

Pampa Energía disfruta de la flexibilidad de Amazon Web Services, de la mano de Escala 24x7

PAMPA ENERGÍA
pampaenergia.com

País: Argentina
Sector: Energético

**Con AWS
consiguieron una
reducción de
tiempos en un
50% y 3x menos
costo que una
infraestructura
física**

Pampa Energía comienza sus operaciones en el 2005 como una empresa familiar, y poco a poco fue transformándose en la compañía integrada de electricidad, petróleo y gas más grande de Argentina.

Como parte de este crecimiento, en el 2016 adquieren los activos de Petrobras Argentina S.A., una fusión que hacía necesaria la unificación de las plataformas de infraestructura de ambas empresas, pasando de su modelo SAP (respaldado en su casa matriz en Brasil) a SAP HANA. Para este cambio, requerían de máquinas grandes, pero sobretodo las necesitaban de forma rápida, lo que les hace inclinarse hacia las facilidades que les ofrecía la Nube.

Comparando las distintas ofertas en el mercado, pudieron observar que, a diferencia de otras Nubes, las máquinas o instancias de **Amazon Web Services** contaban con las certificaciones de SAP, por lo que deciden confiar en la experiencia de esta Nube con cargas de trabajo similares a las que requerían y realizar esta implementación de la mano de un partner recomendado: **Escala 24x7**.

“Somos una empresa flexible. Un día somos 2 o 3 mil, otro día 500 y al siguiente 30 mil personas. Debíamos dimensionar todo, y los requerimientos de hardware serían distintos porque cambiaba totalmente la arquitectura de la solución. La facilidad de crecer y achicarnos con agilidad, fue lo que más nos atrajo de AWS”

- Jorge Vázquez, Gerente de Tecnología en Pampa Energía.

La reducción de costos era significativa: al realizar comparativos, 3 años de servicio de **AWS** implicaban un costo menor a la adquisición de 1 hardware con 3 años de garantía. Otro atractivo para **Pampa Energía** fue la flexibilidad que les aportaba la Nube de **AWS** para redimensionar equipos sin ajustarse a un hardware, pues sabían que al depurar lograrían reducir las dimensiones de sus máquinas en un 50%.



“Si hubiésemos comprado hardware nos hubiésemos quedado cortos en medio del proyecto, pues necesitábamos algo más grande de lo que teníamos previsto. Por otro lado, si hubiésemos comprado Hardware suficiente, al finalizar la migración la infraestructura nos hubiese quedado grande. La capacidad que nos brindan Amazon Web Services y Escala 24x7 de crear ambientes on-demand nos da la inmediatez de respuesta que requieren nuestras operaciones”

- Jorge Vázquez, Gerente de Tecnología en Pampa Energía

Pampa Energía pudo implementar la solución, subir su información e ir depurando a la par, lo que significó una reducción de tiempo considerable. Adicionalmente, posterior a su paso a la Nube de **AWS**, han podido sacar proyectos que veían como “a futuro” en tiempo record.

“Lo que normalmente nos hubiese tomado unos 90 días, pudimos lograrlo en menos de un mes”

- Mauro Lijtmaer, Líder de proyecto de migración de SAP en la Nube

Al no contar con una amplia experiencia en SAP en su sede de Argentina, la figura del partner fué fundamental para el desarrollo de este proyecto. Los arquitectos de **AWS** y **Escala 24x7** les acompañaron y apoyaron durante todo el proceso, optimizando sus servicios y atendiendo las inquietudes que les iban surgiendo.

“No es común conseguir expertos de este nivel. Escala 24x7 nació con la Nube, lo que significa que tienen otros procesos y otra manera de pensar. En todo momento nos han demostrado proactividad, buscando mejorar nuestra infraestructura y actualizándonos con los nuevos servicios de acuerdo a su conocimiento de nuestro negocio”

- César Airolde, Jefe de Infraestructura y operaciones en Pampa Energía

Hoy en día para **Pampa Energía** ya no existe duda entre físico y Nube. Con una estrategia Cloud cada vez más fuerte, se enfocan en consumir más servicios, menos infraestructura y en conseguir la automatización de procesos para continuar llevando iniciativas disruptivas al mercado.

“Culturalmente existe un miedo a pasar a la Nube y ‘no tener nada que hacer’. Hay que animarse y entender que la Nube amplía nuestras posibilidades y transforma todos nuestros procesos en una operación más eficiente”

- Mauro Lijtmaer, Líder de proyecto de migración de SAP en la Nube



Para mayor información visita www.escala24x7.com o contáctanos a través de ventas.aws@escala24x7.com