

Curso de Almacenamiento en Azure

Agregando una unidad de File Storage en Linux Amin Espinoza 🕒 23 de Septiembre de 2019

puedes encontrar debido a que te puede ser de utilidad para casos

El Almacenamiento tipo File es una de las herramientas que más útiles

profesionales y también para efectos personales. Al final, quién no desea tener unos cuantos terabytes de almacenamiento con un costo muy bajo y con ventajas como compartir esta información entre tus equipos de trabajo fácilmente. Te recuerdo que esta lectura es completamente opcional dependiendo del Sistema Operativo que estés usando.

Si usas una máquina con Windows entonces puedes ver el equivalente de este artículo aquí.

Reportar un problema

Comienza por crear la unidad de almacenamiento desde el Explorador de almacenamiento, recuerda que el nombre debe ir enteramente en

minúsculas para no tener ningún error.

Grupo de recursos...

Suscripción (cambiar)

Estado

devopsaminfunctionsb458

Selecciona la opción de Conectar.

🜓 📳 servicio Backup (versión preliminar) no está habilitado para este recurso compartido de archivos. Hagi-

Reading package lists... Done

Después ve por **nfs-common**.

Reading package lists... Done

portal de Azure te pide pegar.

[sudo] password for amin:
amingamin-TP500LB:-\$ sudo mkdir /mnt/botsgeneralstorage
mkdir: cannot create directory '/mnt/botsgeneralstorage': File exists
amingamin-TP500LB:-\$ if [! -d '/etc/smbcredentials']; then
> sudo mkdir /etc/smbcredentials

File Edit View Search Terminal Help

[sudo] password for amin: s5Sorry, try again.

disco duro.

minGamin-TP500LB:-\$ sudo mkdir /mnt/botsgeneralstorage

Reading state information... Done

Building dependency tree

Suggested packages:

Ubicación: unidadcompartida

📅 Cargar 📑 Agregar directorio 💍 Actualizar 📋 Eliminar recurso comparti:

unidadcompartida

Ubicación

Microsoft Azure Storage Explorer

Información general

Registro de actividad

Control de acceso (IAM)

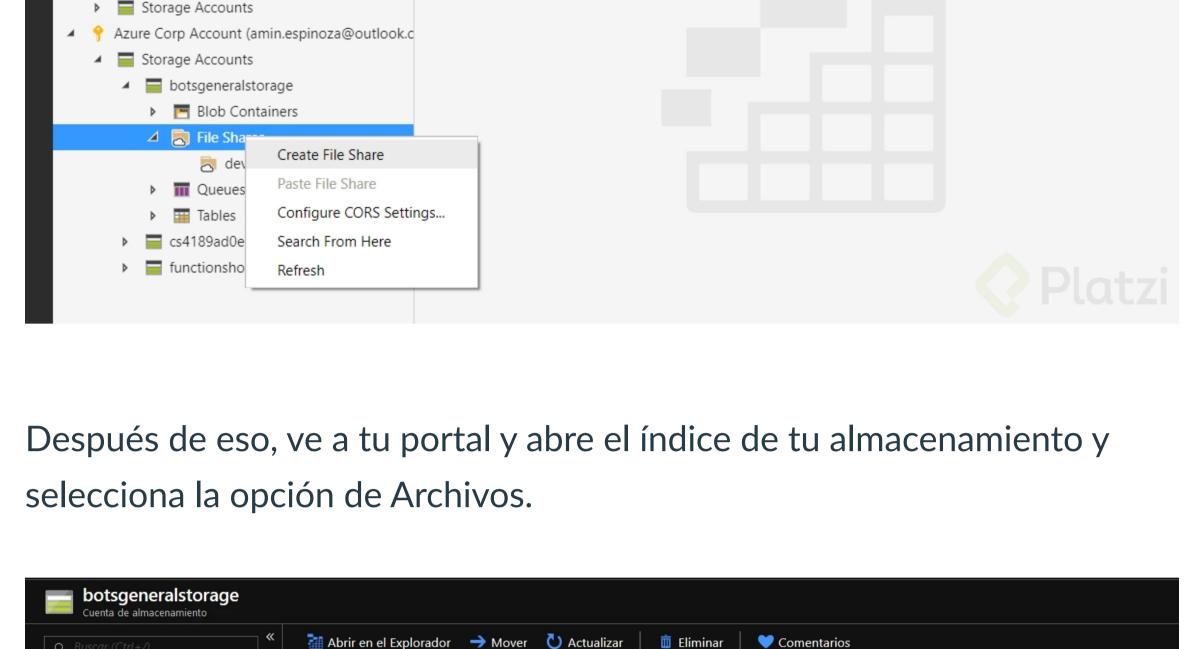
Cosmos DB Accounts (Preview)

