



El desafío

La industria automotriz avanza hacia vehículos cada vez más conectados y servicios digitales basados en datos. En este contexto, Volkswagen México buscaba una solución tecnológica que permitiera obtener información del vehículo de forma simple, confiable y escalable, con el objetivo de desarrollar nuevos servicios y fortalecer la relación con sus clientes.

El reto era habilitar una plataforma que facilitara el acceso a datos del vehículo y permitiera generar nuevos modelos de servicio, sin procesos complejos de instalación o mantenimiento.

La solución de DLA LATAM

DLA LATAM, respaldado por la tecnología de Danlaw, diseñó e implementó una solución de telemetría avanzada basada en dispositivos OBDII, capaz de capturar y transmitir información del vehículo en tiempo real.

A través de su enfoque de consultoría tecnológica, DLA LATAM acompañó el proyecto desde la arquitectura de datos hasta la integración con plataformas digitales del ecosistema automotriz.

La solución se distingue por:

- Implementación Plug & Play mediante puerto OBDII
- Despliegue rápido sin instalación compleja
- Operación confiable y sin mantenimiento

- Integración vía APIs con aplicaciones y sistemas empresariales
- Soluciones llave en mano para proyectos de movilidad conectada

Resultados

La implementación permitió habilitar una nueva capa de servicios digitales basados en datos del vehículo, generando valor para el ecosistema de movilidad.

Entre los beneficios obtenidos destacan:

- Desarrollo de nuevos servicios conectados
- Mejora en la experiencia del usuario final
- Mayor capacidad para innovación en servicios digitales automotrices
- Optimización en gestión y monitoreo de vehículos

Movilidad conectada con telemetría avanzada

Este proyecto demuestra cómo **la consultoría y soluciones de telemetría avanzada de DLA LATAM permiten a las organizaciones transformar datos del vehículo en información estratégica**, acelerando la innovación dentro del ecosistema de movilidad.

Exploremos su próximo proyecto

En DLA LATAM ayudamos a empresas a desarrollar **soluciones de telemetría avanzada, movilidad conectada y análisis de datos**, adaptadas a sus necesidades operativas y estratégicas.

Contáctenos para explorar cómo podemos apoyar su próximo proyecto.