



Transformación digital con un **Modelo DevSecOps** a la medida.

Industria: Retail

01 El reto

El cliente tiene como objetivo optimizar los tiempos de entrega de los desarrollos tecnológicos gestionados por el área de TI de OXXO México, mediante la implementación y fortalecimiento de la metodología DevSecOps, integrando de forma continua y segura los procesos de desarrollo, seguridad y operaciones.

02 La solución

Se diseñó e implementó un modelo **DevSecOps** personalizado, a partir de un assessment integral que evaluó los flujos de trabajo y subáreas involucradas en el ciclo de desarrollo.

La solución se enfocó en escalabilidad, integración tecnológica y adopción cultural. Incluyó la capacitación de equipos, generación de material técnico y definición de buenas prácticas. Se integraron herramientas clave como **Azure DevOps, GitHub, GitHub Actions, Checkmarx, Terraform, Bytebase, ServiceNow y DataDog**, permitiendo estandarizar procesos, automatizar CI/CD, fortalecer la seguridad y mejorar la observabilidad.

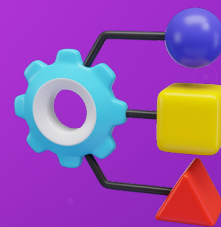
Se migraron más de 200 repositorios a **GitHub**, automatizando más de 150 con pipelines CI/CD. Además, se desarrolló una herramienta para consolidar métricas y generar KPIs de valor para el negocio. La implementación ha mejorado significativamente los tiempos de entrega, la calidad del software y ha sentado las bases para una adopción sostenible de **DevSecOps** en toda la organización.

Gracias a la colaboración entre el cliente y **Axiety**, fue posible reducir tiempos de entrega, estandarizar procesos, fortalecer la seguridad desde el desarrollo, tener visibilidad y control a través de métricas (KPIs).

03 Impacto

150

Número de pipelines
CI/CD implementados



40%

Reducción en
vulnerabilidades críticas

+200

Repositorios migrados a
GitHub



04 Herramientas tecnológicas



Consultoría



Aplicaciones