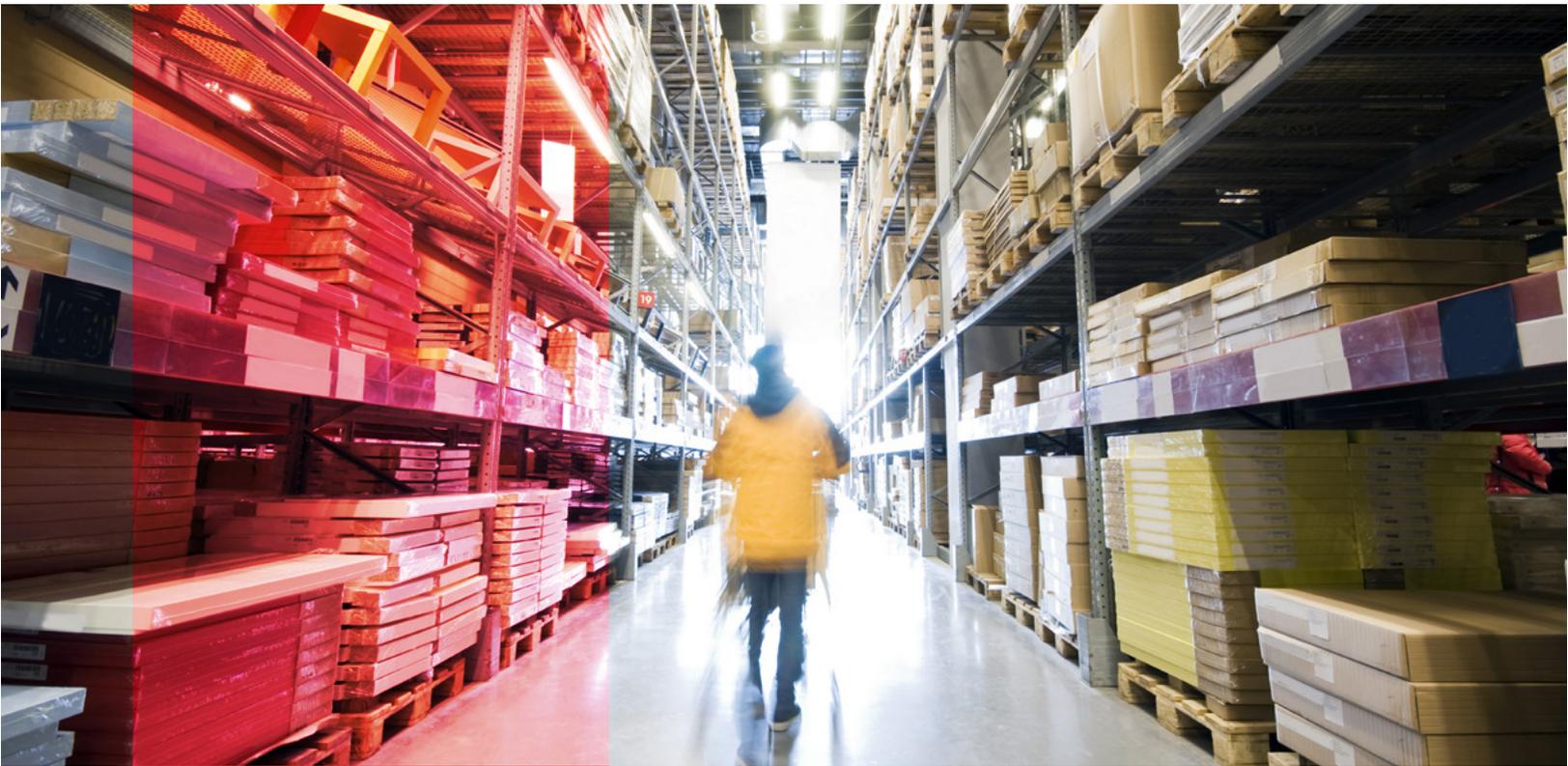


WEP[®]
Warehouse
Efficiency and Productivity

SOLUCIÓN DE ADMINISTRACIÓN DE ALMACENES



Powered by
Microsoft

 **Azure**

Solución de Administración
de Almacenes que optimiza,
automatiza, mide y controla
tus operaciones de almacenaje
y centros de distribución.

Your digital supply chain
in our hands







Warehouse
Efficiency and Productivity

Warehouse Efficiency and Productivity (WEP®) es una Solución de Administración de Almacenes que forma parte de la plataforma Supplynet® diseñada y desarrollada por netLogistiK® y Biis® para hacer más eficientes los procesos dentro de los almacenes y centros de distribución, reflejándose en importantes reducciones de costos e incrementos en productividad y nivel de servicio.

