

Blob 1 - Blob 업로드, 다운로드 및 나열하기

주신영 bit1010@live.com

이번 실습은 MS의 실습 자료를 참고하였습니다.

Blob 업로드, 다운로드 및 나열하기

지역은 계정에 제한이 없다면 Korea Central을 선택합니다.



버전 기능 관련

블록 BLOB에 대한 특정 시점 복원

<https://learn.microsoft.com/ko-kr/azure/storage/blobs/point-in-time-restore-overview>

데이터 보호 메뉴 → 컨테이너에 특정 시점 복원 사용

[Blob 버전 관리 - Azure Storage | Microsoft Learn](#)

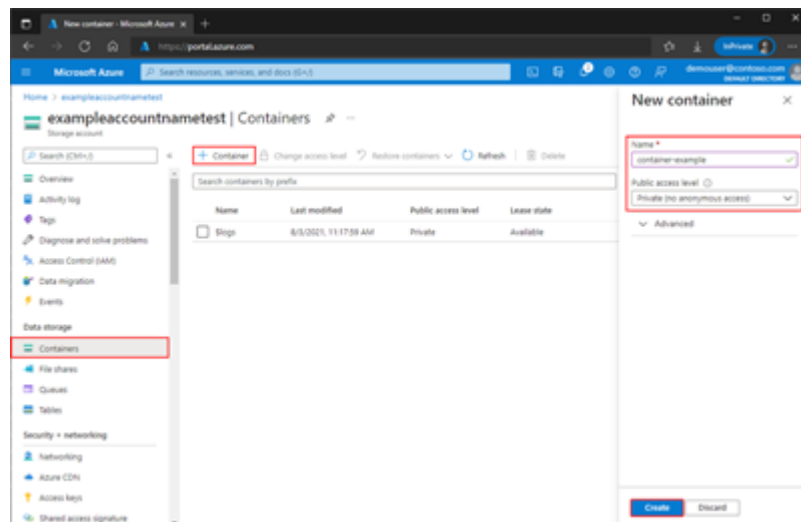
스토리지 계정이 없다면 먼저 생성합니다.

[스토리지 계정 생성](#)

컨테이너 만들기

1. Azure Portal의 새 스토리지 계정으로 이동합니다.

2. 스토리지 계정의 왼쪽 메뉴에서 **데이터 스토리지** 섹션으로 스크롤한 다음, **컨테이너**를 선택합니다.
3. **+ 컨테이너** 단추를 선택합니다.
4. 새 컨테이너의 이름을 *container-example*로 입력합니다.
컨테이너 이름은 소문자여야 하고, 문자 또는 숫자로 시작해야 하며, 문자, 숫자 및 대시 (-) 문자만 포함할 수 있습니다. 컨테이너 및 BLOB 이름에 대한 자세한 내용은 [컨테이너, BLOB, 메타데이터 이름 지정 및 참조를 참조하세요.](#)
5. 컨테이너에 대한 공용 액세스 수준을 설정합니다. 기본 수준은 **프라이빗(익명 액세스 없음)**입니다.
6. **만들기**를 선택하여 컨테이너를 만듭니다.



블록 Blob 업로드


1. Azure Portal에서 이전 섹션에서 만든 컨테이너로 이동합니다.
2. 컨테이너를 선택하여 그 안에 있는 BLOB 목록을 표시합니다. 이 컨테이너는 새 컨테이너이므로 아직 포함된 Blob이 없습니다.
3. **업로드** 단추를 선택하여 업로드 블레이드를 열고 로컬 파일 시스템을 탐색하여 블록 Blob으로 업로드할 파일을 찾습니다. 필요에 따라 **고급** 섹션을 확장하여 업로드 작업에 대한 다른 설정을 구성할 수 있습니다. 예를 들어 Blob을 새 가상 폴더 또는 기존 가상 폴더에 업로드하거나 **폴더에 업로드** 필드에 값을 제공하여 업로드할 수 있습니다.

Blob 업로드

sample-container/

파일 ⓘ

"helloworld.txt"



☐ 파일이 이미 있는 경우 덮어쓰기

✓ 고급

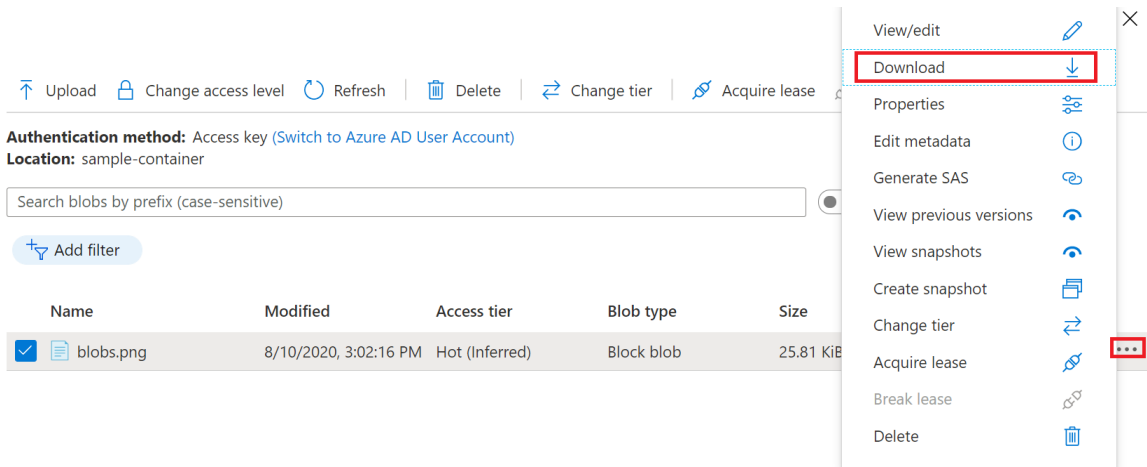
업로드

4. **업로드** 단추를 선택하여 BLOB을 업로드합니다.
5. 이렇게 원하는 만큼의 BLOB을 업로드합니다. 이제 컨테이너 안에 새 BLOB 목록이 나타납니다.

블록 Blob 다운로드

블록 Blob을 다운로드하여 브라우저에 표시하거나 로컬 파일 시스템에 저장할 수 있습니다. 블록 Blob을 다운로드하려면 다음 단계를 수행합니다.

1. 이전 섹션에서 업로드한 BLOB 목록으로 이동합니다.
2. 다운로드할 Blob을 마우스 오른쪽 단추로 클릭하고 **다운로드**를 선택합니다.



블록 Blob 삭제

Azure Portal에서 하나 이상의 Blob을 삭제하려면 다음 단계를 수행합니다.

1. Azure Portal에서 컨테이너로 이동합니다.
2. 컨테이너의 BLOB 목록을 표시합니다.
3. 확인란을 사용하여 목록에서 하나 이상의 BLOB을 선택합니다.
4. 선택한 BLOB을 삭제하려면 **삭제** 단추를 선택합니다.
5. 대화 상자에서 삭제를 확인하고 BLOB 스냅샷을 삭제할지 여부를 지정합니다.

