Ubicación de definición | Directiva | Tipo | Tipo de definición | Categoría |
|---|-------------------------|-----------|--------|--------------------|-----------|
| Lab Services debe restringir los tamaños de SKU de máquina virtual permitidos | | BuiltIn | Policy | Managed Labs | *** |
| Azure SignalR Service debe usar una SKU habilitada para Private Link | | BuiltIn | Policy | SignalR | *** |
| Las aplicaciones de App Service deben usar una SKU que admita vínculo p... | | BuiltIn | Policy | App Service | *** |
| El servicio API Management debe usar una SKU que admita redes virtuales. | | BuiltIn | Policy | API Management | *** |
| Las cuentas de almacenamiento se deben limitar por SKU permitidas | | BuiltIn | Policy | Storage | *** |
| El servicio de Azure Web PubSub debe usar un SKU que sea compatible co... | | BuiltIn | Policy | Web PubSub | *** |
| App Configuration debe usar una SKU que admita Private Link. | | BuiltIn | Policy | App Configuration | *** |
| El servicio Azure Cognitive Search debe usar una SKU que admita el vinculo... | | BuiltIn | Policy | Search | *** |
| Las instancias de Container Registry deben tener SKU que admitan vinculo... | | BuiltIn | Policy | Container Registry | *** |
| SKU de tamaño de máquina virtual permitidas | | BuiltIn | Policy | Compute | *** |
| Las instancias de Azure VPN Gateway no deben usar la SKU "básica". | | BuiltIn | Policy | Network | *** |

Microsoft Azure

Buscar recursos, servicios y documentos (Ctrl+J)

Inicio > Directiva >

SKU de tamaño de máquina virtual permitidas

Definición de directiva

Asignar

Editar definición

Duplicar definición

Eliminar definición

Exportar definición

Información esencial

Definición

Asignaciones (0)

Parámetros

Nombre

Ubicación de definición

Identificador de definición

Tipo

Modo

Descripción

Efectos disponibles

Categoría

SKU de tamaño de máquina virtual permitidas

--

/providers/Microsoft.Authorization/policyDefinitions/cccc23c7-8427-4f53-ad12-b6a63eb452b3

Integrado

Indexed

: Esta directiva permite especificar un conjunto de SKU de tamaño de máquina virtual que la organización puede implementar.

Deny

Compute

```
1 {
2   "properties": {
3     "displayName": "SKU de tamaño de máquina virtual permitidas",
4     "policyType": "BuiltIn",
5     "mode": "Indexed",
6     "description": "Esta directiva permite especificar un conjunto de SKU de tamaño de máquina virtual que la organización puede implementar.",
7     "metadata": {
8       "version": "1.0.1",
9       "category": "Compute"
10    },
11    "parameters": {
12      "listOfAllowedSKUs": {
13        "type": "Array",
14        "metadata": {
15          "description": "Lista de las SKU de tamaño que se pueden especificar para las máquinas virtuales.",
16          "displayName": "SKU de tamaño permitidas",
17          "strongType": "VMSKUs"
18        }
19      },
20    },
21    "policyRule": {
22      "if": {
23        "allOf": [
24          {
25            "field": "type",
26            "equals": "Microsoft.Compute/virtualMachines"
27          },
28          {
29            "not": {
30              "field": "Microsoft.Compute/virtualMachines/sku.name",
31              "in": "[parameters('listOfAllowedSKUs')]"
32            }
33          }
34        ],
35      },
36      "then": {
37        "effect": "Deny"
38      }
39    }
40  }
41 }
```

Asignar directiva

Microsoft Azure

Buscar recursos, servicios y documentos (G+/)

Inicio > Directiva >

Asignar iniciativa

Aspectos básicos

Parámetros

Corrección

Mensajes de no cumplimiento

Revisar y crear

Ámbito

Ámbito Más información acerca de cómo establecer el ámbito *

Azure for Students

Exclusiones

Si quiere, puede seleccionar los recursos que quiera excluir de la asignación de directiva.

Aspectos básicos

Definición de iniciativa *

Nombre de asignación *

Descripción

Cumplimiento de directivas

Habilitada

Deshabilitada

Asignado por

Javier Hernández

Ámbito

Suscripción

Azure for Students

Grupo de recursos

my-test-rg

Definición de directiva

Microsoft Azure

Buscar recursos, servicios y documentos (G+/)

Inicio > Directiva >

Asignar directiva

Aspectos básicos

Parámetros

Corrección

Mensajes de no cumplimiento

Revisar y crear

Ámbito

Ámbito Más información acerca de cómo establecer el ámbito *

Azure for Students/my-test-rg

Exclusiones

Si quiere, puede seleccionar los recursos que quiera excluir de la asignación de directiva.

Aspectos básicos

Definición de directiva *

Ubicaciones permitidas

Nombre de asignación *

Ubicaciones permitidas

Descripción

Cumplimiento de directivas

Habilitada

Deshabilitada

Asignado por

Javier Hernández

Definiciones disponibles

Tipo

Todos los tipos

Buscar

ub

Definiciones de directivas (6)

Ubicaciones permitidas de Azure Cosmos DB

Integrado

Esta directiva le permite restringir las ubicaciones que la organización puede especificar al implementar los recursos de Azure Cosmos DB. Use esta opción para exigir los requisitos de cumplimiento geográfico.