Es una solución de navegación amigable y de fácil adopción con funcionalidad basada en las mejores prácticas y tecnología de vanguardia para cubrir todos los procesos dentro de un almacén, desde la asignación de citas a proveedores hasta el proceso de carga y embarque. Además cuenta con funcionalidad adicional para operadores logísticos.

Como parte de nuestra plataforma de soluciones, WEP® se integra con el sistema de planeación de la demanda GAINS®, con la solución de trabajo dirigido por voz de Vocollect®, el Sistema de Administración de Transporte (Biis®), la solución de Optimización de Rutas y Territorios de Roadnet® y con el sistema de movilidad (MEP®), además de cualquier ERP gracias al módulo

BENEFICIOS

- 1.** Visibilidad, trazabilidad y exactitud del inventario
- 2.** Aumento en la productividad de los operadores
- 3.** Reducción de errores
- 4.** Optimización en el uso de equipos, espacios físicos y de la capacidad de almacenaje
- 5.** Mejora en el nivel de servicio, fill rate y precisión de las órdenes
- 6.** Acceso a pantallas y reportes a través de internet
- 7.** Medición de operaciones facturables al cliente para operadores logísticos
- 8.** Información confiable en tiempo real
- 9.** Reducción de costos operativos
- 10.** Control de mano de obra y monitoreo de operaciones en línea con ayuda de tableros de control

FUNCIONALIDAD INTEGRADA

- » **Perfil de usuarios**
- » **Multi-Almacenes / Multi-Clientes**
- » **Operaciones con:**
 - › **Papel**
 - › **Radio Frecuencia**
 - › **Voz**
- » **Reportes personalizados y tableros gráficos**
- » **Reportes especializados para operadores logísticos**

ESQUEMAS COMERCIALES

| | COMPRA | RENTA | SOFTWARE AS A SERVICE (SaaS) | SOLUTION AS A SERVICE |
|--|--------|-------|------------------------------|-----------------------|
| Licencias de las soluciones | ● | ● | ● | ● |
| Mantenimiento y Soporte | ● | ● | ● | ● |
| Servicios Administrados ⁽¹⁾ | ○ | ○ | ● | ● |
| Infraestructura en Azure ⁽²⁾ | ○ | ○ | ● | ● |
| Implementación ⁽³⁾ | ● | ● | ● | ● |
| Renta de terminales ⁽⁴⁾ | ○ | ○ | ○ | ○ |

● **Incluido**

Las licencias son perpetuas y se pagan al inicio del proyecto
El Mantenimiento y soporte se paga anualmente
La implementación se paga durante el proyecto

● **Incluido como parte del pago trimestral**

○ **Opcional**

(1) Incluye la administración, monitoreo y respaldos de: la base de datos, el sistema operativo y el aplicativo

(2) La infraestructura en Azure incluye servidores, base de datos, sistema operativo en los ambientes requeridos

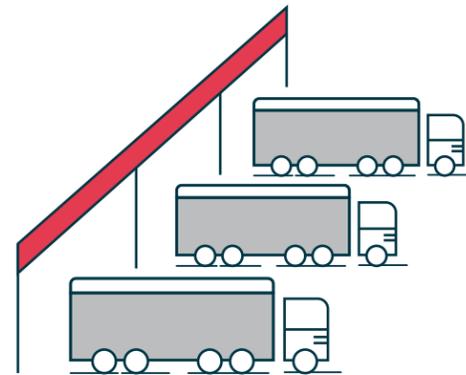
(3) Los servicios de implementación incluyen apoyo en definición de mejores prácticas y nuestro kit Evolution de Gestión del Cambio

(4) Renta de terminales de voz, radiofrecuencia, terminales móviles e impresoras por periodos mínimos de 3 meses

PROCESOS

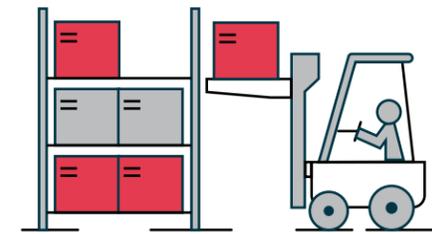
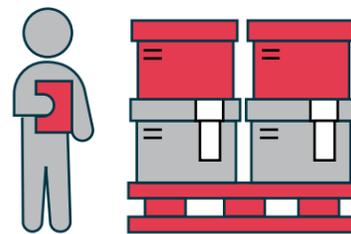
CITAS

