

S3 Select ?? ??

??

Amazon Simple Storage Solution(S3) 对象存储 服务 提供 海量 数据 存储 能力 . S3 支持 多种 存储 策略 和 访问 控制 策略 . 支持 多种 数据 格式 , 支持 多种 数据 格式 的 数据 格式 . 支持 多种 数据 格式 的 数据 格式 . Amazon S3 S3 Select 支持 多种 数据 格式 .

支持 S3 支持 多种 数据 格式 , 支持 多种 数据 格式 . S3 Select 支持 GZIP BZIP2 支持 多种 数据 格式 .



???

支持 多种 数据 格式 SQL 支持 多种 数据 格式 256KB 支持 多种 数据 格式 . 支持 多种 数据 格式 1MB 支持 多种 数据 格式 . 支持 多种 数据 格式 .

?????

Objects (1)

Objects are the fundamental entities stored in Amazon S3. You can use [Amazon S3 inventory](#) to get a list of all objects in your bucket. For others to access your objects,

Refresh Copy S3 URI Copy URL Download Open Delete Actions Create folder

<input checked="" type="checkbox"/>	Name	Type
<input checked="" type="checkbox"/>	 sample_data.csv	csv

Download as

Share with a presigned URL

Calculate total size

Copy

Move

Initiate restore

Query with S3 Select

Edit actions

- Rename object
- Edit storage class
- Edit server-side encryption
- Edit metadata
- Edit tags
- Make public using ACL

SQL Query ??

SQL query Add SQL from templates Run SQL query

Amazon S3 Select supports only the SELECT SQL command. Using the S3 console, you can extract up to 40 MB of records from an object that is up to 128 MB in size. To work with larger files or more records, use the AWS CLI, AWS SDK, or Amazon S3 REST API. For more complex SQL queries, use [Amazon Athena](#).

```
1 /* To create reference point for writing SQL queries, you can display the first 5 records of input data by running the following SQL query: SELECT * FROM s3object s LIMIT 5 */
2 SELECT * FROM s3object s LIMIT 5
```

SQL Ln 2, Col 55 | Errors: 0 | Warnings: 0

Query results Download results

Status
Successfully returned 5 records in 392 ms
Bytes returned: 218 B

Raw Formatted

```
Name,PhoneNumber,City,Occupation
Sam,(949) 555-1234,Irvine,Solutions Architect
Vined,(310) 555-1234,Los Angeles,Solutions Architect
Jeff,(206) 555-1234,Seattle,AWS Evangelist
Jane,(312) 555-1234,Chicago,Developer
```

Revision #4

Created 9 August 2023 12:57:20 by SeongHan Kim

Updated 30 August 2023 11:38:55 by Hyunmin Kim