

SAP MII (Manufactura, Integración e Inteligencia) Operaciones sincronizadas para una producción de excelencia



Actualmente las empresas de manufactura enfrentan un hecho innegable: sus clientes tienen mucho más poder que antes. Para mantenerse vigentes, las empresas deben adaptarse a una demanda en constante cambio, y dar respuestas a las expectativas de sus clientes.

Hoy los clientes son cada vez más rigurosos en cuanto a los estándares de calidad, buscan productos innovadores producidos en cortos periodos de tiempo, y a bajo costo.

Para poder satisfacer estas necesidades de forma rápida y eficaz, las empresas necesitan ser capaces de intercambiar información entre las plantas de producción y la red de alimentación.

Controlar la planificación entre los sistemas de planificación de recursos empresariales (ERP) y las aplicaciones de fabricación a nivel de piso planta es una tarea difícil. Menos del 1% de todas las empresas de manufactura consiguen una integración automatizada en tiempo real.

El desafío no es solo recolectar los datos del área de producción, sino contar con una solución de gestión de operaciones de producción que permita a su empresa tener la capacidad de analizar los datos para tomar decisiones en tiempo real, y distribuirlos de forma entendible a los puntos indicados del área de producción.

¿Cómo puede estar seguro de que los datos son interpretados en el contexto apropiado? ¿Cómo asegurar la precisión de los datos para que las decisiones puedan basarse en la mejor información posible? Y ¿cómo se alinea esta información con los procesos de negocio?

La respuesta es **SAP MII**, aplicación que puede conectarse a su entorno de TI de manera rápida y a un bajo costo. SAP MII proporciona una conexión directa entre los sistemas de planta de producción y los sistemas de operaciones de negocios, es decir, SAP MII puede extraer, transformar y tratar la información desde diversos sistemas de su actual entorno de TI.

SAP MII garantiza que todos los datos que afectan a la fabricación son visibles en tiempo real y en la misma plataforma —incluyendo información sobre órdenes, materiales, estado de los equipos, mantenimiento, seguridad, costos, la calidad del producto y otros—.

Con SAP MII se puede llegar de forma fiable a los objetivos finales de la empresa, con niveles de reducción de costos y mejoras de calidad que están por encima del promedio de la industria. También puede vincular sus procesos de la empresa y los datos maestros de los procesos de fabricación para hacer funcionar su negocio sobre la base de una única versión de la verdad. De esta manera, usted tiene la visibilidad, capacidad de respuesta y el rendimiento que necesita para tener éxito.

¿Cómo Deloitte puede ayudarlo?

Deloitte cuenta con experiencia comprobada en implementaciones de proyectos **SAP MII**, además contamos con un equipo de profesionales con años de experiencia y habilidades en la plataforma según los distintos ámbitos de negocios asociados a plantas de producción. Dentro de nuestra experiencia podemos mencionar sistemas de control de Maquila, Workflows de control de reclamos, Balances de Masa de Producción y Paneles de Control de Producción.

Nuestra última experiencia está relacionada con el sistema de control de consumo de combustibles de una de las empresas más grandes de transportes de pasajeros a nivel nacional.

www.deloitte.cl

Deloitte presta servicios profesionales de auditoría, impuestos, consultoría y asesoría financiera, a organizaciones públicas y privadas de diversas industrias. Con una red global de firmas miembro en cerca de 164 países, Deloitte brinda su experiencia y profesionalismo de clase mundial para ayudar a que sus clientes alcancen el éxito desde cualquier lugar del mundo en donde operen. Los aproximadamente 200.000 profesionales de la firma están comprometidos con la visión de ser el modelo de excelencia.

Esta publicación sólo contiene información general y ni Deloitte Touche Tohmatsu Limited, ni sus firmas miembro, ni ninguna de sus respectivas afiliadas (en conjunto la "Red Deloitte"), presta asesoría o servicios por medio de esta publicación. Antes de tomar cualquier decisión o medida que pueda afectar sus finanzas o negocio, debe consultar a un asesor profesional calificado. Ninguna entidad de la Red Deloitte será responsable de alguna pérdida sufrida por alguna persona que utilice esta publicación.

Deloitte© se refiere a Deloitte Touche Tohmatsu Limited, una compañía privada limitada por garantía, de Reino Unido, y a su red de firmas miembro, cada una de las cuales es una entidad legal separada e independiente. Por favor, vea en www.deloitte.cl acerca de la descripción detallada de la estructura legal de Deloitte Touche Tohmatsu Limited y sus firmas miembro.

Deloitte Touche Tohmatsu Limited es una compañía privada limitada por garantía constituida en Inglaterra & Gales bajo el número 07271800, y su domicilio registrado: Hill House, 1 Little New Street, London, EC4A3TR, Reino Unido.

Contáctenos

Guillermo Ahumada
Socio SAP Practice
Technology Consulting
(56-2) 2729 8810
gahumada@deloitte.com

Javier Huechao
Senior Manager SAP Practice
Technology Consulting
(56-2) 2729 8862
jhuechao@deloitte.com