



Gestión de almacenes de clase mundial

Optimo WMS — Warehouse Management System

Robusto · Versátil · Flexible · Bilingüe

Optimo WMS es un **potente software, robusto, versátil y flexible** que simplifica y optimiza al máximo la gestión de su almacén, mejorando la **exactitud de su inventario** y optimizando el uso de sus recursos.

FIFO·FEFO

Rotación controlada de inventario

RF

Operación móvil por radiofrecuencia

3PL

Modo operador logístico

ERP

Integración con su sistema actual

Módulos incluidos

1 Administración de Inventarios por RF

Módulo principal: recibe mercadería (compras local e internacional, producción, transferencias), administra y controla el inventario por ubicación, genera tareas de resurtido y ejecuta preparación y despacho.

2 Consolidados de Carga

Consolida órdenes de despacho según las políticas de la empresa, optimizando el tiempo de preparación y el uso de recursos.

3 Acomodo de mercadería (Slotting)

4 Control de Rechazos y Devoluciones

Ubica los productos de mayor rotación más cerca de las puertas de ingreso y salida, disminuyendo los recorridos en recepción y despacho.

Asegura la recepción de mercadería que retorna al almacén, validando que el producto devuelto corresponda al despachado y registrando su condición física.

5 Operador Logístico (3PL)

Facilita la administración y el control de la facturación de servicios y almacenaje para empresas 3PL.

6 Servicios de Valor Agregado

Controla la generación de ofertas (combos): solicitud, almacenamiento y recepción de producto transformado.

7 Inventario Físico y Cíclico

Administra levantamientos y revalidación de inventario, con conteos cíclicos por familia, clasificación ABC o zona, sin detener la operación.

8 Reserva de Inventario

Reserva inventario para canales o clientes específicos, asegurando el surtido prioritario de sus pedidos.

9 Indicadores de Gestión

Genera información vital para administrar las actividades del almacén y proporciona datos estratégicos para la toma de decisiones.

10 RFID (Add-on)

Permite administrar el inventario con tecnología RFID, automatizando tareas más allá del código de barras.

Funcionalidades destacadas

- ✓ Alertas parametrizables por correo (quebres, faltantes por ubicación, auditoría de carga).
- ✓ Políticas de despacho por categoría o cliente específico.
- ✓ Inventario por lote, fecha de vencimiento, número de serie y peso variable.
- ✓ Rotación FIFO (primeras entradas, primeras salidas) y FEFO (primeros vencimientos).
- ✓ Control por condición física (disponible, avería, vencido, etc.).
- ✓ Asignación automática de tareas al personal de almacén.
- ✓ Integración con diferentes ERP.
- ✓ Administración multi-bodega y por ubicación.

Beneficios de implementar Optimo WMS

- ✓ Exactitud en los inventarios.
- ✓ Rotación adecuada según las características del producto.
- ✓ Disminución de los niveles de stock.
- ✓ Menos operaciones de manipulación del inventario.

- ✓ Reducción de errores en los procesos de picking.
- ✓ Mayor productividad de los operarios del almacén.
- ✓ Mejor utilización del espacio dentro del almacén.
- ✓ Información en tiempo real para decidir mejor.

Un WMS más moderno y bilingüe, con operación 3PL en el móvil, flujos inteligentes, liberación a prueba de errores y configuración sin redeploy.

Liberación a prueba de errores

En Control de Salidas el operador ve líneas completas, parciales y faltantes *antes* de surtir. Aislamiento por cuenta aunque se repita el número de orden — cero mezcla entre clientes.

Evidencia auditable + RBAC

Se guarda el snapshot de lo mostrado y la decisión (quién y cuándo). Permisos granulares por acción dentro de Control de Salidas (no todo-o-nada).

Devoluciones + nuevos reportes

Ciclo de devoluciones conectado y auditable, enviado a WMS por servicios REST. Nuevos reportes: *Facturado por Consolidado* y *Consulta de Existencias*.

Operación 3PL en el móvil

Recepción y despacho físicos desde el handheld Android: control de portón, fotos, firma y cuadratura — sin papel. La operación toma cuenta y bodega del documento, no del operador.

Flujos inteligentes (4 superficies)

Cada paso indica "se efectúa en:" (WMS web, móvil o portal) y habilita el botón solo donde corresponde. Permisos coherentes en las 4 superficies — menos errores y menos soporte.

Plataforma moderna y bilingüe

Stack al día (.NET 10, DevExtreme 25.2) con 320+ pruebas automatizadas. Ecosistema bilingüe ES/EN de punta a punta: web, portal, móvil e incluso los estados de los flujos.

Notificaciones a la medida

Avisos automáticos por evento, rol y cliente, configurables sin tocar código.

Configuración sin redeploy

Umbrales y comportamiento del sistema se ajustan al instante desde un panel.

¿Por qué Optimo WMS?

Tecnología de última generación

Desarrollado sobre herramientas modernas, web y móviles, escalables y seguras.

Mejora continua

Evolución constante basada en las mejores prácticas operativas de la industria.

Precios competitivos

Una propuesta de valor muy competitiva frente a las alternativas del mercado.

Modelo flexible

Adquisición por derechos de uso (licencia) o servicio de renta en la nube.

Ideal para

- ✓ Centros de distribución y almacenes de retail.
- ✓ Operadores logísticos (3PL) que facturan servicios de almacenaje.
- ✓ Manufactura con control de lote, vencimiento y serie.
- ✓ Empresas que buscan exactitud de inventario y trazabilidad total.

Lleve su almacén al siguiente nivel

Solicite una demostración y vea Optimo WMS en acción.

info@newsoftideas.com

www.newsoftideas.com