

Presentación EMX.

Apertura de SAP a Sistemas Ecommerce (Magento)

Junio de 2014



Índice

Pág.

02 Qué es Consultia IT

10 EMX: Canal de apertura de SAP a Magento



Índice

Pág.

Qué es Consultia IT

10 EMX: Canal de apertura de SAP a Magento



Desde su fundación en 2001 Consultia IT ha desarrollado soluciones innovadoras para dar respuesta a las necesidades de sus clientes tanto en fases expansivas como de contracción económica

Consultoría de Negocio

Innovación

Gestión de la innovación, planificación estratégica y herramientas de soporte a la transferencia de conocimiento y tecnología

Crecimiento y consolidación

Diseño de la estrategia de compra y venta, soporte a la transacción e integración posterior al cierre del acuerdo

Desarrollo de productos y servicios

Identificación de nuevos oportunidades, análisis de mercados en crecimiento y planes de viabilidad de nuevos servicios

Operaciones y procesos

Diseño y reingeniería de procesos, modelos de gestión y análisis de procesos de reducción de costes

Consultoría de Tecnologías de la Información

Conceptualización

- Mapa de soluciones
- Auditoría de implantación
- Racionalizar infraestructura SAP

SAP

Tecnología / JAVA / .Net

- · Plan de sistemas
- Plan Director TC

Diseño

- Diseño funcional
- BPR SAP Reingeniería
- Racionalización TIC
- Arquitectura Mixta
- Análisis

Construcción

- · Organización entorno técnico
- Desarrollo / Parametrización / Integración de la solución
- Control de Calidad

- Desarrollo medida JAVA / .NET / Opensource
- NetWeaver
- · Cambios de versión

Despliegue

- Administración SAP
- Ourtourcing

- HelpDesk
- Supervisión Hosting / Outsourcing



Consultia IT cuenta con cerca de 100 profesionales y cuatro oficinas en Europa y Latinoamérica





Consultia cuenta con una gran experiencia sectorial relevante en gran consumo, sector público, energía y telecomunicaciones y está fortaleciendo otras áreas de actividad para completar sus capacidades

Objetivo de futuro
Aumentar la presencia
sectorial y consolidar el
proceso de
internacionalización

Evolución de la facturación de los últimos años





Alimentación, Productos de Consumo y Retail (i)































Energía e infraestructuras





























TMT



Sector Público











































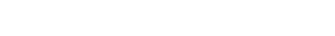












Banca y seguros









Tipología de Proyectos SAP



Consultoría

- Definición del Modelo de Gestión (Cirsa,...)
- Plan de Sistemas (INIA, CDLL, CIRSA...)
- Selección de ERPs (Nicsa, Unipost, Chemo...)
- Definición del Mapa de Solución (Nicsa, Unipost, Chemo...)
- Oficina de Proyecto (Nicsa, Cofares, MWC, RED,.es, Applus, Madrid Netwoks,...)
- Revisión y Reingeniería de Procesos (Fira, Bimbo, JGC, ..)
- Audit de licencias SAP (Enagás,...)
- Externalización/Racionalización de IT (JGC, APPlus,...)
- Segregación de Perfiles (Europac, Daimler,...)
- ...

Implantación

- SAP ERP (Chemo, INIA, Ferrer...)
- SAP BI (Fira, SOS,...) BO (Unipost, Gas Natural,..)
- Integraciones con SAP: SalesForce, Zyncro, Movilidad, Web, Qlikview, Almacenes, Básculas,...
- Nuevos Modelos Comerciales y Logísticos (Fira, Bimbo,...)
- Organización de la Función de Compras (JGC, Chemo,...)
- Optimización de la Planif. de la Producción (Chemo,...)
- Implantación de QM (SOS, Herba,...)
- Gastos de Viaje (Puig,...)
- Digitalización de Facturas de Proveedor (INIA,...)
- EDI, PI, Sist. Clasif, Config. Variantes, SIL, ...

