

XALDIGITAL

TRANSFORMACIÓN DIGITAL EN LOGÍSTICA & SUPPLY CHAIN

IoT · Cloud · Data · AI — Resultados medibles, tecnología probada

92%

Reducción
de errores

X50

Conciliación más
rápida



EL RETO DE LA INDUSTRIA

Logística, distribución y supply chain enfrentan presiones que solo la tecnología puede resolver.

DATOS FRAGMENTADOS



Silos entre WMS, TMS y ERP que impiden visibilidad en tiempo real.

COSTOS DE ÚLTIMA MILLA



Rutas ineficientes y baja utilización de flota impactan el margen.

MANTENIMIENTO REACTIVO



Fallas no previstas generan tiempos muertos y costos imprevistos.

INVENTARIO INEXACTO



Rupturas de stock y sobreinventario afectan servicio y capital.

DEMANDA IMPREDECIBLE



Falta de modelos predictivos limita la planeación de abastecimiento.

TRAZABILIDAD LIMITADA



Sin visibilidad end-to-end en cadena de frío, entregas y devoluciones.

SOMOS EL SOCIO TECNOLÓGICO QUE NECESITAS.

XalDigital es AWS Premier Partner especializado en transformar operaciones logísticas y de supply chain mediante IoT, Cloud, Data & AI.

No solo implementamos tecnología; diseñamos soluciones que generan impacto de negocio real y medible.

AWS PREMIER PARTNER

Máximo nivel de partnership con Amazon Web Services



RISING STAR 2021 & 2022

Reconocimiento de AWS por crecimiento e innovación

200+ CERTIFICACIONES

Equipo multidisciplinario certificado en AWS

8+ PROYECTOS EN LOGÍSTICA

México, Colombia, Centroamérica

CAPACIDADES **END-TO-END**

7 prácticas especializadas que se combinan para cubrir todo el ecosistema logístico.

IOT



Monitoreo de flota, cadena de frío, sensores inteligentes en tiempo real.

AI & DATA SCIENCE



ML, GenAI, modelos predictivos de demanda y mantenimiento.

DATA & ANALYTICS



Data Lake, ETL, dashboards ejecutivos y reportería avanzada.

CUSTOMER EXPERIENCE



Chatbots, agentes IA, experiencia omnicanal para clientes y operadores.

JOURNEY TO CLOUD



Migración, modernización y arquitectura cloud sin interrupciones.

GOBIERNO DE DATOS



Calidad, linaje, catálogos y políticas para datos confiables.

MANAGED SERVICES



SOC 24/7, soporte, monitoreo y Well-Architected Reviews.

SOLUCIONES PARA LOGÍSTICA & TRANSPORTE

TRACKING & GEOLOCALIZACIÓN



Monitoreo en tiempo real de vehículos y envíos con IoT + GPS. Control de temperatura, humedad y vibración.

CADENA DE FRÍO INTELIGENTE



Alertas proactivas cuando las condiciones salen de parámetros. Trazabilidad completa para cumplimiento normativo.

OPTIMIZACIÓN DE RUTAS CON ML



Planificación inteligente que reduce costos de combustible hasta 20% y aumenta productividad de gestores.

SMART PICKING & WMS/TMS



Automatización de selección en centros de distribución. Integración con sistemas existentes vía API.

MANTENIMIENTO PREDICTIVO



Sensores IoT en flota anticipan fallas antes de que ocurran. Reduce tiempo muerto y costos de reparación.

IA & AGENTES PARA OPERACIONES



Agentes multicanal para clientes, operadores y proveedores. Automatiza consultas, tracking y reportería.

IMPACTO COMPROBADO

Resultados reales en logística, distribución, aviación y supply chain..

EMPRESA DE LOGÍSTICA · MIGRACIÓN A CLOUD

Multi-AZ 100%

Costos -35%

Time-to-market ×3

Migración híbrida progresiva a AWS sin interrupciones operativas. Arquitectura de alta disponibilidad con estrategia multicuenta y modelo de seguridad por capas.

