

Patrick Bosch, Managing Director, Nagamohr **Marc Crespo**, Responsable de Consultoría SAP ByDesign, Seidor



Nagamohr y MPI: ¿quiénes somos?







Sector: industria auxiliar automóvil

Desde: 1993

Empleados: 100

Producción anual: 25 millones de ejes

Plantas productivas: 2





Sector: implantes dentales

Desde: 2008

Empleados: 20

Producción anual: 20 mil implantes

Plantas productivas: 1



Los antecedentes del proyecto



- Gestión de los diferentes negocios no unificada.
- Gestión de los diferentes ámbitos de funcionalidad no unificado.
- Imposibilidad de consolidad cuentas y realizar análisis a nivel grupo.
- Planes de crecimiento y expansión territorial a nivel internacional.
- El lead-time del acero, de aproximadamente 3 meses, dificulta las previsiones en el proceso productivo.
- Obsolescencia de sistema on-premise por tiempos muertos de actualización.
- Carencia de MRP.
- Gestión aislada del sistema MES de captura de datos en planta (imposibilidad de conectarlo al ERP).
- Carencia de explotación analítica de la información.
- Reporting operativo y financiero realizado fuera del ERP de forma manual.



Los objetivos del proyecto



- Unificar la gestión de las diferentes líneas de negocio:
 - Nagamohr... centrado principalmente en temas de producción.
 - MPI... centrado principalmente en temas de CRM.
- Unificar la gestión de todos los ámbitos de funcionalidad en una misma plataforma: finanzas, costes, compras, CRM, ventas, planificación, almacén, producción, calidad, I+D.
- Conectar sistema MES a SAP ByD para tener la producción interconectada con el ERP.
- Unificar la gestión de todos los países en una misma plataforma: España, México.
- ERP actualizado que cumpla los requisitos legales, contables y fiscales de ambos países.
- Optimizar la gestión de almacén y la planificación de la producción contra previsión.
- Minimizar costes en hardware, en mantenimiento y en IT: producto cloud.
- Disponer de la información relevante en tiempo real.
- Producto escalable, ampliable y extensible.



La solución: SAP ByDesign, cloud ERP para pyme's

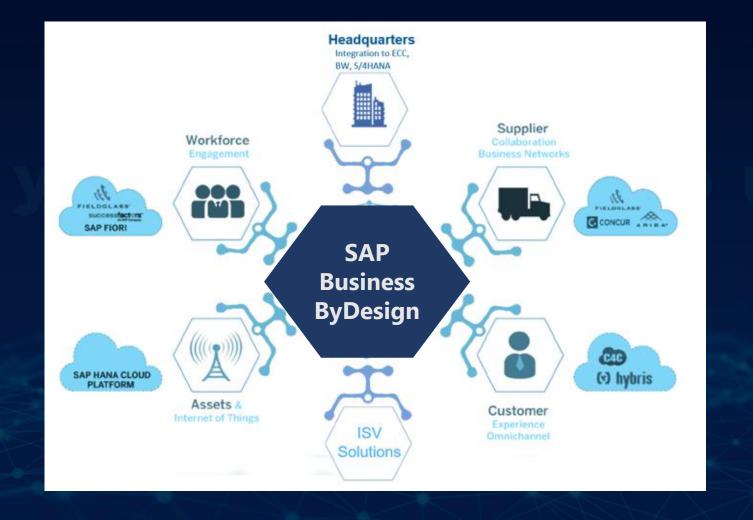




- Completamente unificado: todo el negocio en una sola solución. Eficiente. Visibilidad global.
- Fácil de usar, intuitivo, amigable.
- Analytics integrado, en todos los ámbitos: decisiones en tiempo real con las capacidades de SAP HANA.
- Creado para el crecimiento: fácil de implementar, configurable y escalable (de 20 a 10.000 usuarios).
- Fácilmente ampliable, integrable y extensible.
- Móvil: en cualquier momento, en cualquier lugar, en cualquier dispositivo.
- Seguro: operada y mantenida en los data centers de SAP.
- Más de 4.100 clientes en ByDesign, en 27 sectores, en 131 países.
- Aprovechando las Best Practices de SAP e innovando continuamente (más funcionalidad cada 3 meses).
- Multi-compañía, multi-país, multi-idioma, multi-moneda,...



La solución: SAP ByDesign, cloud ERP... ¿sólo para pyme's?





