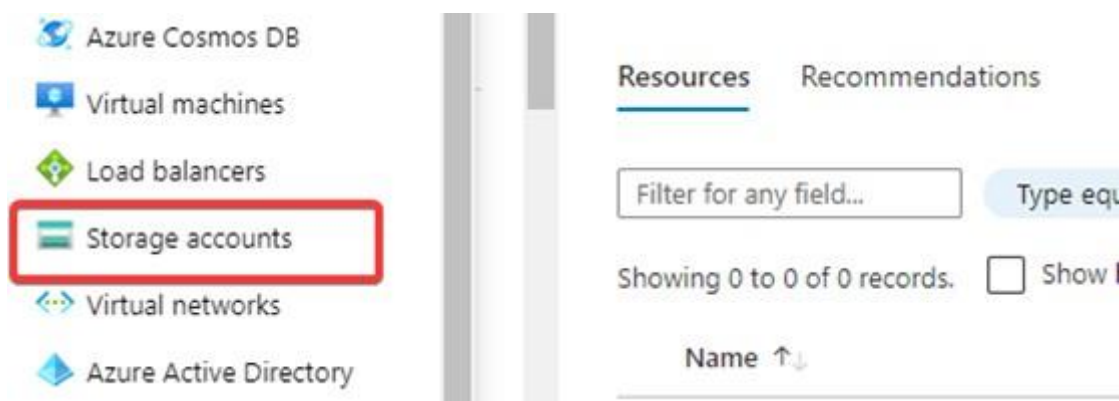


Cree una cuenta de almacenamiento, cargue el blob e interactúe con él mediante Azure Portal.

**Paso 1:** Abra la "página de inicio de sesión de Azure Portal" y complete las credenciales.

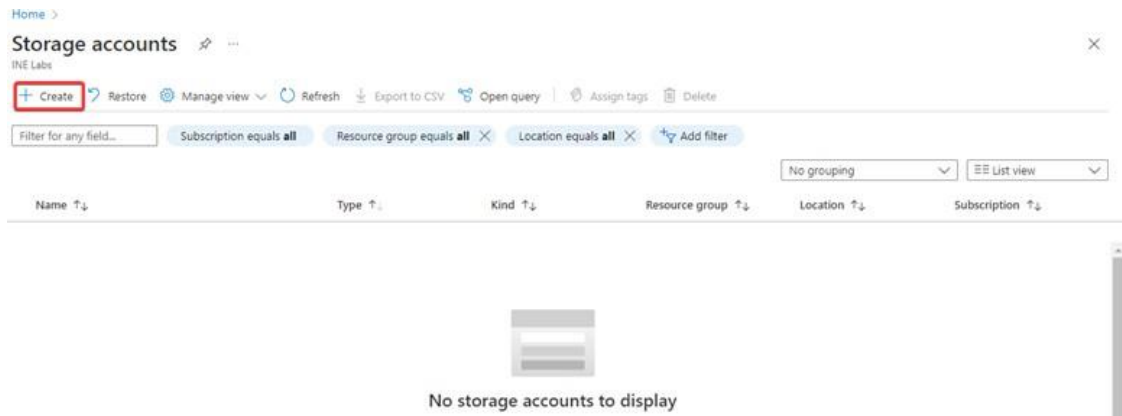


**Paso 2:** después de iniciar sesión en el portal, verá el panel de Azure junto con el grupo de recursos vacío, luego haga clic en la "barra de menú" que se encuentra en la esquina superior izquierda de la página y seleccione "Cuentas de almacenamiento".



Una cuenta de Azure Storage contiene todos sus objetos de datos de Azure Storage, incluidos blobs, recursos compartidos de archivos, colas, tablas y discos.

Se mostrará una lista de cuentas existentes. Haga clic en "+ Crear" para crear una nueva cuenta de almacenamiento



**Paso 3:** Las opciones para la creación de nuevo almacenamiento serán visibles. Seleccione el grupo de recursos existente del cuadro desplegable como se muestra en la imagen.

