

CONSULTORÍA SOA EN ENTIDADES FINANCIERAS

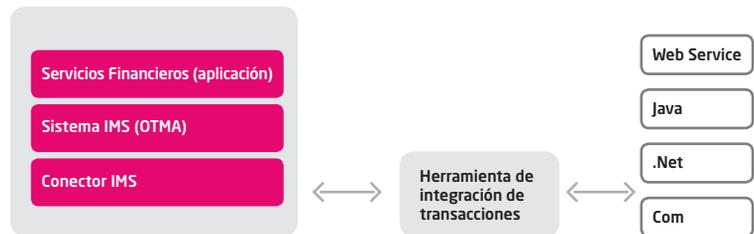
Evolución tecnológica en una entidad financiera

Indra presenta en este prototipo, su metodología con las etapas por las que ha de pasar una compañía a la hora de evolucionar, tanto a nivel de arquitecturas tecnológicas como de organización, para poder adaptarse a la demanda actual del mercado. El enfoque se aplica concretamente a la orientación de las entidades financieras hacia la adopción de un modelo de arquitectura empresarial basado en SOA.

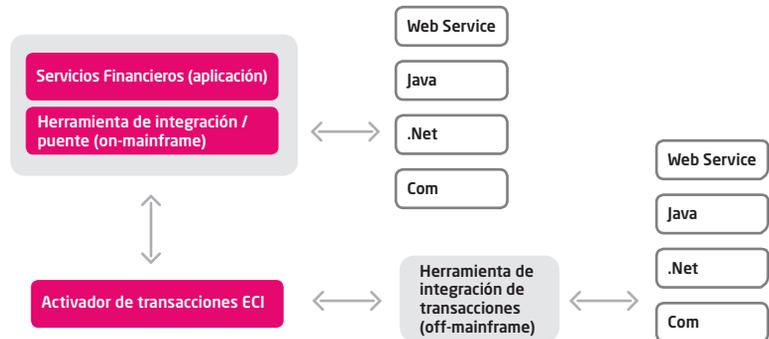
Indra, en su metodología, considera importante desarrollar las siguientes actividades:

1. Determinar la situación de partida de la entidad
2. Definir los pasos a dar por la entidad para llegar a SOA
3. Establecer una arquitectura de referencia para la entidad objeto de estudio
4. Identificar todos los inconvenientes técnicos y de negocio en el marco de la entidad financiera
5. Buscar los beneficios que la nueva arquitectura proporciona
6. Poner en práctica, en la entidad financiera, todas las conclusiones obtenidas en los 5 pasos anteriores

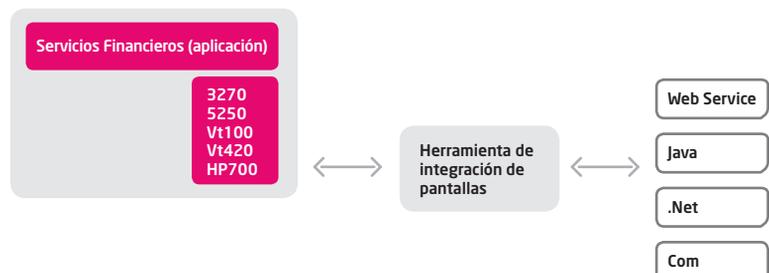
Serviciar una aplicación financiera basada en IMS



Serviciar una aplicación financiera basada en CICS



Serviciar una aplicación financiera basada en Mainframe a través de emulación de terminal

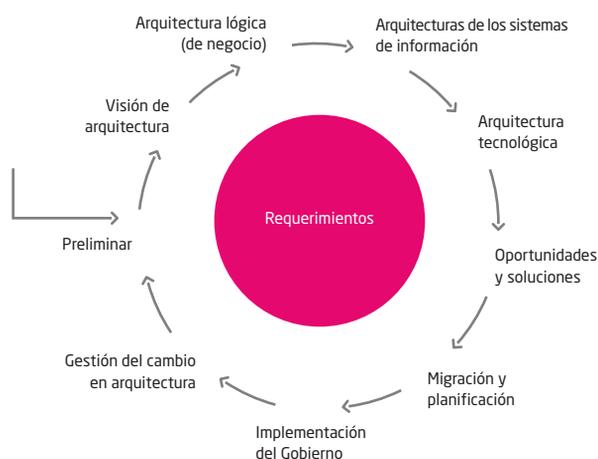


Herramientas a utilizar para evolucionar una entidad financiera

En la evolución a SOA de una entidad financiera es muy importante la obtención de un modelo de arquitectura empresarial que permita adaptar las nuevas tendencias tecnológicas dentro de los marcos de negocio y sistemas. Para ello es importante:

1. Contar con una metodología de consultoría que permita perseguir los objetivos
2. Adaptar la metodología al ámbito general de la banca y en particular de la entidad financiera objeto de estudio
3. Establecer el soporte empresarial adecuado asegurando que el mismo alinea los objetivos de la compañía con los propiamente identificados para la evolución.

Método de trabajo iMind4Ea: Ciclos cortos iterativos



Beneficios

Negocio

Mayor alineación TI - Negocio
Incremento del "time-to-market"

Operativos

Mejora de la eficiencia
Versatilidad ante cambios
Orientada a procesos de negocio
Facilidad de uso y de aprendizaje
Mejora de la accesibilidad

Control de gestión

Mayor grado de integración
Incremento de la disponibilidad de la información

Sistemas

Solución modular
Fácil integración
Altamente escalable

Menor dependencia de fabricantes de hardware y software
Evita redundancias
Reducción de los plazos y costes de mantenimiento y de evolución de la solución