



## Aki KB optimiza su Active Directory sobre AWS, entregando agilidad y seguridad a sus colaboradores gracias a la asesoría de Orión

### Sobre Aki KB Minibodegas

Aki KB Minibodegas, es una empresa líder en el arriendo de espacios y pionera en desarrollar el concepto de "self storage" en Chile desde el año 2003, su servicio de arriendo de bodegas y minibodegas tiene como objetivo atender la necesidad de profesionales, Pymes, y particulares, para almacenar de forma fácil y flexible sus pertenencias, bajo el concepto de Bodegaje no invasivo.

### Desafío

La pandemia resultó un desafío para todas las empresas, aceleró la transformación digital y la forma en que trabajamos hoy. Durante este periodo tuvieron que adaptar todas las plataformas y herramientas tecnológicas para que sus colaboradores continuaran realizando sus labores a distancia. En ese marco, fue que detectaron la necesidad de modernizar el actual sistema Microsoft Active Directory (AD), hacía un sistema más robusto, mejor adaptado al trabajo remoto y que fuese autogestionado.

---

***"Los beneficios que podemos destacar está el ahorro de costos, la optimización de recursos, contar con servicios de alta disponibilidad y un tema muy importante para Aki KB: mejorar la Seguridad en los sistemas"***

**Cristian Roa**  
Jefe TIC en Aki KB



## Resumen

### Lo que querían hacer

- Modernizar el actual sistema Microsoft Active Directory (AD)
- Contar con un sistema más robusto y mejor adaptado al trabajo remoto
- Evolucionar hacia herramientas autogestionadas

### Lo que hicieron

- Implementar una instancia de Amazon Elastic Compute Cloud (Amazon EC2)
- Implementar AWS Directory Service
- Acompañamiento de Servicios Continuos (SSCC) de Orión

### Lo que lograron

- Ahorro de costos
- Optimización de recursos
- Contar con servicios de alta disponibilidad
- Mejorar la Seguridad en los sistemas

## Acerca de las Soluciones AWS

→ [Amazon EC2](#)

→ [AWS Directory Service](#)



## La Solución

Actualmente la topología para la plataforma en cuestión quedó compuesta por una instancia de Amazon Elastic Compute Cloud (Amazon EC2) un servicio web que proporciona capacidad en la nube segura y escalable y AWS Directory Service que proporciona múltiples formas de configurar y ejecutar Microsoft Active Directory con otros servicios de AWS, logrando así abarcar a cabalidad las expectativas del proyecto. Complementario al proyecto Orión brinda sus Servicios Continuos (SSCC), haciendo la sinergia perfecta en cuanto a la calidad de ejecución de los proyectos y el acompañamiento humano-técnico que impacta de manera transversal a la compañía.

## Resultados

Entre los beneficios que más destacan tras la ejecución del proyecto con Orión y AWS están “el ahorro de costos, la optimización de recursos, contar con servicios de alta disponibilidad y un tema muy importante para Aki KB: mejorar la Seguridad en los sistemas”, de acuerdo a lo informado por Cristian Roa. Implementar esta solución también significó un buenas noticias al negocio, generando un ahorro de casi el 20% del presupuesto anual destinado para este tema.

Finalmente, bajo su visión, resalta que el principal valor de las herramientas de AWS por sobre otras soluciones tecnológicas “es su amplia oferta de productos y servicios, los cuales -si es necesario- se interconectan de una manera fácil y robusta entre sí, entregando al cliente final la tranquilidad que sus proyectos serán integrados con tecnología y servicios de calidad”.