### Create a storage account

Basics | Advanced | Networking | Data protection | Encryption | Tags | Review + create

**Project details**

Select the subscription in which to create the new storage account. Choose a new or existing resource group to organize and manage your storage account together with other resources.

Subscription \*

Resource group \*   
[Create new](#)

**Instance details**

If you need to create a legacy storage account type, please click [here](#).

Storage account name \*   
The storage account name 'demostorage' is already taken.

Region \*

Performance \* ☒ Standard: Recommended for most scenarios (general-purpose v2 account)  
☐ Premium: Recommended for scenarios that require low latency.

Redundancy \*   
☒ Make read access to data available in the event of regional unavailability.

Complete los otros detalles como se indica a continuación:

#### Instance details

If you need to create a legacy storage account type, please click [here](#).

Storage account name ⓘ \*

The storage account name 'demostorage' is already taken.

Region ⓘ \*

Performance ⓘ \*

☒ Standard: Recommended for most scenarios (general-purpose v2 account)

☐ Premium: Recommended for scenarios that require low latency.

Redundancy ⓘ \*

☒ Make read access to data available in the event of regional unavailability.

**Nota:** El nombre del contenedor de almacenamiento debe ser globalmente único; de lo contrario, se generaría una excepción como se ve arriba.

#### Instance details

If you need to create a legacy storage account type, please click [here](#).

Storage account name ⓘ \*

Region ⓘ \*

Performance ⓘ \*

☒ Standard: Recommended for most scenarios (general-purpose v2 account)

☐ Premium: Recommended for scenarios that require low latency.

Redundancy ⓘ \*

☒ Make read access to data available in the event of regional unavailability.

Complete los detalles, luego navegue directamente a la pestaña "Revisar + Crear" y haga clic en "Crear" como se muestra:

Basics   Advanced   Networking   Data protection   Encryption   Tags   **Review + create**

Container soft delete	Enabled
Container retainment period in days	7
File share soft delete	Enabled
File share retainment period in days	7
Versioning	Disabled
Blob change feed	Disabled
Version-level immutability support	Disabled

### Encryption

Encryption type	Microsoft-managed keys (MMK)
Enable support for customer-managed keys	Blobs and files only
Enable infrastructure encryption	Disabled

**Create**   < Previous   Next >   [Download a template for automation](#)

La implementación tarda unos minutos. Después de una implementación exitosa, se creará su cuenta de almacenamiento y luego haga clic en el botón "Ir al recurso".

Search (Ctrl+/)   «   Delete   Cancel   Redeploy   Refresh

Overview   Inputs   Outputs   Template

✓ We'd love your feedback! →

✓ **Your deployment is complete**

Deployment name: demostorageazures\_165639243...   Start time: 6/28/2022, 10:30:44 AM  
Subscription: INE-Labs   Correlation ID: 96df5b83-557a-43ad-a398-  
Resource group: user\_QHCG61PTAH\_ResourceGroup

