

Corporación Zapata. Optimizando costos y operación.



Executive Summary

Corporación Zapata es una organización industrial y comercial. Con mas de 70 agencias de autos y camiones, es uno de los distribuidores de autos, autobuses y tractocamiones más importantes del país. La consolidación de resultados y colaboración entre agencias es de suma relevancia para el negocio con la finalidad de tener stocks de autos controlados, eficiencia en manejo de autopartes, así como mantener los estándares de calidad en servicio y atención a clientes.

Customer Challenge

Desde hacía mas de 4 años, Corporación Zapata utilizaba SAP HANA Enterprise Cloud para operar sus ambientes transaccionales a través de un servicio provisto por SAP AG que en poco tiempo resulto ser muy honeroso y al mismo tiempo poco flexible. Zapata buscaba no solo reducir costos, sino mas importante aún tener un mejor tiempo de respuesta y sobretodo la flexibilidad de integración de una plataforma abierta.

Porqué AWS ?

AWS brinda soluciones de misión crítica basados en plataforma SAP HANA, la capacidad de resiliencia de AWS y su experiencia soportando Arquitecturas SAP hacen de AWS el socio ideal.

La Propuesta de AWS y Proatech de poder mover sus cargas productivas de SAP HEC a AWS Managed by Proatech resultaron la combinación ideal para reducir los costos de operación en al menos un 30%, asi como incrementar la capacidad de integración conectando más de 120 VPNs y conectando decenas de aplicativos con una gran facilidad.

Algunas Soluciones usadas por CORPORACIÓN ZAPATA en AWS

- Amazon Elastic Compute Cloud (Amazon EC2)
- Amazon Simple Storage Service (Amazon S3)
- AWS Virtual Private Network (AWS VPN)
- AWS Cloudfront

Why Customer Chose the Partner ?

El conocimiento técnico en AWS y SAP de Proatech ha permitido que la plataforma SAP aproveche todos y cada uno de los beneficios que provee AWS para la correcta operación de Corporación Zapata y sus filiales.

Acerca de Corporación Zapata

The ZAPATA logo, consisting of the word "ZAPATA" in a bold, sans-serif font, followed by three slanted parallel lines (///).

Corporación Zapata es una empresa con 65 años en el mercado automotriz, líder en cada uno de los segmentos en que participa, con presencia en México y varios países de América Latina, ofreciendo soluciones integrales a los retos de movilidad terrestre de sus clientes



El aumento en el volumen de las transacciones hace que la optimización en SAP apoyado en AWS sea constantemente un reto, el Well-Architecture de SUSE Linux sobre AWS provisto por Proatech ha permitido reducir los costos de operación de Corporación Zapata en mas de 30% en los primeros meses de operación.

Partner Solution

Proatech, basado en sus años de experiencia operando SAP HANA en plataformas AWS, le permitió arquitecturar una solución que no solo optimize el desempeño de la plataforma SAP, diseño un esquema de alta disponibilidad que permitirá crecer y dar respuesta a las necesidades de un Mercado cambiante.

De la misma forma, la estrategia WEB de Corporación Zapata se basará fuertemente en los beneficios de la plataforma AWS, la elasticidad y la capacidad de costos basados en demanda de AWS permitirá que Corporación Zapata brinde los beneficios que los concesionarios de autos y el Mercado esperan.

Results and Benefits:

- Corporación Zapata ha podido implementar un modelo de Arquitectura Híbrida que le ha permitido una migración a la nube de forma progresiva y sin riesgos para su operación.
- Corporación Zapata ha podido brindar elasticidad a sus servicios WEB, lo que ha ayudado a responder a la creciente demanda de servicios por parte de sus concesionarios con el costo adecuado y la seguridad necesaria.
- Corporación Zapata ha podido eficientar su sistema transaccional SAP de tal forma que ha podido responder a las demandas internas de capacidad de cómputo y tiempos de respuesta gracias a la optimización de recursos en AWS y SAP, todo esto gracias a la experiencia de Proatech.
- Las herramientas de control de costos han permitido a Corporación Zapata transparentar cada dólar invertido en infraestructura garantizando que no hay un recurso desaprovechado dentro de AWS.

Next Steps ?

El negocio de Corporación Zapata seguirá creciendo y gracias a AWS la compañía podrá seguir brindando la atención y tiempos de respuesta que las filiales y los usuarios internos requieren. La adopción de nuevas tecnologías de AWS por parte de Corporación Zapata seguirán ocurriendo en los próximos meses y con esto los beneficios a las filiales y al negocio.