Data Lake Storage Gen1 (Preview)

Agregar una unidad de File Storage en Linux.

Edit View Preview Help **EXPLORER** 0 Search for resources Collapse All Refresh All ■ Quick Access Local & Attached

X



Etiquetas Id. de suscripción : 189ad0e9-2814-4280-905d-891d3e2aca06 X Diagnosticar y solucionar pr... Etiquetas (cambiar) : Haga clic aquí para agregar etiquetas. Transferencia de datos Explorador de Storage (versi... Servicios

: botsGroup

: Principal: Disponible

: Azure Corp Account

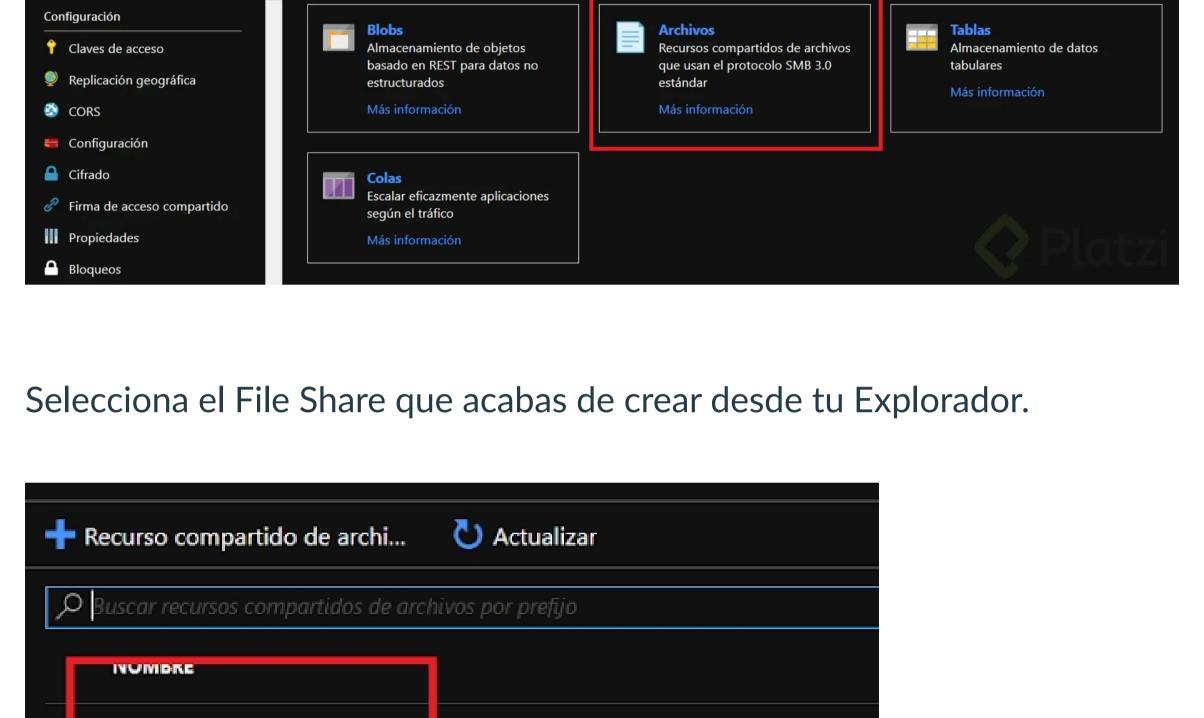
: West Central US

Rendimiento : Estándar

Tipo de cuenta: Storage (uso general v1)

