



Partner de implementación





Organización

Visión

Por qué SAP

Implementación

Solución

Beneficios

Futuro

Organización

ITALFARMACO, S.A.

Sector

Farmacéutico

Productos y Servicios

Fabricación de productos farmacéuticos de base, especializada en la producción de líquidos y sobres

Web

www.italfarmaco.es

Soluciones y Servicios SAP

SAP ECC 6.0 EhP 6, Motor de Base de datos ASE (SyBase)



Grupo Italfarmaco, en su continuado afán de superación y mejora en la calidad de productos y servicios que ofrece a sus clientes, decidió que había llegado el momento idóneo de realizar una migración de sus sistemas de gestión para mejorar y optimizar sus procesos empresariales. Para ello, optó por migrar a la versión 6.0 de SAP ERP, consiguiendo así una gestión integral a través de su mejorada plataforma SAP con todos los procesos de negocio soportados y optimizados, incorporando la potencia de ASE de Sybase, como su gestor de base de datos.



Organización

Visión

Por qué SAP

Implementación

Solución

Beneficios

Futuro

Fabricación de productos farmacéuticos de base

Italfarmaco tiene su origen en Milán con la fundación en 1938 de Italfarmaco SpA.

Italfarmaco en España

Italfarmaco adquirió presencia en España con la creación en 1991 de Italfarmaco, S.A., ubicándose desde entonces en el Polígono Industrial de Alcobendas, en Madrid.

En España la compañía tiene una sólida posición en la comercialización de productos en las áreas de Ginecología, Respiratorio, Reumatología, Traumatología, Neurología, Oncología, Dermatología, Pediatría y Psiquiatría. La mayoría de sus principales productos son el resultado de su actividad en investigación y desarrollo.

Italfarmaco desarrolla un importante papel en la apertura de mercados a nivel local e internacional, mediante la licencia de productos resultantes de su investigación.

La empresa cuenta con una planta de fabricación de producto terminado especializada en la producción de líquidos y sobres. Abastece de medicamentos con formas farmacéuticas líquidas no sólo a todo el Grupo Italfarmaco sino también a más de treinta empresas que contratan con Italfarmaco la fabricación de sus productos.

Italfarmaco ha creado asimismo una planta de fabricación de medicamentos en investigación donde se producen lotes piloto de productos formulados, entre otros, en comprimidos, cápsulas, sobres, soluciones y suspensiones, no sólo para desarrollos propios sino también para terceros laboratorios que precisan de este servicio.





Organización

Visión

Por qué SAP

Implementación

Solución

Beneficios

Futuro

Crecimiento del negocio con el soporte de una plataforma tecnológica optimizada

El Grupo Italfarmaco (España) se encontraba con una plataforma tecnológica obsoleta que le impedía seguir aspirando a su principal objetivo empresarial, que no era otro que un crecimiento sostenido de su negocio. Para ello, decidió abordar este proyecto centrado en un cambio de versión, basado en la consecución de los siguientes aspectos clave:

 Realizar una actualización técnica de la versión 4.7 de SAP ERP a la versión 6.0 EHP 6, incorporando la potencia y escalabilidad del gestor de base de datos ASE de SyBase.

- Asegurar el correcto funcionamiento del sistema SAP de todos los procesos de negocio actualmente soportados, manteniendo la funcionalidad (tanto estándar de SAP como no estándar), en la nueva versión.
- Obtener las mejoras funcionales de la nueva plataforma con objeto de optimizar los procesos de negocio actuales e implementar las Best Practices de SAP para el sector Pharma.

"Con SAP ERP 6.0 hemos obtenido una mejora en la integración con el resto de sistemas corporativos bajo un entorno más sólido. Nos ha permitido la reducción de costes de mantenimiento, incrementando la eficiencia de procesos y optimización de recursos. Ahora nos podemos plantear la posibilidad de encarar nuevos retos y proyectos que anteriormente estaban bloqueados, gracias a la nueva plataforma tecnológica optimizada."

Rafael Puig-Durán. Director de Sistemas de Información. Grupo Italfarmaco





Organización

Visión

Por qué SAP

Implementación

Solución

Beneficios

Futuro

Optimización de procesos de negocio con una solución escalable y estandarizada

El objetivo del Grupo Italfarmaco consistía en incrementar la eficiencia de sus procesos y en optimizar los recursos implementando una solución escalable y estandarizada en la plataforma de SAP, evolucionando de la versión SAP ERP 4.7 a SAP ERP 6.0, que permitiera una gestión integral de procesos y la optimización de los recursos, así como una reducción de tiempos en términos de costes.

SAP ofrece una mejor cobertura de los procesos de negocio, por sus novedades y mejoras funcionales, con una arquitectura y soluciones basadas en SAP Netweaver, y una plataforma con gran capacidad de integración con todas las operaciones del Grupo Italfarmaco.

Su adaptabilidad y flexibilidad proporciona el soporte tecnológico adecuado a todas las necesidades generadas por los distintos procesos de negocio existentes actualmente en el Grupo Italfarmaco y le permitirá afrontar nuevos retos.

Gracias a la adquisición de Sybase por parte de SAP, mediante su gestor de bases de datos ASE, proporciona nuevas y mejoradas capacidades para gestionar altos volúmenes de datos, que proporcionan incalculables mejoras tanto en rendimiento como en extracción de la información del sistema SAP FRP.