El proyecto



- Ámbitos de funcionalidad:
 - Finanzas, Controlling, Compras, CRM, Ventas, Planificación y producción, Gestión del almacén, Gestión de la calidad, Gestión de proyectos (I+D+i).
 - 3 sociedades.
 - 2 países → planes contables para cada país.
 - 2 líneas de negocio.
- Desarrollos:
 - Upload de ficheros Excel para creación y actualización de pedidos de venta.
 - 3 formatos diferentes.
 - Integración de la producción con sistema de control de planta MES.
 - Confirmación de cantidad producida en cada fase.
 - Bloqueo de cantidades producidas en fase intermedias para no influir en el MRP.
 - Creación de cantidad fabricada en la última fase de producción.
- Número de usuarios: 22.



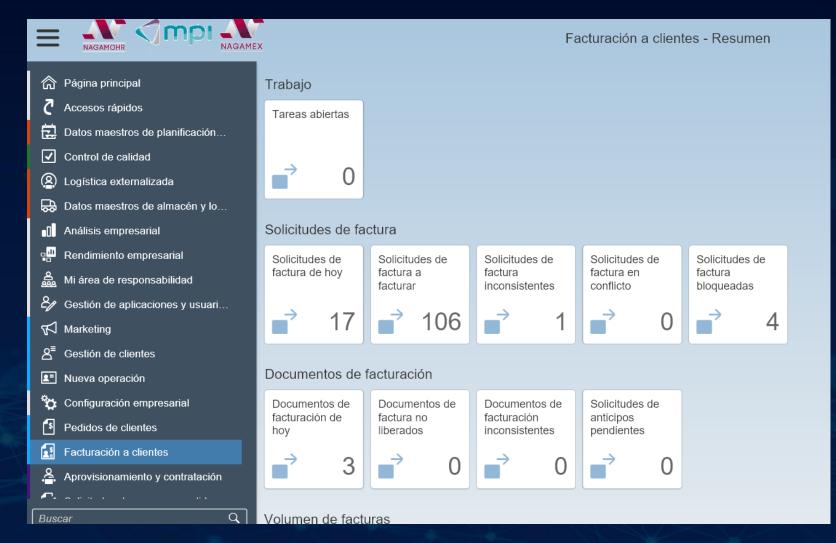
El proyecto

- Metodología:
 - SAP Launch, para productos cloud de SAP:
 - Prepare: Requerimientos + fit to standard.
 - Realize: Parametrización + desarrollos.
 - Verify: Validación del sistema.
 - Launch: Go-Live!
- Tiempos de ejecución:
 - Inicio: Junio 2017.
 - Go-Live: febrero 2018.
 - Actualmente en fase de soporte.
- Lecciones aprendidas:
 - Aprovechar al máximo la funcionalidad disponible en el estándar.



El resultado

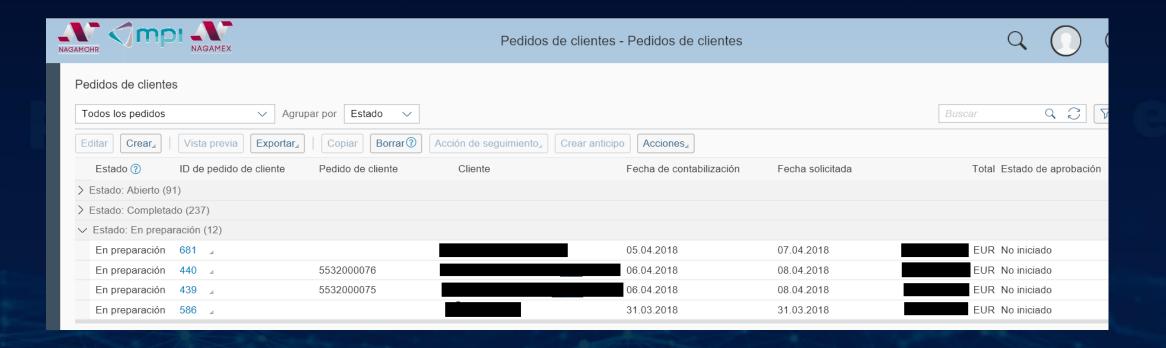






El resultado







El resultado







Equipo Seidor SAP ByDesign Iberia: key facts

- Componentes del equipo de Seidor SAP ByDesign:
 - 25 consultores en Madrid, Barcelona, Vic y Lisboa.
 - 12 desarrolladores.
- Funcionamiento como Cloud Factory.
 - Hemos puesto en productivo 4 proyectos.
 - Damos servicio de mantenimiento correctivo y evolutivo a 9 clientes.
 - Tenemos en curso 8 proyectos de implementación.



Turno de Q&A



playtheseidorpulse



Gracias



Patrick Bosch

Marc Crespo

mcrespo@seidor.es