: Almacenamiento con redundancia local (LRS)

Replicación



Windows Linux MacOS

Punto de montaje

botspeneralstorage

equipo Linux, ejecute este comando: sudo midir /mnt/botsgeneralstorage If [I -d "/etc/smbcredentials"]; then sudo misdir /etc/smbcredentials

Para conectarse a este archivo compartido de recursos desde un

Download lim

Download lim

```
No se encontraron archivos.
                                                                if [1-f"/etc/smbcredentials/bottgeneralstorage.cred"]; then
                                                                 sudo bash -c'edho "usemame-botsgeneralstorage" + >
                                                                /etc/smbcredentials/butsgeneralstorage.cred*
                                                                 sudo bash -c'edho
                                                               Para montar un recurso compartido de archivos de Azure fuera de
                                                               la región de Azure en la que está hospedado, por ejemplo, de
                                                               forma local o en otra región de Azure, el sistema operativo debe-
                                                               admitir la funcionalidad de cifrado de SMB 3.0.
                                                               Más información acerca de Azure File Storage con Linux
Aquí podrás ver que las tres opciones se despliegan. Haz una pausa en el
portal y verifica que tu equipo tenga ya instalados un par de paquetes
(dependiendo de la distribución podrá ser que ya estén instalados).
Comienza primero por cifs-utils.
```

amin@amin-TP500LB:~\$ sudo apt-get install cifs-utils

The following additional packages will be installed:

amin@amin-TP500LB:~\$ sudo apt install nfs-common

Building dependency tree Reading state information... Done The following additional packages will be installed: keyutils libnfsidmap2 libtirpc1 rpcbind Suggested packages: open-iscsi watchdog The following NEW packages will be installed: keyutils libnfsidmap2 libtirpc1 nfs-common rpcbind

Y una vez que ambos paquetes estén instalados entonces pega lo que el

python-crypto python-ldb python-samba python-tdb samba-common samba-common

minQumin-TP500LB:-5 if [! -f '/etc/smbcredentials/botsgeneralstorage.cred']; then
- sudo bash -c 'echo "username=botsgeneralstorage" >> /etc/smbcredentials/botsgeneralstorage.cred'
- sudo bash -c 'echo "password=ljpDg+k01A5qa90xvWrIK0npiHcxUb6E2LdCK50CExATilg30510iI92vHULIP3rGvmqUzdClehk/gEr9/2FfQ==" >> /etc/smbcre dentials/botsgemeralstorage.cred' [amin-TP500LB:-\$ sudo chmod 600 /etc/smbcredentials/botsgeneralstorage.cred min-TP500LD:-\$ sudo bash -c 'echo "//botsgemeralstorage.file.core.windows.met/unidadcompartida /mnt/botsgemeralstorage cifs mofail,we rs=3.0,credentials=/etc/smbcredentials/botsgeneralstorage.cred.dir_mode=0777.file_mode=0777.serverino" >> /etc/fstab' amin@amin=TP500LB:-\$ sudo mount -t cifs //botsgeneralstorage.file.core.windows.net/unidadcompartida /mnt/botsgeneralstorage -o vers=3.0,cre dentials=/etc/smbcredentials/botsgeneralstorage.cred.dir_mode=0777.file_mode=0777,serverino_____________________

Todos los comandos que se encuentran en fila dentro de lo que copiaste

presiones ENTER para comenzar su ejecución. No hay ningún mensaje de

confirmación, aunque tampoco hay uno que muestre algún error. Si todo

sale bien, abre entonces una ventana para explorar tus archivos y ve al

se ejecutarán uno a uno, el último será el único que se esperará a que

amin@amin-TP\$00LB: -

En la unidad de tu máquina, selecciona la carpeta mnt. ¡Listo! Tendrás ahí tu unidad montada. Algo que notarás es que la carpeta viene desde raíz así que necesitarás un par de clics para llegar a la carpeta de almacenamiento en donde podrás

insertar todos tus archivos sin problemas.

Escribe aquí tu pregunta

Janer Estudiante · hace 2 meses

¡Disfruta comenzando a respaldar todas esas fotos de tus dispositivos!

Muy vacano

