[ENGLISH]

Hello, Cloud Gurus and welcome to this lecture,

which is going to introduce Athena.

And we'll begin with what is Athena?

We'll take a look at some Athena use cases

and my exam tips as well.

So, what is Athena?

Well, Athena enables you to run standard SQL queries

or structured query language on your data stored in S3.

So, it's an interactive query service.

Athena is also serverless, so there's nothing to provision

and you pay per query and per terabyte scanned.

It's really easy to get started and there's no need

to set up any complex extract, transform and load

or ETL processes.

And it is integrated with your data

so it works directly with data stored on S3.

So, when would we use Athena?

Well, it's really useful for querying log files stored

in S3, for example, elastic load balancer logs,

S3 access logs, and you could also use it

to query your CloudTrail logs as well.

Athena is also great for performing cost analysis

and you can use it to analyze

your AWS cost and usage reports stored in S3.

You can also use it to generate business reports

on data that you've stored in S3

and analyze clickstream data so you can use it

to run queries on your clickstream data stored in S3.

So, onto my exam tips.

And for the exam, just remember that Athena is

an interactive query service and it allows you

to query data stored in S3 using standard SQL

or structured query language.

And it is also serverless, so you don't need to worry

about configuring any infrastructure

if you want to use Athena.

So, that is it for this lecture and to really get your head

around how Athena works and what it does,

you will need to get your hands dirty with Athena

and that's exactly what we'll be doing in the next lecture.

So if you are ready to get started using Athena,

then I will see you in the next lecture. Thank you.

[SPANISH]

Hola, Cloud Gurus y bienvenidos a esta conferencia.

que va a presentar a Atenea.

Y comenzaremos con ¿Qué es Athena?

Echaremos un vistazo a algunos casos de uso de Athena

y mis consejos de examen también.

Entonces, ¿qué es Atenea?

Bueno, Athena le permite ejecutar consultas SQL estándar

o lenguaje de consulta estructurado sobre sus datos almacenados en S3.

Por lo tanto, es un servicio de consulta interactivo.

Athena también es sin servidor , por lo que no hay nada que aprovisionar.

y pagas por consulta y por terabyte escaneado.

Es realmente fácil comenzar y no hay necesidad

para configurar cualquier extracto complejo, transformar y cargar

o procesos ETL.

Y se integra con tus datos

por lo que funciona directamente con los datos almacenados en S3.

Entonces, ¿cuándo usaríamos Athena?

Bueno, es realmente útil para consultar archivos de registro almacenados

en S3, por ejemplo, registros del balanceador de carga elástico,

Registros de acceso de S3, y también podría usarlo

para consultar sus registros de CloudTrail también.

Athena también es excelente para realizar análisis de costos

y puedes usarlo para analizar

sus informes de costos y uso de AWS almacenados en S3.

También puede usarlo para generar informes comerciales.

en los datos que ha almacenado en S3

y analice los datos del flujo de clics para que pueda usarlos

para ejecutar consultas en sus datos de flujo de clics almacenados en S3.

Entonces, en mis consejos para el examen.

Y para el examen, solo recuerda que Athena es

un servicio de consulta interactivo y te permite

para consultar datos almacenados en S3 usando SQL estándar

o lenguaje de consulta estructurado.

Y también es sin servidor , por lo que no debe preocuparse.

sobre la configuración de cualquier infraestructura

si quieres usar Atenea.

Entonces, eso es todo por esta conferencia y para entender realmente

sobre cómo funciona Athena y lo que hace,

tendrás que ensuciarte las manos con Athena

y eso es exactamente lo que haremos en la próxima lección.

Entonces, si está listo para comenzar a usar Athena,

entonces te veré en la próxima conferencia. Gracias.