

LAGERVERWALTUNGSSOFTWARE

OPTIMIEREN SIE IHRE LIEFERKETTE





TECHNOLOGISCHE INNOVATION FÜR DIE EFFIZIENTE LAGERHALTUNG

In einem wettbewerbsintensiven Umfeld wie dem heutigen Markt müssen Unternehmen auf die neusten logistischen Herausforderungen vorbereitet sein, die ihre Kunden Tag für Tag stellen.

Die Anforderungen von Kunden und Verbrauchern steigen ständig, mit neuen und anspruchsvollen Lieferzeiten und Standards, die es für Unternehmen unerlässlich machen, die Prozesse ihrer Lieferkette auf den neusten Stand zu bringen. Unternehmen setzen immer mehr auf **Innovation** und **fortschrittliche Technologien**, wie maschinelles Sehen, das Internet der Dinge usw.

Infolge dieser Veränderungen müssen sich Unternehmen täglich neu organisieren, um sich den Herausforderungen einer jeden Branche zu stellen. Eine Vertriebskette ohne Verwaltungssoftware, in der sämtliche Vorgänge auf globaler Ebene optimiert werden und die große Mengen an Informationen, die in so genannten Big Data generiert werden, analysiert, ist heutzutage undenkbar.

Wir kennen diese Anforderungen genau und bieten Ihnen deshalb die neuen Easy-Lösungen von Mecalux an, mit denen Sie weitere Schritte Richtung Zukunft machen können. Unser Ziel ist es, die Leistung Ihrer Lager- und Produktionsstätten zu steigern und in jeder Phase maximale Qualität und Rückverfolgbarkeit zu gewährleisten.

SOFTWARE-LÖSUNGEN EASY

Wir passen uns an Ihre Anforderungen an

Die Plattform Easy von Mecalux bietet unterschiedliche Lösungen für sämtliche Logistikprozesse. Dank Easy WMS kann Ihr Unternehmen sämtliche Vorgänge (Produktion, Lagerung von Rohstoffen und Fertigprodukten, Warenverteilung oder Vorbereitung von Bestellungen) steuern, in diese eingreifen und somit die gesamte Lieferkette in vernetzter Weise und auf globaler Ebene überwachen.

Easy WMS stellt ein höchst intuitives System dar, das sich vor allem durch Flexibilität auszeichnet. So passt es sich an jede Besonderheit oder Herausforderung an, um die Produktivität Ihres Unternehmens zu verbessern.

easyWMS LAGERVERWALTUNGSSYSTEM

-  LVS für den E-Commerce
-  Multi-Carrier-Versandsoftware
-  Store Fulfillment
-  LVS für die Produktion
-  Supply Chain Analytics
-  Marketplaces & Ecommerce Platforms Integration
-  Software für die Kontraktlogistik (3PL)
-  Software für die Personaleinsatzplanung (PEP)
-  Automatische optimierte Lagerplatzzuordnung
-  Yard Management System (YMS)

Easy WMS ist ein flexibles System, das sowohl **manuelle**, durch Handscanner **gesteuerte** Lager, **gemischte** Lager als auch große, **automatisierte** Anlagen verwalten kann.

VERNETZTE LÖSUNGEN FÜR IHRE LIEFERKETTE



VORTEILE

LVS - LAGERVERWALTUNGSSYSTEM

Easy WMS ist eine leistungsfähige, robuste, vielseitige, skalierbare und flexible Software, die in der Lage ist, manuelle, gemischte sowie auch große automatisierte Anlagen effizient zu verwalten.

Ziel ist die Optimierung der Warenflussverwaltung vom Wareneingang bis zum Warenausgang unter Sicherstellung einer kompletten end-to-end Rückverfolgbarkeit.

- » **Bestandskontrolle** in Echtzeit
- » Verringerung der **Logistikkosten**
- » Steigerung der **Lagerkapazität** um bis zu 40 %
- » Verringerung der **Handhabungsaufgaben**
- » Verringerung von **Fehlern**
- » Hochpräzise, schnelle **Kommissionierung**
- » Anpassung an neue Anforderungen des **E-Commerce**
- » Verwaltung von Vorgängen des **Omnichannel-Modells**
- » Schnelle **Kapitalrentabilität** (in 12-18 Monaten)

EASY WMS IN DER CLOUD

- » **Geringere Anfangsinvestition**, da keine eigenen Server erforderlich sind.
- » Schnellere und einfachere **Implementierung**.
- » **Technischer Support** sowie einfachere und kostengünstigere **Instandhaltung**. Vollständige Sicherheit mit Microsoft Azure.
- » Jederzeit **aktualisierte Softwareversion**.
- » **Maximale Verfügbarkeit** um die Kontinuität Ihres Geschäfts zu gewährleisten.
- » An die Bedürfnisse des jeweiligen Unternehmens angepasste **Tarife**.

Mecalux arbeitet mit führenden Lieferanten zusammen, die die Qualität, Zuverlässigkeit und das technische Niveau der Easy-Plattform garantieren:

SAP Certified
Integration with SAP Applications

ZEBRA
TECHNOLOGIES
SEE MORE. DO MORE.

ORACLE Gold Partner
Specialized
Oracle Database

Microsoft Partner
Gold Application Development



LVS FÜR DEN E-COMMERCE

Eine effiziente Omnichannel-Logistik. Optimiert die Logistikvorgänge von Online-Shops, unabhängig von ihrer Größe, der Anzahl der täglichen Bestellungen oder der Lagerkapazität.

MULTI-CARRIER-VERSANDSOFTWARE

Automatisiert die Verpackung, Etikettierung und den Versand der Artikel. Koordiniert die direkte Kommunikation zwischen dem Lager und den verschiedenen Transportunternehmen.

STORE FULFILLMENT

Synchronisiert den Bestand und die Arbeitsabläufe um eine optimale Bestandsverwaltung zwischen dem Zentrallager und dem Filialnetz zu gewährleisten.

LVS FÜR DIE PRODUKTION

Erleichtert die Nachverfolgbarkeit bei den Herstellungsprozessen. Gewährleistet die kontinuierliche Versorgung der Produktionslinien mit Rohstoffen.

SUPPLY CHAIN ANALYTICS

Analysiert Tausende von Daten, die täglich in einem Lager erzeugt werden, sodass der Lagerleiter auf der Grundlage der tatsächlichen Leistung der Abläufe strategische Entscheidungen treffen kann.

MARKETPLACES & ECOMMERCE PLATFORMS INTEGRATION

Synchronisiert den Bestand im Lager mit dem Online-Katalog in Echtzeit. Easy WMS ist automatisch mit den wichtigsten digitalen Verkaufsplattformen und Marktplätzen verbunden, wie **Amazon, eBay** oder **Prestashop**.

SOFTWARE FÜR DIE KONTRAKTLOGISTIK (3PL)

Verwaltet die Rechnungsstellung zwischen einem 3PL und seinen Kunden. Eine exklusive Zugriffsplattform liefert Informationen über den Zustand des Bestands und darüber, wie Aufträge durchgeführt oder kundenspezifische Lieferungen angefragt werden.

SOFTWARE FÜR DIE PERSONALEINSATZPLANUNG (PEP)

Maximiert die Produktivität der Betriebsabläufe. Misst die Leistung der Lagerarbeiter objektiv und bestimmt Möglichkeiten zur Verbesserung für das Unternehmen.

AUTOMATISCHE OPTIMIERTE LAGERPLATZZUORDNUNG

Automatisiert die Verwaltung der Lagerpositionen in Ihrem Lager. Bestimmt die optimale Lagerposition für jede Artikelart (oder SKU) anhand einer vom Logistikleiter festgelegten Reihe von Regeln und Kriterien (historische, aktuelle und zukünftige Nachfrage).

YARD MANAGEMENT SYSTEM (YMS)

Überwacht die Bewegungen der Fahrzeuge im Ladebereich des Lagers oder Vertriebszentrums. Optimiert die Vorgänge an den Laderampen, um den Fahrzeugfluss zu verbessern und Engpässe bei den Wareneingängen und -ausgängen zu vermeiden.

MECALUX SOFTWARE SOLUTIONS STEUERT MEHR ALS 1.000 ANLAGEN

“

Das Beste an Easy WMS ist seine Bedienerfreundlichkeit. Die Lagerarbeiter müssen lediglich den Anweisungen dieser LVS Schritt für Schritt folgen, um ihre Aufgaben schnell und sicher zu erledigen.

James Hansen
Stellvertretender Geschäftsführer
von Yamazen
(Vereinigte Staaten)

“

Easy WMS hat uns dabei unterstützt, das Wachstum unseres Unternehmens zu bewältigen. Unsere Produktivität ist um 30 % gestiegen, weil wir mit der gleichen Belegschaft die Zunahme an Bestellungen bewältigen können.

Jesús García
Leiter der Ersatzteileabteilung von
Motos Bordoy
(Spanien)

“

Bei der SaaS-Version von Easy WMS brauchen wir uns nicht um das Management des Servers zu kümmern und können uns auf unser Geschäft konzentrieren.

Anthony Le Fur
Geschäftsführer von SurDiscount
(Frankreich)

Automobil-
industrie



Pharmazie



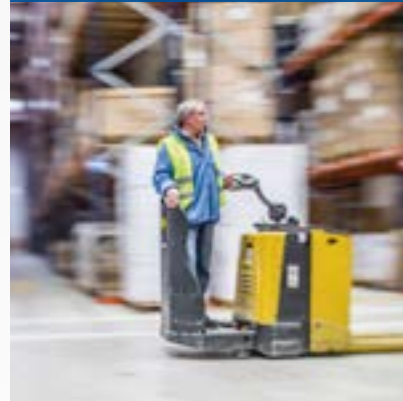
Einzelhandel /
E-Commerce



Verarbeitende
Industrie



Lebensmittel-
industrie



Third Party
Logistics



Technologie
und Elektronik



Erfahren Sie mehr über unsere bereits umgesetzten Projekte unter mecalux.de



DAS ZIEL: DIE MAXIMALE EFFIZIENZ DER LIEFERKETTE



Gartner empfiehlt keine Anbieter, Produkte oder Dienstleistungen, die in seinen Forschungsveröffentlichungen abgebildet werden, und rät Technologieanwendern nicht, nur die Anbieter mit den höchsten Bewertungen oder anderen Kennzeichnungen auszuwählen. Die Research-Publikationen von Gartner geben die Meinung der Research-Organisation von Gartner wieder und sollten nicht als Tatsachenbehauptungen ausgelegt werden. Gartner lehnt jede ausdrückliche oder stillschweigende Gewährleistung in Bezug auf diese Studie ab, einschließlich jeglicher Gewährleistung der Marktgängigkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck. GARTNER und MAGIC QUADRANT sind eine eingetragene Handels- und Dienstleistungsmarke von Gartner, Inc. und/oder seinen Tochtergesellschaften in den USA sowie international und werden hier mit Genehmigung verwendet. Alle Rechte vorbehalten.

50

Jahre Erfahrung im
Design von Lagern



370

engagierte
Softwareingenieure



+1.000

Anlagen
mit Easy WMS



36

Länder, in denen
Easy WMS Lager verwaltet



mecalux.de/software - info@mecalux.de - Tel. +49 (0) 2133 5065 0

Mecalux ist weltweit in mehr als 70 Ländern vertreten

Niederlassungen in anderen Ländern: Argentinien • Belgien • Brasilien • Chile • Deutschland • Frankreich • Italien • Kanada • Kolumbien • Mexiko • Niederlande • Peru • Polen • Portugal
Slowakei • Spanien • Tschechien • Türkei • Uruguay • USA • Vereinigtes Königreich