Mantenimiento

Mantenimiento integral

- INIA (9 años):
- Entornos Microsoft
- SAP ECC 6.0
- SAP EP
- Fira de Barcelona (3 año):
 - SAP ECC 6.0
 - Entornos Java.
 - SAP BI
 - SAP PI
- SOS
- SAP R/3
- SAP BW

• Mantenimiento remoto de aplicaciones:

- Entorno de ventas y movilidad de Bimbo (6 años)
- Soporte entorno de ventas y movilidad de bodegas Torres (4 años).
- ISBAN , soporte en departamento de Arquitectura (4 años).
- Adm.Sist. Harrods

Apertura SAP a Nuevos Canales / Arquitectura Mixta

- Movilización de Procesos de Negocio
 - Preventa (Torres, Bimbo,...)
 - Autoventa (Bimbo)
 - Gestión de Avisos y Parte de Actividad (Insyte)
 - Obra Móvil (MRS)
 - Trazabilidad (Bimbo,...)
 - Gestión de Inventario (INIA,...)
 - Gestión de aplicaciones distribuidas
 - Oficina del Comarcial (Bodegas Torres)
 - Técnicos de Mantenimiento (Metro de Madrid, Insyte)

- Soluciones Web integradas con SAP
 - Web de Delegaciones (Torres, Insyte, Bimbo,....)
 - Web de Distribuidores (Muller, Bimbo, JGC,...)
 - B2B Integración con Proveedores (Insyte, Fira, INIA,...)
 - Ecommerce (Fira,...)
 - App. empresariales: Visitas Comerciales, WF de Precios,...
 - Almacenes Automáticos (SOS, JGC,...)
 - Portal del Empleado (Puig)
 - Herramienta Gráfica de Planificación (Chemo)

Técnica de Sistemas

Consultoría/Definición/Externalización/Administración



SAP, Consultia,... ¿y por qué estamos en Bargento?



- 1. Somos muy 'SAPeros'
 - 40% de la plantilla es perfil SAP
 - Equipo con experiencia media en SAP >10 años
 - Elevado número de consultores certificados (BC, SD, CRM, MM, BI,...)
 - Pero no somos Partner de SAP (somos partner de la AUSAPE)
 - ERP (R/3, ECC,...) es muy robusto, sin embargo el resto no son tan robustas o están por integrarse (EP, BI, CRM, Hybris,...).
 - Independencia (no siempre las soluciones de SAP son las mejores para nuestros clientes)
 - Los Partner de SAP tienden a proponer siempre soluciones SAP (ahora 'toca' ecommerce Hybris)





- 2. EMX: Bajo esta idea hemos desarrollado aplicaciones externas a SAP y capacidades de integración con SAP (para terceros).
- **3. Podemos ayudar a implantadores de Magento** a ejecutar proyectos de integración con SAP (B2B, B2C,...).



Índice

Pág.