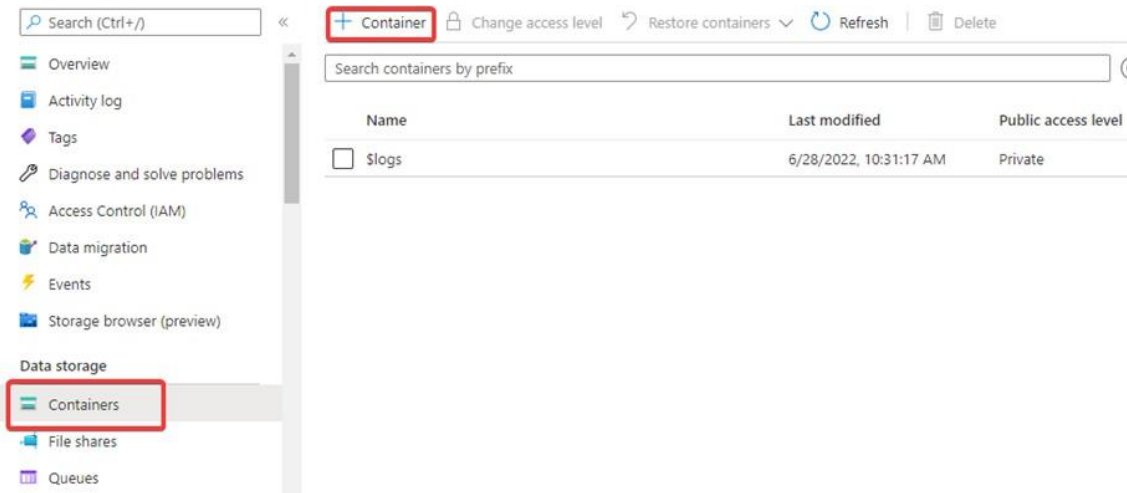
Deployment details (Download)

Next steps

**Go to resource**

**Paso 4:** Después de eso, verá una opción llamada "Contenedores" en la barra de menú, selecciónela. Cree un contenedor para cargar y organizar blobs.

Presiona el "+ Contenedor" para crear un contenedor.



Se abrirá una pestaña para la creación de contenedores, en el lado derecho del navegador.

Ingresa el nombre del contenedor y seleccione el nivel de acceso público a blob, lo que nos permitirá acceder a los blobs dentro de este contenedor.

El nombre del contenedor puede no ser único porque estamos creando el contenedor dentro del almacenamiento único.

## New container ✕

Name <sup>\*</sup>

testcontainer ✓

Public access level ⓘ

Blob (anonymous read access for blobs only) ✓

 Blobs within the container can be read by anonymous request, but container data is not available. Anonymous clients cannot enumerate the blobs within the container.

Advanced

Después de la creación exitosa del contenedor, el contenedor será visible en las cuentas de almacenamiento y podrá ver que el nivel de acceso público es "Blob". Ahora abra el contenedor haciendo clic en el nombre del contenedor.

Container

Change access level

Restore containers

Refresh

Delete

Search containers by prefix

Show deleted containers

Name	Last modified	Public access level	Lease state	
<input type="checkbox"/> \$logs	6/28/2022, 10:31:17 AM	Private	Available	***
<input type="checkbox"/> testcontainer	6/28/2022, 10:47:54 AM	Blob	Available	***

**Paso 5:** dentro de este contenedor, puede cargar sus blobs. Haga clic en la opción Cargar.

Upload

Change access level

Refresh

Delete

Change tier

Acquire lease

Break lease

View snapshots

Authentication method: Access key (Switch to Azure AD User Account)

Location: testcontainer

Search blobs by prefix (case-sensitive)

Show deleted blobs

Add filter

Name	Modified	Access tier	Archive status	Blob type
No results				

Se abrirá una pestaña, en el lado derecho del navegador web. Cargue el archivo desde su máquina local.

# Upload blob



testcontainer/

Files ⓘ

"blobs.txt"



☐ Overwrite if files already exist

▼ Advanced

Upload

Luego, elija el archivo que desea cargar en el contenedor y luego haga clic en el botón "Cargar".

Después de la carga exitosa, el archivo será visible dentro de su contenedor. Haga clic en el archivo para ver más detalles.

