



easy  WMS

## YARD MANAGEMENT SYSTEM (YMS)

Elimine los cuellos de botella en los muelles de carga

Esta funcionalidad avanzada de Easy WMS **supervisa el movimiento de vehículos en el patio del almacén o en un centro de distribución**. El software ofrece al responsable logístico visibilidad en tiempo real sobre las entradas y salidas de vehículos. También muestra indicadores clave (KPI) e informes y auditorías para mejorar los ratios de puntualidad y la eficiencia en el almacén.

Yard Management System (YMS) **sincroniza las operaciones en los muelles de carga y descarga permitiendo la planificación** de las recepciones y expediciones de mercancía. De este modo, monitoriza en todo momento el tránsito de patios, muelles y zonas de estacionamiento, posibilitando, si fuera necesario, una rápida reasignación de vehículos a los muelles.

### ¿QUÉ BENEFICIOS APORTA YARD MANAGEMENT SYSTEM?

Optimización del **uso de patios y muelles** de carga

**Seguridad y control** en los accesos al almacén

**Reducción de los tiempos** de espera en la recepción y expedición

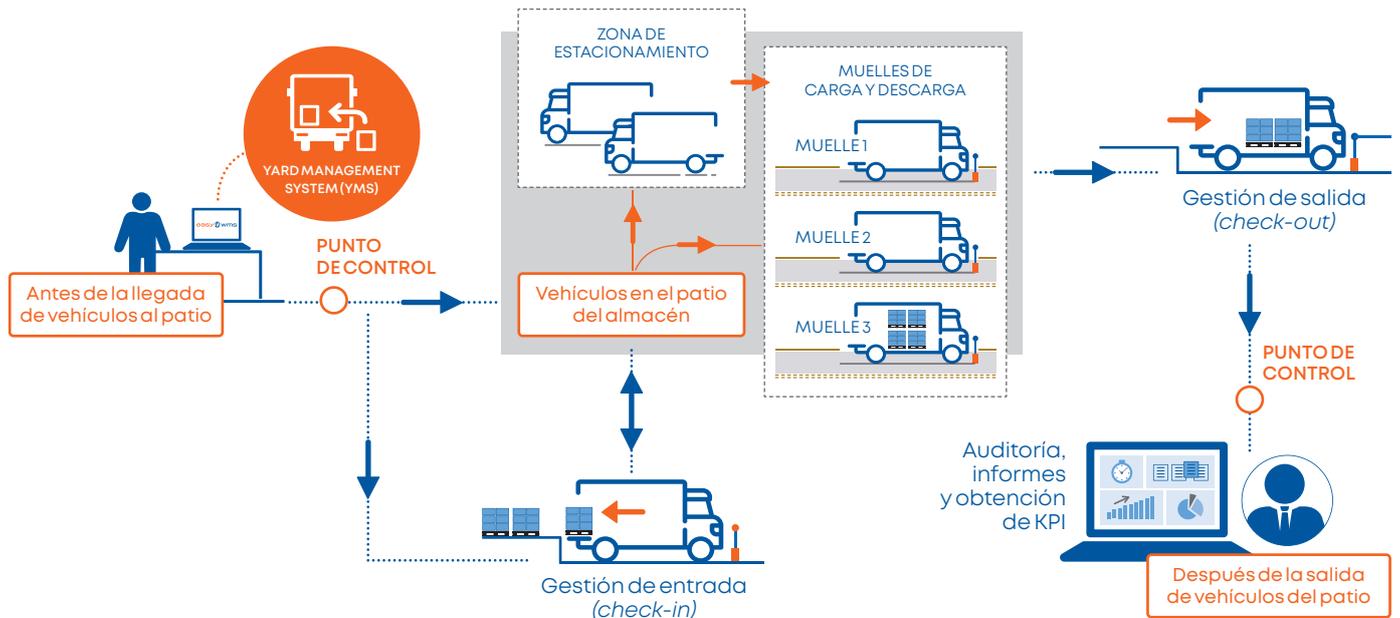
**Asignación o reprogramación rápida** de vehículos a muelles

**Comunicación fluida** con clientes, proveedores y transportistas

**Disminución de errores** y movimientos innecesarios

Yard Management System garantiza el control sobre la gestión de patios en el almacén

## OPTIMIZE LA GESTIÓN DE PATIOS EN SU ALMACÉN



### Funciones de Yard Management System (YMS)

- Planificación y gestión de citas de entrega o recogida de mercancías
- Coordinación de entrada (*check-in*) y salida (*check-out*) de stock
- Supervisión del uso de zonas de carga y descarga, estacionamiento y puntos de acceso
- Notificación a los conductores de ciertos datos como muelles disponibles, salidas de muelle, etc.
- Auditoría, informes y obtención de KPI

### Sincronización de movimientos en el patio del almacén

A fin de ofrecer un mejor servicio logístico en los patios del almacén, Yard Management System (YMS) **facilita una comunicación fluida entre cliente, operador logístico y conductor**: notifica al conductor los datos más relevantes como el muelle disponible o datos de contacto.

El módulo de Easy WMS **valida el check-in de todos los vehículos que acceden al patio**. Tras la identificación, asigna automáticamente un muelle o estacionamiento a cada vehículo. En esta etapa, el módulo se encarga de la gestión de los vehículos en el patio, de la supervisión del estado de los muelles de carga y descarga y de cada estacionamiento.

YMS también **optimiza la salida de los vehículos**: comprueba la hora de salida para la realización de auditorías, identifica mercancía y conductores y, además, genera e imprime la documentación necesaria.

### ¿Por qué confiar en Mecalux Software Solutions?

- Compañía con más de 55 años de experiencia en soluciones de almacenaje y presencia en más de 70 países.
- Más de 400 ingenieros dedicados en exclusiva al desarrollo de software para logística y cadena de suministro.
- Más de 1.100 instalaciones en 36 países gestionadas por las soluciones de software de Mecalux.
- Desarrollo y actualización constante del software gracias a una gran inversión en I+D.
- Soporte técnico en múltiples idiomas las 24 horas, los 365 días del año.

Gartner®

MECALUX EN EL  
2024 GARTNER®  
MAGIC QUADRANT™  
DE WMS/SGA

GARTNER es una marca registrada y una marca de servicio de Gartner, Inc. y/o sus filiales en EE. UU. y a nivel internacional, y MAGIC QUADRANT es una marca registrada de Gartner, Inc. y/o sus filiales, y se han utilizado en este documento con permiso. Todos los derechos reservados. Gartner no promociona a ningún proveedor, producto o servicio descrito en sus investigaciones y no aconseja a los usuarios de tecnología que seleccionen solo aquellos proveedores con las calificaciones más altas u otras designaciones similares. Los análisis publicados por Gartner se basan en las opiniones de la organización Gartner y no deben considerarse como verdades absolutas. Gartner deniega todas las garantías, expresas o implícitas, con respecto a este estudio, incluyendo cualquier garantía de comerciabilidad o idoneidad para un propósito.