



# MODULOS DE ADMINISTRACIÓN DE INFORMACIÓN

## MÓDULOS DE MANTENIMIENTO DE PRODUCTO E INVENTARIOS

- Analizador del producto
- Director de recepción y despachos
- Director de recarga proactiva

## ANALIZADOR DE PRODUCTO

Encuentra la mejor ubicación física para almacenar los productos, basándose en el volumen, tamaño, peso y configuración del empaque. Cada producto en el almacén es analizado y comparado para obligarlo a almacenarse en el compartimiento estacionario o automatizado de selección.

- Determina la compatibilidad del producto con el sistema automático de selección.
- Basa las dimensiones del compartimiento de almacenamiento en las características de volumen del producto.
- Analiza empaques internos y partes de los ítems.

## DIRECTOR DE RECEPCIÓN Y DESPACHOS

Maneja la recepción o entradas de productos y almacena los ítems en las ubicaciones asignadas de inventario. Acelera procesa y enruta órdenes rezagadas para facilitar el embarque de órdenes en conjunto.

- Identifica la recepción de ítems vía códigos de barras, pesos y documentos de embarque.
- Verifica las recepciones de órdenes contra los saldos existentes.
- Explora la mejor localización de almacenamiento basado en parámetros definidos.
- Crea un orden de transferencia de inventarios, al enrutar los ítems a las ubicaciones de almacenamiento.
- Cubica los ítems en lotes para transportarlos automáticamente a las áreas de inventario.

## DIRECTOR DE RECARGA PROACTIVA

Asegura que el alto volumen de las máquinas automáticas dispensadoras de ítems, tales como la Dispen-SI-Matic™, sea recargado justo a tiempo con la menor intervención de mano de obra. Sistemas dirigidos o versiones de tareas impresas son ofrecidos para reunir los requerimientos culturales de los centros de distribución.

- Pronostica el consumo de ítems basándose en el contenido de las órdenes pendientes.
- Recomienda la mano de obra necesaria para alcanzar a tiempo los resultados de recarga suficientes.
- Determina la capacidad de recarga por el personal seleccionado basándose en los datos históricos de su rendimiento o el objetivo.
- Grafica y secuencia la demanda de recarga por ítem
- Comunica las tareas de recarga a los trabajadores vía listas impresas, o por comandos y respuestas interactivos dirigidos por computador.



### The Order Fulfillment Systems Expert™

Main Office  
600 Kuebler Road  
Easton, PA 18040-9295 USA Ph: 800.523.9464 Fax: 610.250.9677  
Email: [info@sihs.com](mailto:info@sihs.com) [www.siingenuity.com](http://www.siingenuity.com)