**blobs.txt** ...

Blob

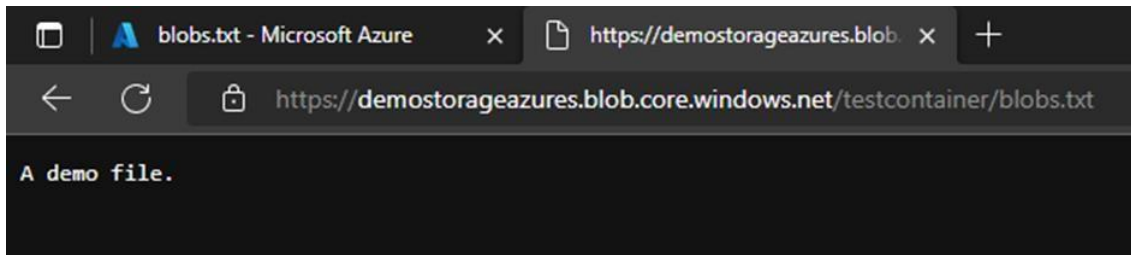
Save Discard Download Refresh Delete Change tier ...

Overview Versions Snapshots Edit Generate SAS

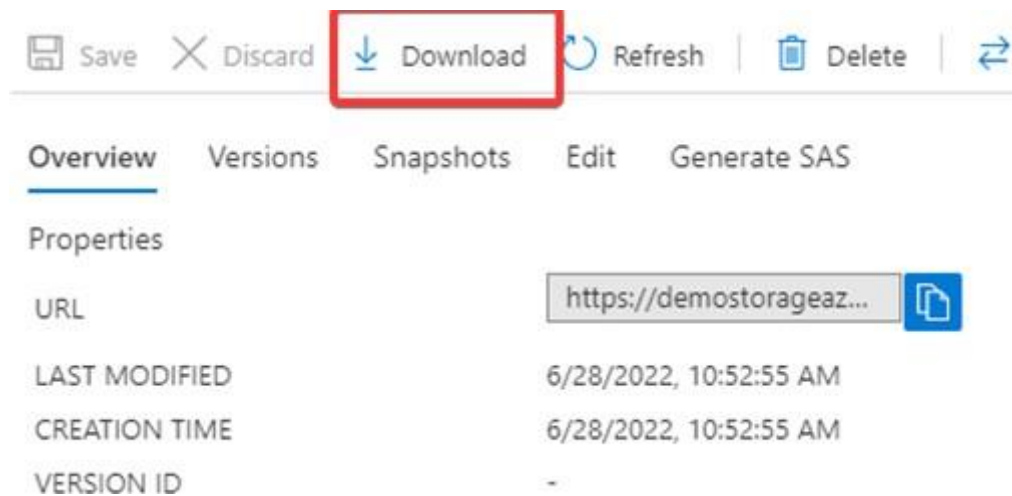
Properties

URL	<a href="https://demostorageaz...">https://demostorageaz...</a>
LAST MODIFIED	6/28/2022, 10:52:55 AM
CREATION TIME	6/28/2022, 10:52:55 AM
VERSION ID	-
TYPE	Block blob
SIZE	12 B
ACCESS TIER	Hot (Inferred)

Abra la URL visible en los detalles del archivo en otra pestaña de su navegador web. El contenido del archivo del blog será visible.