DISTRIBUCIÓN FARMACÉUTICA · OCR + GENAI

92% menos errores

-82% tiempo captura

Cumplimiento 100%

Automatización de captura de datos en empaques con OCR e IA Generativa. Elimina el proceso manual de inventarios y garantiza trazabilidad regulatoria.

EMPRESA DE ALIMENTOS · OPTIMIZACIÓN DE RUTAS ML

-20% tiempos de viaje

+25% productividad

1,000 gestores

Sistema de ML que integra 6 variables dinámicas (geo, tráfico, clima, prioridad) para replanificación automática en tiempo real.

CADENA DE SUMINISTRO · CONCILIACIÓN AUTOMATIZADA

1 sem → 1.5 hrs

-80% errores

9 reportes ejecutivos

Automatización end-to-end del proceso financiero de conciliación multi-fuente. 99.1% más rápido que el proceso manual anterior.

¿POR QUÉ XALDIGITAL?

El socio tecnológico de confianza para la transformación de su operación.

01

Expertos en negocio logístico

No somos un proveedor de tecnología genérico. Entendemos los KPIs, los procesos y los retos específicos de logística, distribución y supply chain.

03

Arquitectura AWS probada

Como AWS Premier Partner, diseñamos soluciones con los mejores servicios cloud disponibles. Escalables, seguras y optimizadas en costo.

05

Presencia regional y soporte 24/7

SOC en México con cobertura para toda la región. 200+ profesionales certificados listos para responder en tiempo real.

02

Resultados, no solo proyectos

Cada engagement incluye métricas de éxito acordadas. Nos comprometemos con el impacto medible: reducción de costos, tiempos y errores.

04

IA aplicada, no experimental

Nuestros modelos de ML y agentes de IA están en producción en clientes reales. Traemos aprendizajes directamente a su operación.

06

Partnership, no outsourcing

Trabajamos como extensión de su equipo. Transferimos conocimiento, capacitamos y co-construimos la solución con sus equipos internos.

MÁS ALLÁ DEL PRIMER PROYECTO

Un primer éxito abre la puerta a una transformación completa. Así crecemos con nuestros clientes.

1

ASSESSMENT DE MADUREZ

Diagnóstico de datos, sistemas y procesos. Roadmap personalizado.

2

PILOTO DE ALTO IMPACTO

Un caso de uso concreto con resultados en 6-8 semanas.

3

ESCALA Y EXPANSIÓN

Nuevos módulos, más áreas y mayor profundidad analítica.

4

PLATAFORMA DATA-DRIVEN

Data Marketplace, gobernanza y IA operativa end-to-end.

SERVICIOS ADICIONALES QUE PODEMOS ACTIVAR:



Digital Twins (IoT + Omniverse)



GenAI para contratos y documentos



Skill Alexa / voz para operadores



Agente IA de RRHH y consultas internas



Kioskos e-commerce en punto de venta



Análisis prescriptivo y simulación

COMENCEMOS.

Su transformación digital
no empieza con un contrato.
Empieza con una conversación.

01

Sesión de descubrimiento

Entendemos su operación, datos y objetivos de negocio.

02

Assessment de madurez

Diagnóstico técnico sin costo para identificar el mejor punto de entrada.

03

Propuesta técnica-comercial

Diseño de solución, arquitectura y modelo de inversión.

04

Kick-off del proyecto

Arrancamos con sprint de valor rápido en semanas, no meses.

DA EL PRÓXIMO PASO CON **XALDIGITAL**



En XalDigital, estamos preparados para guiarte en cada paso de tu transformación digital. Juntos, podemos explorar nuevas oportunidades, superar desafíos y alcanzar tus objetivos de negocio.



contacto@xaldigital.com



[XalDigital](#)



[xaldigital_](#)



[XalDigital](#)



www.xaldigital.com