Configurar la copia de seguridad en las máquinas virtuales sin una etiqueta específica en un almacén de Recovery Services existente en la misma ubicación

Integrado

Permite exigir la copia de seguridad de todas las máquinas virtuales mediante copias de seguridad en un almacén de Recovery Services central existente en la misma ubicación y suscripción que la máquina virtual. Esto resulta útil cuando hay un equipo central en la organización que está encargado de administrar las copias de seguridad de todos los recursos de una suscripción. De manera

La ubicación del recurso de auditoría coincide con la del grupo de recursos

Integrado

Auditoría cuya ubicación de recursos coincide con la ubicación de su grupo de recursos.

Configurar la copia de seguridad en las máquinas virtuales con una etiqueta específica en un almacén de Recovery Services existente en la misma ubicación

Integrado

Permite exigir la copia de seguridad de todas las máquinas virtuales mediante copias de seguridad en un almacén de Recovery Services central existente en la misma ubicación y suscripción que la máquina virtual. Esto resulta útil cuando hay un equipo central en la organización que está encargado de administrar las copias de seguridad de todos los recursos de una suscripción. De manera

Ubicaciones permitidas

Integrado

Esta directiva le permite restringir las ubicaciones que su organización puede especificar al implementar los recursos. Use esta opción para exigir los requisitos de cumplimiento geográfico. Excluye los grupos de recursos, los elementos Microsoft.AzureActiveDirectory/b2cDirectories y los recursos que usan la región "global".

Ubicaciones permitidas

Microsoft Azure

Inicio > Directiva >

Asignar directiva

Aspectos básicos **Parámetros** Corrección Mensajes de no cumplimiento Revisar y crear

Buscar por nombre de parámetro ☒ Mostrar solo los parámetros que necesitan entrada o revisión

Ubicaciones permitidas * ①
4 seleccionados

- ☒ Seleccionar todo
- ☐ Canada East
- ☐ Central India
- ☐ Central US
- ☐ Central US (Stage)
- ☐ East Asia
- ☐ East Asia (Stage)
- ☒ East US
- ☒ East US (Stage)
- ☒ East US 2
- ☒ East US 2 (Stage)
- ☐ Europe

Asignación de la directiva al grupo de recursos

Microsoft Azure

Búsqueda de recursos, servicios y documentos (Ctrl+J)

Inicio > Directiva

Directiva | Asignaciones

Buscar (Ctrl+F) « [Asignar directiva] [Asignar iniciativa] [Actualizar]

Información general

- Introducción
- Cumplimiento
- Corrección
- Eventos

Creación

- Asignaciones**
- Definiciones
- Exenciones


Ambito: Azure for Students Tipo de definición: Todos los tipos de definición Buscar: Filtrar por id. o nombre...

Ahora cree mensajes de no cumplimiento personalizados para las asignaciones de directivas. Más información <https://aka.ms/policyassignmentnoncompliancmessage>

| Asignaciones totales ⓘ | Asignaciones de iniciativa ⓘ | Asignaciones de directiva ⓘ |
|------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| 1 | 0 | 1 |

| Nombre de asignación ↑↓ | Ambito ↑↓ | Tipo ↑↓ |
|--------------------------|-------------------------------|---------|
| [Ubicaciones permitidas] | Azure for Students/my-test-rg | Policy |

Crear una cuenta de almacenamiento que se encuentra en el Este de Japón



Buscar recursos

[Inicio](#) > [Cuentas de almacenamiento](#) >

Crear una cuenta de almacenamiento

Datos básicos

Redes

Protección de datos

Cifrado

Etiquetas

Revisar y validar

Azure Storage es un servicio administrado por Microsoft que proporciona almacenamiento en la nube altamente disponible, seguro, duradero, escalable y redundante. Azure Storage incluye Azure Blob (objetos), Azure Data Lake Storage Gen2, Azure Files, Azure Queues y Azure Tables. El costo de una cuenta de Storage depende del uso y de las opciones que elija a continuación. [Más información sobre las cuentas de almacenamiento de Azure](#)

Detalles del proyecto

Selecione la suscripción en la que se creará la nueva cuenta de almacenamiento. Elija un grupo de recursos nuevo o uno ya existente para almacenar y administrar la cuenta de almacenamiento junto con otros recursos.

Suscripción *

Azure for Students

Grupo de recursos *

my-test-rg

[Crear nuevo](#)

Detalles de la instancia

Si necesita crear un tipo de cuenta de almacenamiento heredada, haga clic en [aquí](#).

Nombre de la cuenta de almacenamiento *

mya101197

Región *

(Asia Pacific) Japan West

Rendimiento *

☒ **Estandar:** Opción recomendada para la mayoría de los escenarios (cuenta de uso general v2)

☐ **Premium:** Se recomienda para escenarios que requieren una latencia baja.

Redundancia *

Almacenamiento con redundancia local (LRS)

Error al hacer la implementación porque no se encuentra en una de las ubicaciones indicadas en la directiva

Microsoft Azure

Buscar recursos, servicios y documentos (G+)

Inicio >

mysa101197_1655403310882 | Información general

Eliminar Cancelar Volver a implementar Actualizar

Información general Entradas Salidas Plantilla

Error en la implementación

Error al realizar la implementación en el grupo de recursos 'my-test-rg'. Detalles adicionales de la API subyacente que pueden ser útiles: At least one resource deployment operation failed. Please list deployment operations for details. Please see https://aka.ms/DeployOperations for usage details.

Error al realizar la implementación

Nombre de implementación: mys101197_1655403310882

Suscripción: Azure for Students

Grupo de recursos: my-test-rg

Hora de inicio: 16/6/2022, 13:15:14

Id. de correlación: ec39e903-4210-4e09-861a-27015b21ee5e

Detalles de implementación (Descargar)

| Recurso | Tipo | Estado | Detalles de la operación |
|--------------------------|------|--------|--------------------------|
| No hay ningún resultado. | | | |