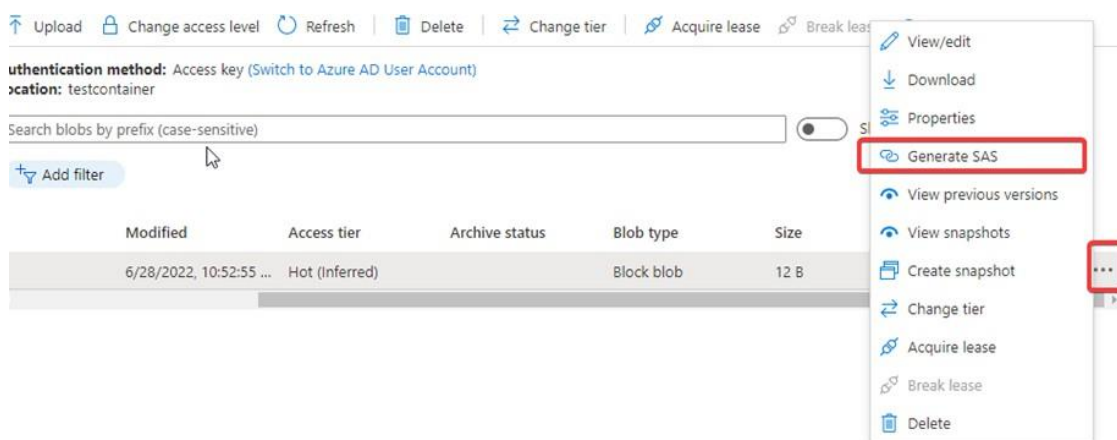


Si elige descargar el archivo cargado, puede descargarlo en su sistema local.



También se puede acceder al archivo generando una firma de acceso compartido (SAS). Con SAS, puede restringir el tiempo y los permisos permitidos para sus recursos de blobs.

Desplácese hacia el lado derecho de su archivo blob y haga clic en opciones. Haga clic en Generar SAS.

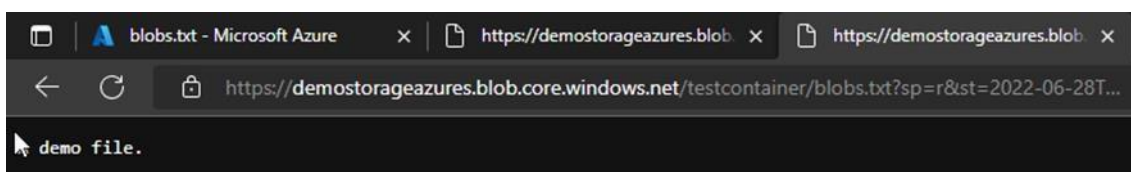




Una vez que la siguiente pantalla es visible. Desplácese hacia abajo y haga clic en Generar SAS y URL, se generarán el token de SAS de blob y la URL de SAS de blob.

The screenshot shows the 'blobs.txt' interface in Microsoft Azure. At the top, there are icons for Save, Discard, Download, Refresh, and Delete. Below these is a section for 'Start and expiry date/time'. The 'Start' section has a date field set to '06/28/2022', a time field set to '10:57:07 AM', and a location dropdown menu set to '(UTC+05:30) Chennai, Kolkata, Mumbai, New Delhi'. The 'Expiry' section has a date field set to '06/28/2022', a time field set to '6:57:07 PM', and the same location dropdown menu. Below this is a section for 'Allowed IP addresses' with a text input field containing 'for example, 168.1.5.65 or 168.1.5.65-168.1....'. There is also a section for 'Allowed protocols' with two radio buttons: 'HTTPS only' (selected) and 'HTTPS and HTTP'. A blue button labeled 'Generate SAS token and URL' is located below the protocols section. The bottom section, highlighted with a red border, contains the 'Blob SAS token' and 'Blob SAS URL'. The token is 'sp=r&st=2022-06-28T05:27:07Z&se=2022-06-28T13:27:07Z&spr=https&sv=2021-06-08&sr=b&sig=F...' and the URL is 'https://demostorageazures.blob.core.windows.net/testcontainer/blobs.txt?sp=r&st=2022-06-28T05:27:07Z&se=2022-06-28T13:27:07Z&spr=https&sv=2021-06-08&sr=b&sig=F...'.

Abra una nueva pestaña en su navegador web y presione blob SAS URL. Podrá ver el contenido en su archivo blob.



**Paso 6:** ahora, de manera similar, cree otro contenedor con nivel de acceso como privado.

+ Container    Change access level    Restore containers    Refresh    Delete				
Search containers by prefix				Show deleted containers
Name	Last modified	Public access level	Lease state	
<input type="checkbox"/> Slogs	6/28/2022, 10:31:17 AM	Private	Available	
<input type="checkbox"/> testcontainer	6/28/2022, 10:47:54 AM	Blob	Available	
<input type="checkbox"/> testcontainer2	6/28/2022, 11:00:23 AM	Private	Available	

Cargue el blob y verifique la URL proporcionada en detalle del blob.

blobs.txt ...