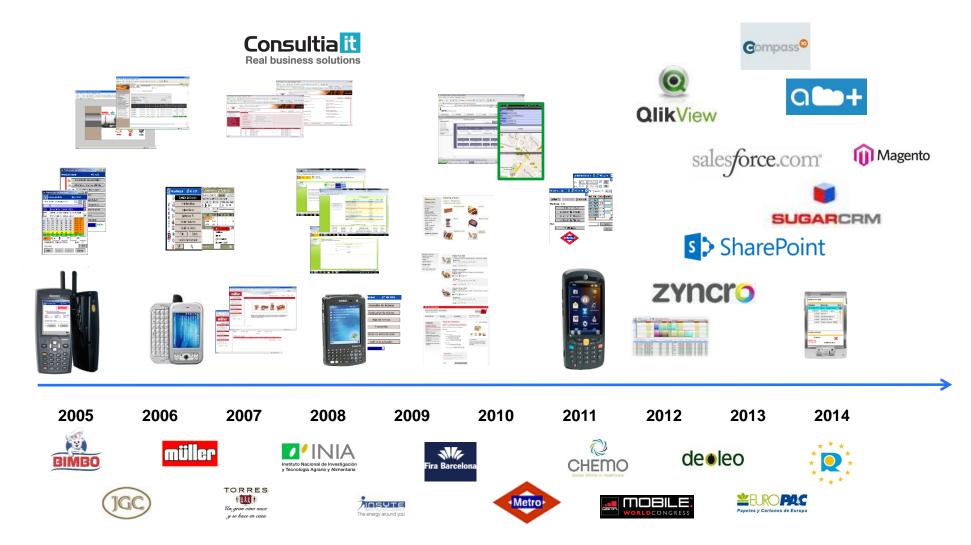
Qué es Consultia IT

10 EMX: Canal de apertura de SAP a Magento



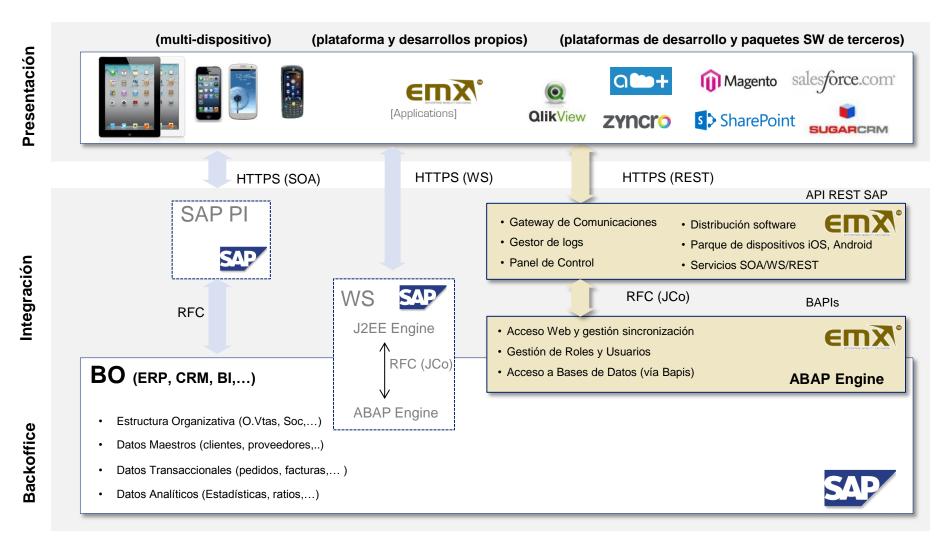


Evolución de EMX: de uso propio a integración con sistema de terceros





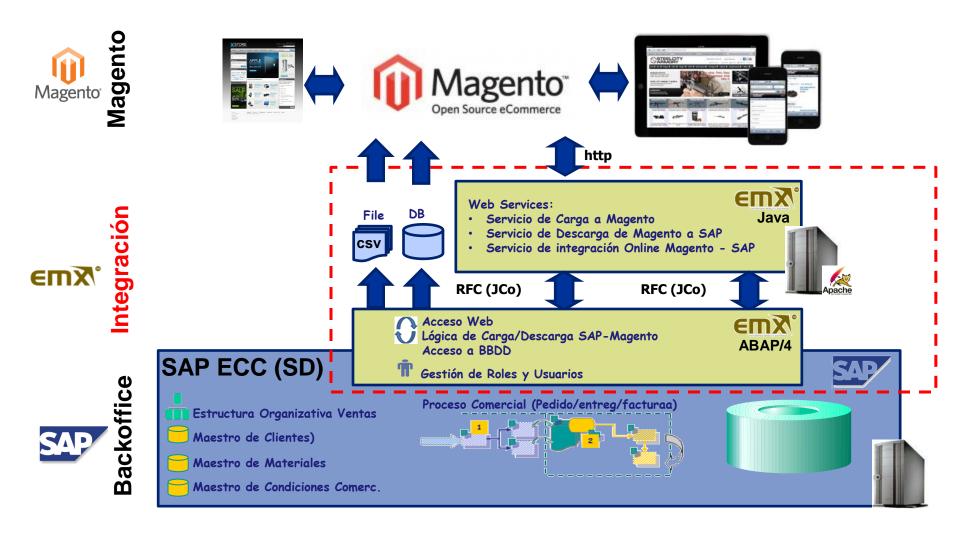
La arquitectura de la plataforma EMX desarrollada por Consultia, ...