Organización

Visión

Por qué SAP

Implementación

Solución

Beneficios

Futuro

Objetivos claros. Ejecución precisa. Proyecto Exitoso.

Los objetivos principales que se buscaban con el proyecto han sido:

- Mantener la funcionalidad que se tenía hasta el momento, garantizando la puesta en funcionamiento.
- Potenciar el entendimiento de la nueva tecnología (ASE SyBase)
- Conseguir una mayor integración y adaptabilidad a nuevas soluciones
- Reducir costes mediante una plataforma mejorada y capaz de lograr una mayor flexibilidad, adaptabilidad y competitividad.
- Aumentar la seguridad y robustez del entorno.

El proyecto de implantación lo realizó Stratesys, que participó con un equipo de consultores especializados y con alta cualificación profesional, y se organizó en las siguientes fases según su metodología propietaria:

- 1. Análisis y diseño
- 2. Actualización test
- 3. Actualización integración
- 4. Actualización productivo
- 5. Actualización desarrollo

"Stratesys, como partner experto en los sistemas SAP de Grupo Italfarmaco, ha permitido ejecutar el proyecto de cambio de versión y plataforma tecnológica, realizando un trabajo altamente satisfactorio, cumpliendo plazos y destacando el alto nivel del equipo de consultores que han estado involucrados en cada una de las etapas del proyecto."

Rafael Puig-Durán. Director de Sistemas de Información. Grupo Italfarmaco





Organización

Visión

Por qué SAP

Implementación

Solución

Beneficios

Futuro

Plataforma SAP renovada y optimizada

El enfoque de la solución implantada se ha basado en la realización de una migración técnica a la versión de SAP ECC 6.0, considerando las siguientes premisas:

- Orientación al mantenimiento del entorno
- Mitigación del impacto al usuario de un cambio de versión, por lo que no se introdujeron nuevas funcionalidades o nuevos procesos.
- Revisión exhaustiva, tras la migración, del correcto funcionamiento de las funcionalidades y desarrollos existentes sobre los módulos actualmente implantados en Grupo Italfarmaco:
 - Finanzas (FI): GL, AP, AR, AA, TR
 - Control de gestión (CO): OM-CCA, OM-OPA, CO-PA, CO-PC

- Compras (MM)
- Ventas (SD)
- Fabricación (PP)
- Control de Calidad (QM)

Adicionalmente, se ha instalado ASE de SyBase como nuevo motor de su base de datos, un sistema de gestión de datos, altamente escalable, de alto rendimiento, con soporte a grandes volúmenes de datos, transacciones y usuarios, que permite:

- Almacenar datos de manera segura
- Tener acceso y procesar datos de manera inteligente
- Movilizar datos

"Dentro del proyecto de migración se incluyó el cambio del gestor de base de datos anterior por el nuevo y mejorado motor ASE de SyBase. Ello nos ha aportado una mejora en el rendimiento de la base de datos, así como darnos la posibilidad de optimizar y mejorar en la explotación de los datos de nuestro sistema SAP ERP 6.0."

Rafael Puig-Durán. Director de Sistemas de Información. Grupo Italfarmaco





Organización

Visión

Por qué SAP

Implementación

Solución

Beneficios

Futuro

Mayor Eficiencia. Mayor Rendimiento. Mayor Usabilidad.

El proceso de migración a la nueva versión ha redundado en sensibles beneficios para la organización, ya que las funcionalidades que ofrece la nueva versión, y las mejoras técnicas ya incorporadas, le permiten una mejor cobertura de todos los procesos de negocio.

Algunos de los beneficios más relevantes han sido:

- Integración: integración de los datos de las diferentes áreas en repositorios comunes que evitan la duplicidad de la información y la falta de coherencia. Simplicidad en el mantenimiento y monitorización de las interfaces.
- Escalabilidad: sistemas basados en soluciones estándar que permiten la ampliación tanto a nivel de máquina como de definición de procesos, de forma rápida y sencilla, minimizando los costes de mantenimiento evolutivo y asegurando la competitividad de la empresa.

- Eficiencia: alineamiento de la estrategia con los procesos de negocio y ayuda en la toma de decisiones.
- Ahorro: reducción del tiempo necesario en el tratamiento de la información al incorporar el nuevo motor de base de datos ASE de SyBase y, por tanto, de respuesta frente a los cambios del mercado y de servicio al cliente.
- Simplicidad: mayor personalización de los procesos estándar acompañada de una racionalización de los procesos.
- Usabilidad: mejoras en la usabilidad para optimizar el trabajo de los usuarios e incrementar la eficiencia y la calidad del servicio.





Organización

Visión

Por qué SAP

Implementación

Solución

Beneficios

Futuro

Mejora en procesos y eficacia en la toma de decisiones empresariales, alineados con la tendencia del sector

Mediante las nuevas funcionalidades que incorpora la nueva solución de SAP, Grupo Italfarmaco obtiene las Best Practices de SAP de su propio sector de Pharma, así como mejoras técnicas y de rendimiento que le permitirán optimizar sus procesos de negocio actuales.

Por otra parte, la instalación de **ASE de Sybase** va a permitir al Grupo Italfarmaco potenciar el rendimiento de su plataforma SAP y rentabilizar el valor de sus 'Big Data' para poder adoptar, mediante su análisis, las mejores decisiones para el negocio.