Blob

Save    Discard    Download    Refresh    Delete

Overview    Versions    Snapshots    Edit    Generate SAS

Properties

URL

https://demostorageaz...

LAST MODIFIED

6/28/2022, 11:01:17 AM

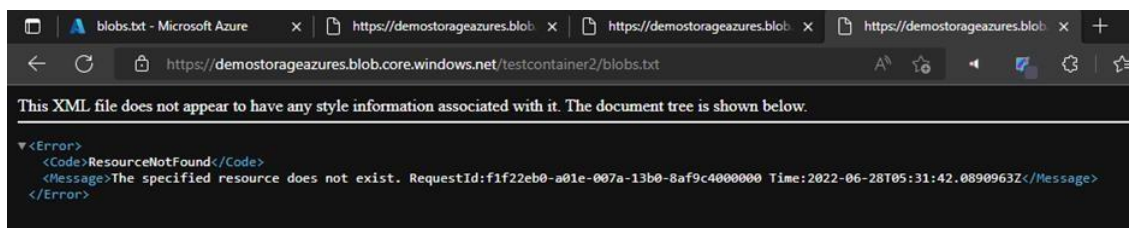
CREATION TIME

6/28/2022, 11:01:17 AM

VERSION ID

-

Abra la URL en otra pestaña de su navegador web. Como el acceso era privado, el contenido de los archivos blob no es visible.



**Paso 7:** haga clic en la opción Eliminar para eliminar los archivos blob.

## blobs.txt ...

Blob

Save Discard Download Refresh Delete Change tier

Overview Versions Snapshots Edit Generate SAS

Properties

URL

https://demostorageaz...

LAST MODIFIED

6/28/2022, 11:01:17 AM

CREATION TIME

6/28/2022, 11:01:17 AM

**Paso 8:** Hagamos clic en la opción de eliminar para eliminar el contenedor.

+ Container Change access level Restore containers Refresh Delete

Search containers by prefix  ☐ Show deleted containers

Name	Last modified	Public access level	Lease state
<input type="checkbox"/> \$logs	6/28/2022, 10:31:17 AM	Private	Available
<input type="checkbox"/> testcontainer	6/28/2022, 10:47:54 AM	Blob	Available
<input checked="" type="checkbox"/> testcontainer2	6/28/2022, 11:00:23 AM	Private	Available

**Paso 9:** ahora eliminemos también la cuenta de almacenamiento. Haga clic en la opción Eliminar para eliminar la cuenta de almacenamiento de la siguiente manera.

demostorageazures Storage account

Search (Ctrl+/) Upload Open in Explorer Delete Move Refresh Mobile Feedback

Overview

Activity log Tags Diagnose and solve problems Access Control (IAM) Data migration Events

Essentials

Resource group (move)	: user_QHCG61PTAH_ResourceGroup	Performance	: Standard
Location	: East US	Replication	: Read-access geo-redundant storage (RA-GRS)
Primary/Secondary Location	: Primary: East US, Secondary: West US	Account kind	: StorageV2 (general purpose v2)
Subscription (move)	: INE-Labs	Provisioning state	: Succeeded
Subscription ID	: 3e49fa7e-c770-48fe-b408-2ab1b5eddd59	Created	: 6/28/2022, 10:30:50 AM
Disk state	: Primary: Available, Secondary: Available		

Taos (edit) : Click here to add taos


Confirme el nombre de su cuenta de almacenamiento para eliminarla.

## Delete storage account ...

demostorageazures

The following table shows the list of storage services. You can click on them to access data within them.

	Blobs
	Files
	Tables
	Queues

 This action cannot be undone. This will permanently delete storage account 'demostorageazures' and its contents. If an immutable policy is applied to the account, or to any residing containers or blobs, the account will not be deleted.

Type the name of the storage account (demostorageazures) to confirm: