

# SOFTWARE DE GESTIÓN DE ALMACENES

Optimice su cadena de suministro



**MECALUX**



# Innovación tecnológica para almacenes eficientes

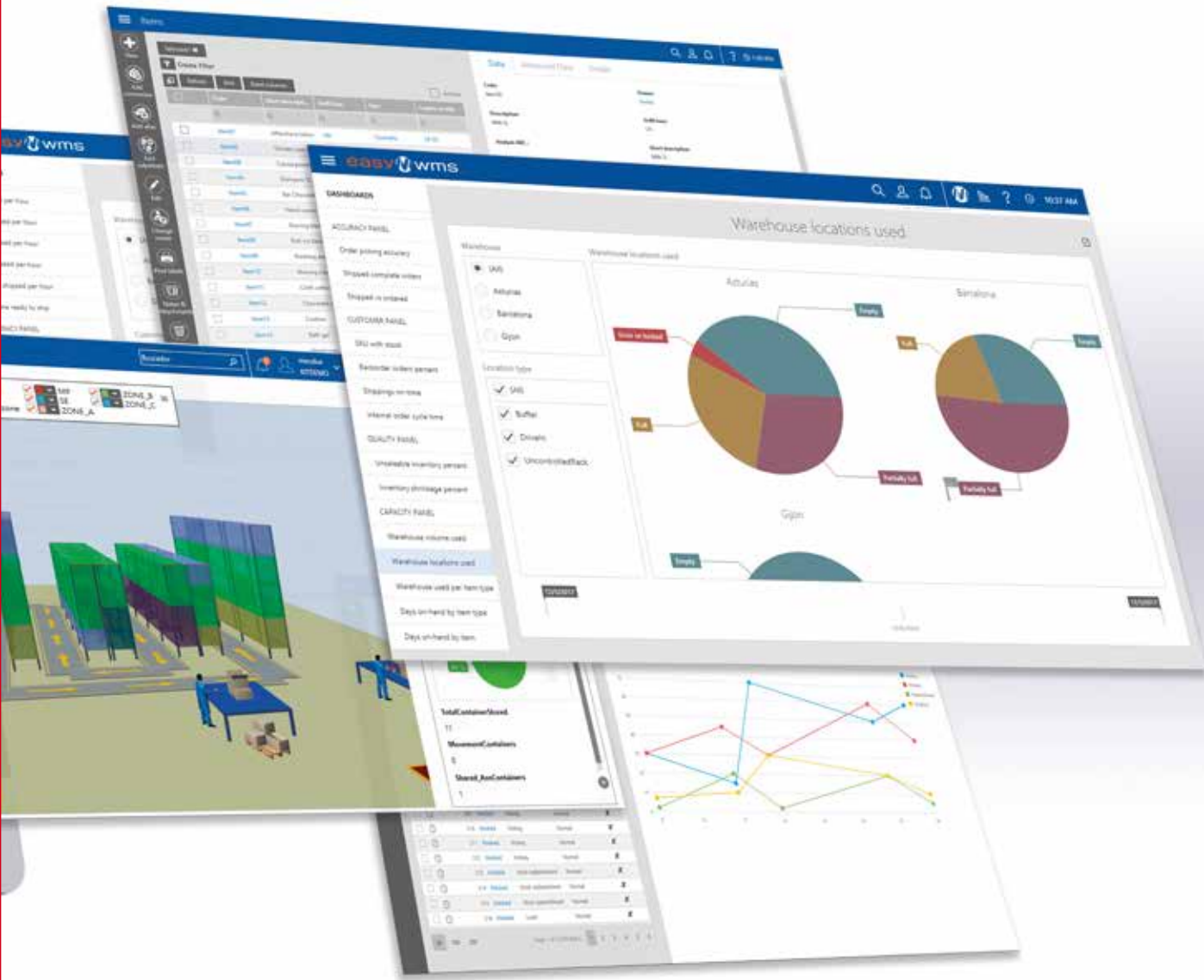
En un entorno tan competitivo como es el mercado actual, las empresas deben estar preparadas para los nuevos desafíos logísticos que sus clientes les plantean día tras día.

Las demandas de los clientes y consumidores siguen creciendo con nuevos y exigentes tiempos de entrega y estándares que obligan a las compañías a actualizar los procesos de su cadena de suministro. Así, estas apuestan cada vez más por la **innovación** y la **tecnología más avanzada**, tal como la visión artificial, el internet de las cosas, etc.

A raíz de estos cambios, las empresas deben reorganizarse para hacer frente a los retos propios de cada sector. Esto implica que actualmente sea casi impensable plantear una cadena de distribución sin un software de gestión que optimice su funcionamiento de forma global, analizando la gran cantidad de información generada en lo que se conoce hoy en día como *Big Data*.

Mecalux conoce estas necesidades y por eso le ofrece las nuevas soluciones Easy de Mecalux, para ayudarle a dar un paso adelante hacia el futuro. Nuestro objetivo es que usted pueda incrementar el rendimiento de sus instalaciones de almacenaje y sus centros de producción, así como asegurar la máxima calidad y trazabilidad en cada etapa.

Easy WMS es un sistema flexible capaz de **gestionar** almacenes operados de **forma manual** mediante terminales de radiofrecuencia, **almacenes mixtos** o grandes instalaciones automáticas.



## Soluciones de software Easy

Conocemos sus necesidades y nos adaptamos a ellas

La nueva plataforma Easy de Mecalux proporciona distintas soluciones durante todo el proceso logístico. Gracias a ello, su empresa será capaz de controlar e intervenir en todas las operativas (producción, almacenaje de materias primas y de productos terminados, preparación de pedidos o distribución de la mercancía). Además, podrá analizar lo que ocurre en toda su cadena de suministro y, todo ello, con una visión global e interconectada.

Esta plataforma se presenta con una interfaz muy intuitiva que se distingue por su flexibilidad, ya que se adapta a cada particularidad y requerimiento para mejorar así la productividad de su empresa.



**Sistema de gestión de almacenes EASY WMS**



**Easy Builder**



**Easy Assistant**



**Easy Monitor**



**SGA para e-commerce**



**Labor Management System (LMS)**



**SGA para Producción**



**Integración SGA con Pallet Shuttle**



**Supply Chain Analytics Software**



**Multi Carrier Shipping Software**

# Soluciones interconectadas para su cadena de suministro

easy  wms

## Sistema de gestión de almacenes (SGA)

Easy WMS es un software potente, robusto, versátil y flexible capaz de gestionar con la misma eficiencia un almacén operado de forma manual (mediante papel o radiofrecuencia) que un almacén mixto o una gran instalación automática.

Su finalidad es optimizar la gestión física y documental del flujo de mercancías, desde su entrada en el almacén hasta su salida final, garantizando la trazabilidad.



### Beneficios

- > Control del **stock** en tiempo real
- > Disminución de **costos** logísticos
- > Incremento de la **capacidad** de almacenaje
- > Reducción de las tareas de **manipulación**
- > Eliminación de **errores**
- > **Picking** de alta precisión y velocidad
- > Adaptación a las nuevas necesidades **e-commerce**
- > Gestión de operativas **omnicanal**
- > Rápido retorno de la **inversión**



Mecalux colabora con proveedores líderes que avalan la calidad, garantía y nivel técnico de la plataforma Easy:

**SAP** Certified  
Integration with SAP Applications

**ORACLE** Gold Partner  
Specialized Oracle Database

**Microsoft Partner**  
Gold Application Development

**ZEBRA** TECHNOLOGIES  
SEE MORE. DO MORE.



## Easy Assistant

Esta solución le confiere autonomía para adecuar su SGA a las necesidades de su negocio de forma sencilla. Con la ayuda de Easy Assistant, puede cambiar el diseño de sus almacenes en el sistema (dónde se ubican las estanterías, distribuir las zonas de trabajo, definir los tipos de contenedores utilizados, etc.), configurar nuevos almacenes y adaptar la interfaz de usuario.



## Easy Builder

Es la herramienta para desarrolladores que hace que el SGA evolucione al tiempo que su negocio crece. Esta aplicación es el entorno de desarrollo de Easy WMS destinado a *partners* o clientes que tengan un equipo de IT capaz de realizar desarrollos informáticos y que deseen personalizar y extender el SGA de Mecalux sin límites.



