



Documentación Técnica del Producto

Datos técnicos

Nombre producto	Versión	Compatible con
SGIModa	2007.1	SAP B1 2005/2007/8.8

Software requerido

- Sistema Operativo Windows XP/Windows 2003 Server.
- Microsoft .Net Framework 2.0.
- SAP Business One 2005/2007/8.8.
- Microsoft SQL Server 2005.
- Drivers OleDb para acceso a SQL Server (native client para SQL2005).
- Tener instalada la InterComapny.

Funcionalidad

El módulo **SGIModa** es un desarrollo diseñado para satisfacer las necesidades empresariales, cuyos objetivos son ampliar las posibilidades que ofrece SAP B1, es la solución de gestión especialmente diseñada para **PYMES** del sector de moda, dirigida a optimizar todos los procesos de gestión de su negocio, incluidos la fabricación, área clave de su sector.

SGIMODA Proporciona asistencia para una planificación segura y detallada, hace transparente todos los ciclos de producción y ayuda a ejecutar comandos de forma segura, detallada, rápida y económica con un aprovechamiento óptimo de las capacidades productivas.

El sistema proporciona visibilidad de toda la empresa, sincronizando los procesos de negocio y el control de cada operación, permitiendo hacer frente a los retos del mercado globalizado y cada vez más exigente.

El modulo contiene distintos apartados:

- Maestros: dónde se definirán los parámetros necesarios para el buen funcionamiento de SGIModa, así como: Temporada, carta de colores, colecciones, unidades de medida, gala, hormas, curvas de tallas, fases, clases de expedición...
- Materia Prima: dónde se indicará la materia prima para obtener el producto final.
- Costes: definir costes de cada artículo / modelo creado.
- Producto acabado/modelo: permite entrar todos los productos por variante, talla y color que se van a comercializar. Debemos entender el modelo como una agrupación de artículos, cada combinación de variante / color / talla será un artículo diferente para el SAP, permitiendo así aprovechar todas las opciones que dispone el SAP Business One como el control de stock por artículo, las lista de precios, las estadísticas...
- Entrada de pedidos: en la entrada de pedidos estándar de SAP se ha añadido un botón de Modelos con el fin de agrupar los artículos por tallas y colores, así poder entrar más fácilmente los artículos.
- Recepción material del proveedor: asistente que permite hacer recepción de género indicando proveedor o fabricante.
- Creación de incidencias de un pedido: permite indicar incidencia que haya tenido un determinado pedido.
- Asistente de impresión de documentos: mediante un asistente de fácil uso permite hacer impresión de documentos indicados.



Documentación Técnica del Producto

- Asistente de estado de pedidos: permite consultar todos los pedidos de ventas, ver sus totales de cantidad, en propuesta de fabricación, pedido, recibido, expedido y pendiente de expedir.
- Producción: En la sección de la producción encontraremos todas las utilidades para la fabricación por tallas y colores. Estas son:
 - § Las notas de fabricación conjunto de órdenes de fabricación agrupadas por Modelo-Variante-Color, y se genera una Orden de fabricación por cada talla.
 - § Grupos de fabricación agrupación de notas de fabricación del mismo Modelo-Variante-Color indistintamente de datos de fabricación como fechas de vencimiento, pedido cliente, etc.
 - § El asistente de notas de fabricación que permite la creación de múltiples Notas de fabricación entre distintos modelos, variantes y colores.
 - § La creación de órdenes de fabricación que estas se lanzaran des de un pedido de cliente mediante el asistente.
 - § El cierre de las notas de fabricación cerraremos las tallas ya fabricadas nota por nota.
 - § Cierre fases notas de fabricación: asistente dónde se entraran todas las fases a cerrar y serán informadas en el formulario de notas de fabricación.
 - § Informes de notas de fabricación: distintos informes relacionados con las notas de fabricación.
 - § Sistema de cierre de notas de fabricación en planta: almacena la producción diaria, permite cerrarla automáticamente en el sistema de gestión. El funcionamiento consiste en una aplicación en la que a partir de lector de códigos de barras o teclado, leeremos o introduciremos el número de una notas de fabricación o grupo, veremos su total de tallas a fabricar y iremos introduciendo o leyendo los códigos de barras de las cajas de pares terminados (Cajas frontis) como si fuera un supermercado.
- Embalajes y movimientos de cajas: Permite crear embalajes de un pedido determinado, ordenar la preparación, cancelación, traslado y expedición de estas cajas a fábrica. Mediante el Asistente de preparación /expedición se podrá realizar embalajes y movimientos de cajas de una forma más fácil y ágil.
- Validación de cajas en almacén: Asistente que permite validar o confirmar las cajas del almacén o del fabricante con el fin de tener la operación pendiente como completada.
- Funciones de caja en planta: Aplicación para la preparación, cancelación, expedición y traslado de cajas en planta a partir de un lector de códigos de barra, una impresora de etiquetas y una pantalla táctil.

Características

El módulo SGIModa ofrece las siguientes características:

- Fácil de utilizar y mantener.
- Rápida implementación, gran rendimiento y escalabilidad.
- Adaptabilidad de funciones por parte del usuario.
- Fácil integración con otros sistemas.
- Integración con SAP Business One, se coordinan los flujos de información y realiza la integración vertical, desde la creación y procesamiento de un pedido hasta la notificación de fechas de entrega.
- Agrupación de artículos (modelos) según talla y color.
- Documentos de marketing adaptados para la entrada de modelos según tallas y colores, diseño más entendedor y fácil de utilizar.
- Embalajes y movimientos de cajas más rápidos, prácticos y eficaces gracias al asistente de preparación / expedición.
- Capacidad para soportar nuevas oportunidades de negocio (tienda virtual On-line, exportación, etc.)



Documentación Técnica del Producto

- Adaptación con otros módulos.
- Configuración rápida de parámetros para el correcto funcionamiento del módulo.
- Formación y soporte garantizados.
- Actualizaciones periódicas.
- Precios ventajosos de la herramienta.

Beneficios

- Unificación de diferentes aplicaciones en una.
- Control sobre la producción y automatización de procesos.
- Control sobre talla, color y modelo.
- Optimización de los costos de producto y la gestión de compra.
- Optimiza la gestión de los tiempos de fabricación y entrega.
- Información a tiempo real sobre la evolución de la fabricación.
- Control sobre error de suplicación de datos.
- Optimiza la gestión de pedidos.
- Eliminación de errores de duplicación de datos.
- Control sobre puntos de venta.
- CRM. Mejora la relación entre proveedores y clientes.