

¿POR QUÉ MIGRAR UNA BASE DE DATOS A AWS RDS?

Porque es una base de datos totalmente administrada que automatiza las arduas tareas de gestión, como el aprovisionamiento de hardware, configuración de bases de datos, implementación de parches y creación de backups.

AWS tiene compatibilidad con múltiples motores de bases de datos, como PostgreSQL, MySQL, MariaDB, Oracle y SQL Server. Además, AWS ofrece su propio motor de bases de datos, Amazon Aurora.



houseell

www.houseell.com

Houcell es una Inmobiliaria online que disponía de una base de datos MySQL con una versión anticuada. Necesitaba que esa base de datos fuese actualizada a MySQL 8 reduciendo al mínimo el tiempo de interrupción de servicio.

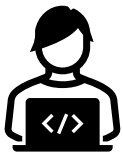
Se utilizaron los servicios de Amazon RDS para MySQL como base de datos y Database Migration Service como herramienta de migración.

Gracias a estos servicios, se puede realizar la migración de prácticamente cualquier motor de bases de datos a una base de datos

de AWS, como MySQL, PostgreSQL, SQL Server, MariaDB o Aurora (compatible con MySQL y PostgreSQL).

Esto permitió a Houcell migrar sus bases de datos, a la vez que actualizaron la versión de su motor, obteniendo notables mejoras de rendimiento y todos los beneficios de AWS, como escalabilidad, alta disponibilidad, reducción de costes, aplicación de parches y actualizaciones automáticas, entre otros beneficios.

Beneficios:



- **Facilite la administración**

Amazon RDS facilita la tarea de convertir la concepción de su proyecto ofreciendo múltiples formas de acceso y automatizando múltiples labores, como las copias de seguridad.

- **Adapte a escala**

Con tecnologías que se escalan automáticamente de cero a las demandas máximas, puede adaptarse a las necesidades del cliente más rápido que nunca.

- **Disponibilidad y durabilidad**

Amazon RDS tiene la posibilidad de replicar la base de datos en zonas de disponibilidad diferentes de forma sincrónica, ofreciendo así una mejor disponibilidad y durabilidad.

- **Optimice su coste**

Amazon RDS soporta múltiples motores de bases de datos, y algunos son gratuitos. Además, Amazon RDS cuenta con tarifas muy bajas y un sistema de pagos con el que usted pagará únicamente lo que realmente utilice.

Magic Beans te propone:

Realizar una sesión de análisis detallado por parte de nuestro departamento técnico que te permita entender las ventajas y el potencial que ofrece la nube en la creación de bases de datos.

Para aprender más sobre como Magic Beans y AWS pueden ayudarte en tu negocio contacta a info@magicbeans.es.