

OpenDev^{PRO}

Medifé

CASO DE ÉXITO

Migración de Lógica de Negocio a Aplicaciones

Modernizando la Infraestructura de TI para un Rendimiento Óptimo



OpenDev^{PRO}

Medifé

CLIENTE

Medifé

INDUSTRIA

Salud

DESAFÍO

Medifé enfrentaba la necesidad de segmentar su core monolítico en diferentes aplicaciones, muchas de las cuales consumían store procedures en PL-SQL. El objetivo era migrar esta lógica a aplicaciones independientes y mejorar la escalabilidad y rendimiento.

ESTRATEGIA Y EJECUCIÓN EFICAZ

Solución de Opendev Pro

Solución Implementada:

Ecosistema de Microservicios

Segmentación del core monolítico en aplicaciones independientes.



Migración de Lógica

Transferencia de la lógica de los store procedures PL-SQL a las aplicaciones.



Plataforma de Contenedores

Uso de Openshift para la escalabilidad de aplicaciones.



Plataforma de Contenedores

Implementación de Api Manager para mayor solidez.



CÓMO AYUDAMOS AL CLIENTE

Resultados y Beneficios Para Medifé

Impacto Positivo y Mejoras

RESULTADOS

| | |
|---|---|
| Mejora en el Rendimiento Implementación de una arquitectura asincrónica con el patrón message-broker. |  |
| Escalabilidad y Flexibilidad Uso de Openshift y herramientas de arquitectura robustas. |  |
| Optimización de Procesos Reducción de la carga de trabajo en los microservicios. |  |
| Transformación Digital Modernización de la infraestructura tecnológica para un rendimiento óptimo. |  |

METODOLOGÍA DE TRABAJO CON MEDIFÉ

Metodología de Trabajo y Comunicación

Implementación Agile y Colaboración Eficaz



Scrum y Agile

Uso de metodologías ágiles para entregas rápidas y constantes.



Reuniones Diarias

Seguimiento constante y coordinación.



Sprints

Entregas frecuentes de valor.



Chapter Meetings

Evaluación y ajustes mensuales.



Comunicación Continua

Transparencia y colaboración con reportes de progreso regulares.



¡Gracias!



opendevpro.io



linkedin.com/company/opendevpro

OpenDev_{PRO}

Medifé