



## Brochure

Soluciones digitales para transformación de sistemas legados

# RockJS Framework

La forma más rápida de adoptar la Transformación Digital y generar valor con sus Sistemas Legados

# La forma más rápida de adoptar la Transformación Digital y generar valor con sus Sistemas Legados

## Quiénes somos

RockJS Framework® es una tecnología con la capacidad de encapsular, componentes, explotar las fuentes de datos externas respetando la lógica y las reglas de negocio, para agregar funcionalidad, crear servicios y agregar API's para hacer accesibles datos valiosos a los productos y servicios digitales de hoy.

- Exponer sus sistemas legados en navegadores web, sin reescribir lógica de negocio. Sus pantallas transformadas a web, y totalmente funcionales sobre navegadores web estándar.
- Expone e intercambia información mediante Servicios Web Síncronos con protocolos REST (JSON) o (XML).
- Transacciones con apps nativas, interactúe en línea con clientes, fuerza de ventas, proveedores y cualquier otro sistema externo.

## El Problema

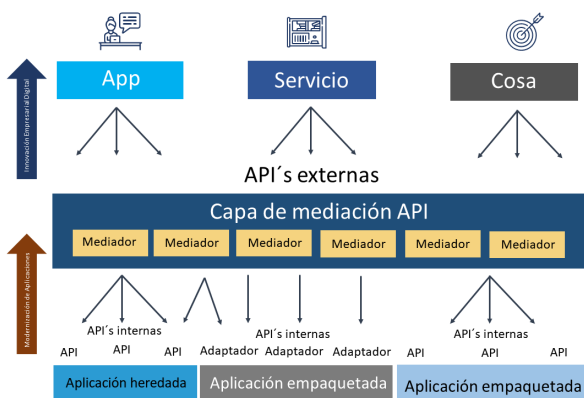
**Productividad-** Se ve afectada por no contar con aplicaciones modernas que puedan comunicarse con mas clientes y proveedores que tienen las últimas tecnologías.

**Finanzas móviles-** Se ve afectada por no contar con aplicaciones modernas en web para transaccionar con otras empresas.

**Confianza-** No se cuenta con información en línea para toma de decisiones.

**Modernización-** No se pueden reutilizar y habilitar sistemas "core" con información valiosa del negocio.

**Soporte escaso y costoso-** Falta de recursos humanos especializados en sistemas legados y falta de respaldo de fabricantes en equipos rezagados tecnológicamente.



## Modernización de sistemas legados

No es necesario modernizar todos los componentes de los sistemas legados al mismo tiempo, se pueden reutilizar y habilitar los servicios digitales de manera escalonada.

Priorizando los aplicativos legados que proporcionen mayores beneficios como:

- Reducciones de costos de mantenimiento.
- Time to market de nuevos componentes desarrollados.
- Personal con perfil más accesible para operar los sistemas actuales.

## La modernización

La actualización de la infraestructura proporciona el rendimiento, la velocidad y la disponibilidad necesarios para atender las demandas de los servicios de más clientes y proveedores.

**Actual-.** Adopte una arquitectura de tres capas y atienda las necesidades de interfaces web y movilidad.

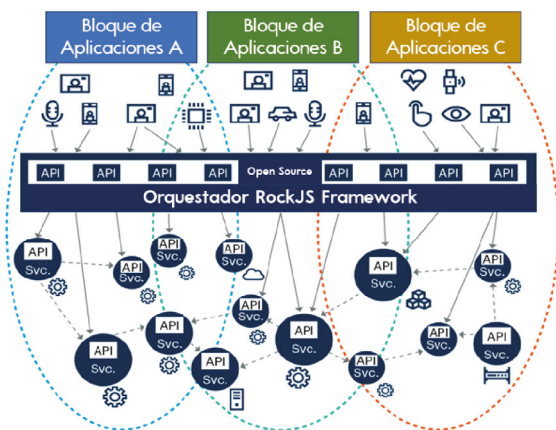
**Innovador-.** Transforme su sistema legado a las nuevas tendencias tecnológicas web.

**Conectividad-.** Intercambie información con sistemas satelitales o de terceros.

**Dinámico-.** Transforme y continúe trabajando con aplicaciones web y su sistema legado.

## Información de su negocio disponible en todo momento con RockJS Framework

Toma de decisiones, notificaciones, KPI's comerciales o de producción de todos los sistemas en tipo real.



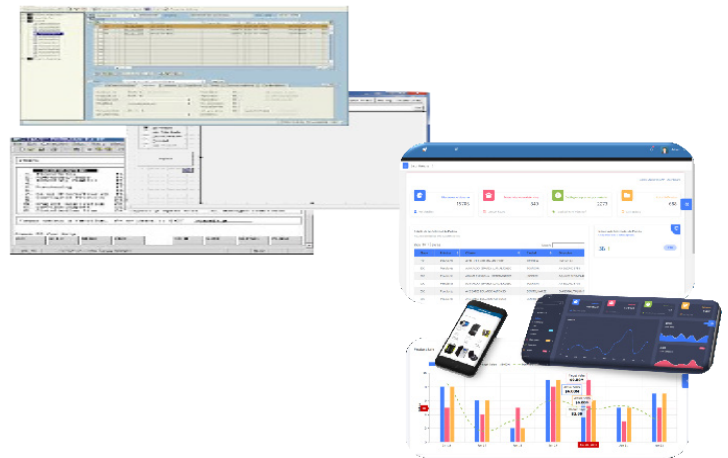
## Modernización de negocio

RockJS Framework, la mejor y más rápida solución para implementar la transformación digital.

**Modernizar-.** Reemplazo de las aplicaciones core legadas respetando la lógica de negocio sin riesgo, costo e impacto de “extraer y reemplazar” utilizando un programa de extracción y reemplazo demasiado costoso, arriesgado o que requieren mucho tiempo.

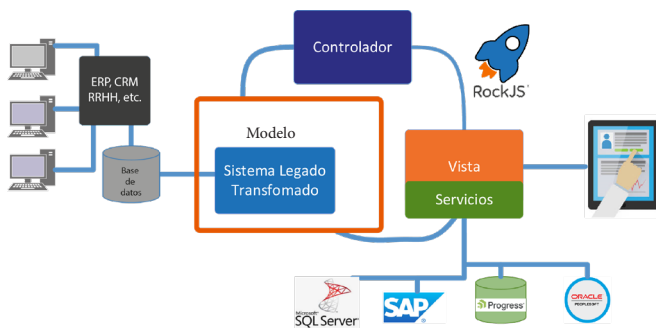
**Finanzas-.** Disminución del gasto de transformación de las aplicaciones legadas hasta en un 70% ahorros en licenciamientos, mantenimientos e infraestructura.

## Transformación Digital RockJS Framework – Sistema web



## Arquitectura RockJS Framework

- Conserve la eficiencia de sus sistemas y transfórmelo a las nuevas tendencias de tecnología web.
- Intercambie información con sistemas satelitales.
- Adopte una arquitectura de tres capas, y atienda la necesidad de interfaces web y movilidad.



## Con que tecnologías trabajamos

### Transformación RockJS Framework