## Easy Monitor

Esta solución ofrece visibilidad del estado de su almacén a través de web o mediante una aplicación en su *smartphone*. Easy Monitor detecta cualquier incidencia y la notifica a soporte remoto para analizar la situación y tomar las medidas adecuadas. La ventaja de monitorizar el sistema es que se puede reaccionar de forma proactiva ante cualquier incidencia o descenso del rendimiento para reducir su impacto en la gestión del almacén.



## Módulos Easy WMS

### SGA para e-commerce

Easy WMS de Mecalux se amplía y complementa para gestionar las diferentes casuísticas que conlleva la preparación de pedidos de una tienda *online*. La misión de esta solución es incrementar la competitividad de su almacén para que sea capaz de afrontar la distribución de los productos comercializados en internet. El SGA para *e-commerce* está especialmente diseñado para empresas de rápido crecimiento y que requieren adaptabilidad a los cambios.

### SGA para Producción

Proporciona eficiencia, trazabilidad y crea valor añadido en la gestión de almacenes vinculados a procesos de fabricación. El SGA para Producción es ideal para integrar los procesos de abastecimiento de las líneas de producción con el almacenaje de productos terminados y su posterior expedición.

### Supply Chain Analytics

Muestra de forma rápida y sencilla los indicadores de la cadena de suministro para conocer de primera mano las operaciones que se están llevando a cabo.

### Multi Carrier Shipping

Añade al SGA funcionalidades avanzadas para gestionar el proceso de empaquetado y etiquetado y, además, se comunica automáticamente con las principales agencias de transporte.

### Labor Management System (LMS)

Permite registrar los tiempos reales empleados durante la realización de las distintas tareas, teniendo en cuenta los desplazamientos y la distribución del almacén, para contrastarlos posteriormente con los tiempos estándares estimados para cada una de ellas. De ese modo, es más fácil pronosticar y planificar el trabajo por día, turno, actividad y zona, con el propósito de definir el personal necesario en función de los picos de trabajo.

### Integración SGA con Pallet Shuttle

Una única interfaz de usuario para gobernar el SGA y el sistema compacto Pallet Shuttle de Mecalux, que facilita a los usuarios el control de los Pallet Shuttle. Esta operativa queda integrada con el resto de operativas del almacén.

# Expertos en la gestión logística de su empresa

Las empresas requieren soluciones que mejoren su cadena de suministro y que se adapten por completo a las características de su negocio.

El equipo técnico de Mecalux analiza sus necesidades para brindarle una solución personalizada y que tenga en cuenta sus estrategias empresariales y las particularidades de su industria.

Mecalux dispone de una larga trayectoria colaborando con empresas de todos los sectores y, por ello, conoce de primera mano sus requerimientos y métodos de trabajo. Con estos conocimientos, ha desarrollado soluciones a medida para cada sector, preparadas para incrementar la productividad y eficiencia de los centros de producción.

**Algunas de estas industrias son:**



Conozca nuestros casos prácticos en [mecalux.com.mx](http://mecalux.com.mx)



# El reto: conseguir la máxima eficiencia en la cadena de suministro



## ¿Por qué elegir Mecalux como socio tecnológico de su empresa?



Respaldo de una compañía sólida con más de 50 años de experiencia, un profundo conocimiento del negocio y con proyección de futuro.



Más de 170 ingenieros altamente cualificados dedicados en exclusiva al desarrollo de soluciones de software, además de una red de soporte técnico en todo el mundo.



Experiencia aportada por cientos de implementaciones realizadas con éxito en grandes, medianas y pequeñas empresas de todos los sectores.



La flexibilidad de nuestras soluciones hace que nos adaptemos a las necesidades y objetivos de cada empresa, ofreciendo amplias posibilidades de personalización.



Desarrollo y actualización constantes del producto, gracias a la inversión en I+D para adaptar continuamente el software a los requerimientos de los clientes.



Servicio de telemantenimiento para clientes, con soporte las 24 horas, los 7 días de la semana.



[mecalux.com.mx/software](http://mecalux.com.mx/software) - [info@mecalux.com.mx](mailto:info@mecalux.com.mx) - Tel. 01 800 027 2727

Mecalux está presente en más de 70 países en todo el mundo

Delegaciones en: Alemania • Argentina • Bélgica • Brasil • Canadá • Chequia • Chile • Colombia • Eslovaquia • España • EE.UU. • Francia • Holanda • Italia • México • Perú • Polonia • Portugal • Reino Unido • Turquía • Uruguay