- Asignación de fechas y horarios de recibo a proveedores o transportes propios
- Control de tiempos de arribo, descarga y salida del transporte
- Administración de andenes de recibo



RECIBO

- Zonificación del Almacén
- Políticas de acomodo por producto, familia, volumen, etc.
- Ejecución de tareas a través de terminal de radio frecuencia

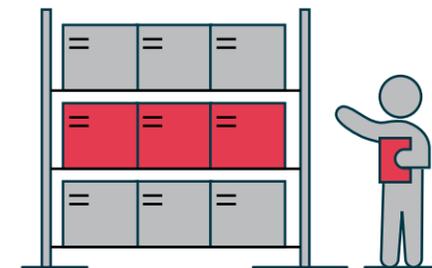


ACOMODO

- Almacenamiento en ubicaciones fijas y dinámicas
- Direccionamiento automático o por decisión del operador

CONTROL DE INVENTARIOS

- Rastreabilidad con histórico de movimientos de inventario
- Control de lotes y caducidades
- Control de números de serie
- Ajustes de inventario
- Conteos cíclicos y completos
- Clasificación de inventarios (disponible, dañado, etc.)
- Control de inventario por zonas, ubicaciones y tarimas



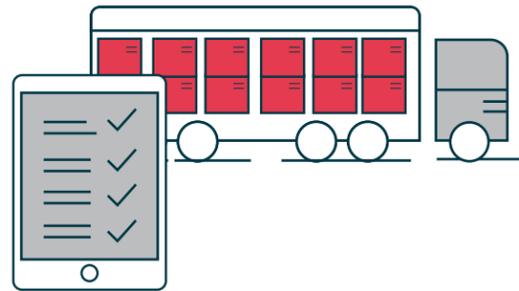
VALOR AGREGADO

- Maquila (etiquetado, re-empaque, etc.)
- Armado de Kits



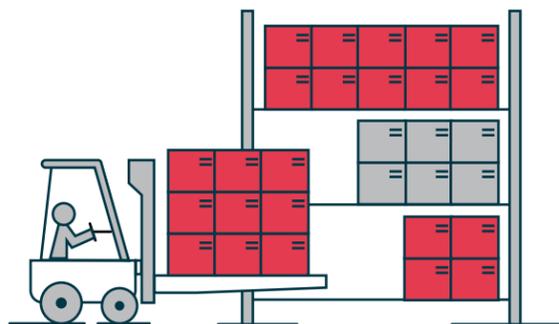
PLANEACIÓN DE EMBARQUES

- Creación de embarques por pedido o por consolidación de órdenes
- Selección de transportistas y tipo de transporte
- Lógica de asignación de inventario de acuerdo a políticas establecidas



REABASTO

- Reaprovisionamiento dirigido a líneas de surtido por niveles de inventario
- Proceso automático o manual



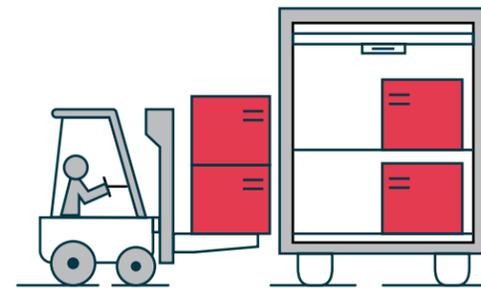
SURTIDO

- Surtido en distintas unidades de medida: tarima, caja, pieza, etc.
- Surtido consolidado o por pedido
- Grupos de surtido por zonas y tipos de producto
- Ejecución mediante papel, radio frecuencia o voz



CARGA Y EMBARQUE

- Auditoría de cajas y/o pallets cargados mediante radio frecuencia
- Gestión de andenes de embarque
- Generación de reportes de producto embarcado por ruta y/o pedido



ARQUITECTURA

Microsoft SQL Server

Windows Server

Interfaz Web

Supplynet® es la plataforma de micro servicios y soluciones digitales para administrar de manera integral la cadena de suministro.

Ha sido diseñada para empresas cuya operación logística requiere de software ligero, poderoso, flexible y rentable.

Desarrollada por netLogistiK® y Biis® sobre la plataforma Azure de Microsoft® que permite operar y escalar las soluciones bajo modelos de suscripción que se adaptan a la evolución de tu negocio.



www.netlogistik.com/supply-net/

COLOMBIA
Carrera 51 No.96-23
Oficina 203
Bogotá D.C.

MÉXICO
Barranca del muerto No. 329
San José Insurgentes,
CP. 03900 CDMX



Your digital supply chain
in our hands