Visión General (Integración SAP-Magento)





Interfases de Salida (desde SAP)

- Estructura Organizativa:
 - Sociedad
 - Organización de Ventas (y área de ventas)
- Datos Maestros:
 - Productos
 - Jerarquía/Clasificación Productos
 - Condiciones Comerciales (precios, descuentos, impuestos)
 - Clientes y Funciones de Interlocutor
 - Contactos
- Datos Transaccionales
 - Histórico de Pedidos
 - Histórico de Entregas
 - Tracking de Pedido (seguimiento logístico interno)
 - Histórico de Facturas

Interfases de Entrada (hacia SAP)

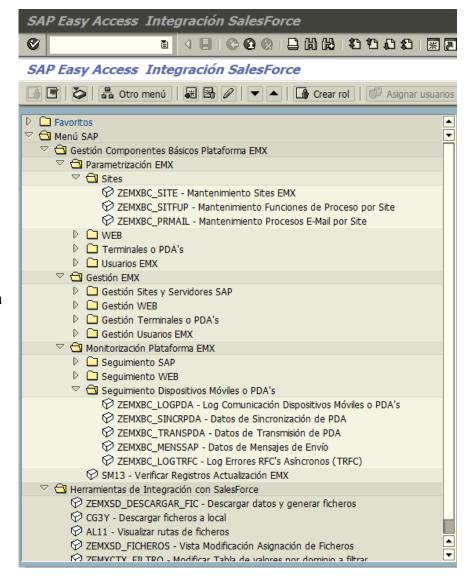
- Datos Maestros:
 - Alta de Cliente Potencial
- Datos Transaccionales
 - Simulación de Pedido (según condiciones en SAP)
 - Creación de Pedido a cliente existente
 - Creación de Pedido a cliente esporádico
 - Contabilización automática de la factura comercial, financiera y cobro (si es el caso)
 - Impresión de Pedido, Albarán y Factura (PDF)



Solución Técnica Aspectos Funcionales EMX

El Addon de EMX[©] para SAP ha sido concebido para facilitar la apertura de SAP a nuevos canales (aplicaciones web/cloud, dispositivos móviles, sistemas distribuidos,...). Alguna funcionalidad:

- Gestión de Sites (aplicaciones/sistemas integrados con SAP)
- Gestión de usuarios (trazas, roles y datos de contexto)
- Parametrización de los módulos de función por aplicación
- Modo de ejecución (síncrono/asíncrono)
- Parametrización, Gestión y Monitorización de procesos de carga (Carga Inicial/Delta).
- Integración mediante Servicios Web (a través de Sap JCo).
- Monitorización y log de la captura de datos en SAP (ej, Captura de Pedido). Vinculando datos recibidos 'en bruto' con objeto de negocio generado, guardando qué usuario externo (usuario Magento) crea el objeto (pedido).
- Desarrollado en ABAP/4, compatible con cualquier versión SAP 4.6C o superior. No necesita HW adicional.
- Dispone de funcionalidad específica para la integración con Magento
- Gestión Multi-Sociedad
- Gestión Multi-Idioma
- Valores posibles (valores de ayuda)





¿Por qué Consultia y EMX?



- EMX Facilita la integración con Sistemas SAP (desde 4.6C hasta ultima release)
- EMX dispone de funcionalidad específica para integrar ecommerce
- EMX es una solución robusta y fiable (Bimbo, GSMA, Metro,...)
- EMX no tiene coste de licencia (cesión de uso)



- Elevada experiencia y conocimiento en procesos comerciales
- Elevada experiencia en SAP (funcional y técnico)
- Elevada experiencia en proyectos de integración con SAP
- Consultora Independiente (no partner de SAP)
- Podemos ayudar a implantadores de Magento a ejecutar proyectos de integración con SAP (solución punto a punto).



¡Muchas Gracias!

Carlos Jodra Martín

cjodra@consultia.biz

Tel. + 34 670 71 95 86 (España)







Disclaimer

El presente informe/documento es estrictamente confidencial y de uso interno de la Sociedad y no podrá ser entregado, ni permitir el acceso a terceros o hacer referencia al mismo en comunicaciones, sin el consentimiento expreso de Consultia IT.



Contacto

España

Paseo del Pintor Rosales, 44 28008 Madrid Telf. (34) 91 144 08 10 Fax. (34) 91 144 08 12 Passeig de Gràcia, 56 08007 Barcelona Telf. (34) 93 272 32 23 Fax. (34) 93 467 35 90

Panamá

Parque Internacional de Negocios Panamá Pacifico, Edificio 3835 - Local 102B Ciudad de Panamá (Panamá)

Telf: (507) 398-1150.

Fax: (507) 263-0006 - (507) 263-4194.









