

WAREHOUSE MANAGEMENT SYSTEM

VERBETER UW SUPPLY CHAIN





TECHNOLOGISCHE VERBETERINGEN VOOR EFFICIËNTE MAGAZIJNEN

In de huidige competitieve markt, moeten bedrijven voorbereid zijn op de nieuwe logistieke uitdagingen, om te voldoen aan de dagelijkse vereisten van klanten.

Door het verbeteren van de supply chain kan aan de groeiende vraag van klanten en consumenten tegemoet gekomen worden, met snellere leveringstijden, betere producten en een goede klantenservice. Klanten gaan steeds meer voor het Internet of Things, kunstmatige intelligentie en andere **geavanceerde technologie**.

Als gevolg van deze veranderingen moeten bedrijven reorganiseren om de specifieke uitdagingen van de verschillende sectoren aan te kunnen. Tegenwoordig heeft elk magazijn te maken met Big Data, wat inhoudt dat enorme hoeveelheden informatie geanalyseerd moeten worden. Het is bijna onmogelijk om een distributienetwerk op te zetten zonder een overkoepelend warehouse management systeem dat wereldwijd de werking ervan optimaliseert.

Mecalux weet wat u nodig heeft, daarom bieden we nieuwe Easy WMS oplossingen aan zodat uw bedrijf kan groeien. We kunnen u helpen de productiviteit van uw magazijn en productiecentra te verhogen, met in elke fase een optimale kwaliteit en traceerbaarheid.

EASY SOFTWARE OPLOSSINGEN We inventariseren uw behoeften en passen het systeem daarop aan.

Het nieuwe Easy WMS-platform biedt een verscheidenheid aan oplossingen voor het gehele logistieke proces. Dit betekent dat uw onderneming alle activiteiten kan controleren en indien nodig kan ingrijpen (productie, opslag van grondstoffen en afgewerkte producten, order picking of distributie). Bovendien kunt u de gehele supply chain analyseren, wat u een globaal inzicht geeft.

De gebruiksvriendelijke interface vormt een zeer intuïtief platform, dat zich aan elke taak en eis kan aanpassen waardoor de productiviteit van uw bedrijf verbeterd wordt.

WAREHOUSE MANAGEMENT SYSTEEM



Easy WMS is een veelzijdig systeem dat in staat is om de activiteiten in **handmatige, half-automatische** of volledig **geautomatiseerde** magazijnen te beheren via interfaces met radio-frequency identification (RFID).

OPLOSSINGEN VOOR UW SUPPLY CHAIN DIE ONDERLING GECONNECTED ZIJN



WAREHOUSE MANAGEMENT SYSTEEM (WMS)

Easy WMS is een krachtige, veelzijdige, schaalbare en flexibele software dat een handmatig magazijn (met papieren orderverzameling of met radio-frequency identification (RFID)), een half-automatisch magazijn of een groot volledig geautomatiseerd entrepot, met dezelfde doeltreffendheid kan beheren.

Wordt gebruikt om de product- en documentenstroom te kanaliseren, van ontvangst tot verzending waardoor de volledige traceerbaarheid gegarandeerd is.

VOORDELEN

- » Real-time **voorraadbeheer**
- » Minder logistieke **kosten**
- » Grotere **opslagcapaciteit**
- » Minder **afhandelingstaken**
- » **Foutloos**
- » Precieze high-speed order **picking**
- » Geschikt voor nieuwe **e-commerce** behoeften
- » Beheren **omni-channel** activiteiten
- » **ROI** snel behaald (in 12-18 maanden)

EASY WMS IN DE CLOUD

- » **Lagere initiële investering** omdat er geen eigen servers nodig zijn.
- » **Implementatie** sneller en eenvoudiger.
- » **Eenvoudiger, goedkopere technische** ondersteuning en onderhoud. Totale veiligheid met Microsoft Azure.
- » Altijd **actuele software**.
- » **Optimale beschikbaarheid** om de continuïteit van uw bedrijf te garanderen.
- » **Tarieven aangepast** aan de behoeften van elk bedrijf.

Mecalux werkt samen met toonaangevende leveranciers die de kwaliteit, de betrouwbaarheid en het technische niveau van het Easy WMS waarborgen.

SAP Certified
Integration with SAP Applications

ZEBRA
TECHNOLOGIES
SEE MORE. DO MORE.

ORACLE Gold Partner
Specialized
Oracle Database

Microsoft Partner
Gold Application Development



WMS VOOR E-COMMERCE

Een efficiënte omnichannel logistiek. Optimaliseert de logistiek van online winkels ongeacht hun omvang, aantal dagelijkse bestellingen of opslagcapaciteit.



MULTI CARRIER VERZENDSOFTWARE

Automatiseert het verpakken, etiketteren en verzenden van producten. Coördineert de directe communicatie tussen het magazijn en de verschillende transportbedrijven.



STORE FULFILLMENT

Synchroniseert de voorraden en de werkstromen om een optimaal voorraadbeheer tussen het centrale magazijn en het netwerk van fysieke winkels te garanderen.



WMS VOOR PRODUCTIE

Maakt de traceerbaarheid in de productieprocessen mogelijk. Garandeert een continue bevoorrading van grondstoffen aan de productielijnen.



SUPPLY CHAIN ANALYTICS

Analyseert de duizenden data die dagelijks in een magazijn worden gegenereerd waardoor de verantwoordelijken strategische beslissingen kunnen nemen, gebaseerd op het reële rendement van de verrichtingen.



MARKETPLACE & E-COMMERCE PLATFORM INTEGRATION

Synchroniseert de voorraad in het magazijn met de online catalogus in real-time. Easy WMS maakt dagelijks automatisch contact met de belangrijkste digitale verkoop- en marktplaatsplatforms zoals **Amazon**, **eBay** of **Prestashop**.



SOFTWARE VOOR 3PL LOGISTIEK

Beheert de facturering tussen een 3PL en zijn klanten. Een platform met exclusieve toegang biedt informatie over de voorraadstatus en over de manier waarop bestellingen kunnen worden geplaatst of gepersonaliseerde zendingen kunnen worden aangevraagd.



LABOUR MANAGEMENT SYSTEEM (LMS)

Maximaliseert de productiviteit van de verrichtingen. Meet op een objectieve manier het rendement van de magazijnmedewerkers om kansen voor verbeteringen voor het bedrijf te kunnen opsporen.



SLOTING SOFTWARE

Automatiseert het locatiebeheer van uw magazijn. Bepaalt de optimale locatie voor elke referentie (of SKU) op basis van een aantal door de logistiek manager vooraf vastgestelde regels en criteria (historische, huidige en toekomstige aanvragen).



YARD MANAGEMENT SYSTEEM (YMS)

Houdt toezicht op de bewegingen van de voertuigen op het terrein van het magazijn of distributiecentrum. Optimaliseert de verrichtingen op de laadperrons om de doorstroming van de voertuigen te verbeteren en knelpunten bij inkomende en uitgaande goederen te voorkomen.

MECALUX SOFTWAREOPLOSSINGEN BEHEREN MEER DAN 1000 INSTALLATIES

“

Het beste van Easy WMS is, dat het heel gemakkelijk te bedienen is. De magazijnmedewerkers hoeven alleen maar stap voor stap de instructies van dit WMS te volgen om alle taken vlot en veilig uit te voeren.

James Hansen
Uitvoerend vicevoorzitter
van Yamazen
(Verenigde Staten)

“

Easy WMS heeft ons geholpen de groei van ons bedrijf in goede banen te leiden. Onze productiviteit is met 30% gestegen omdat we met dezelfde bezetting de groei van de orders hebben kunnen opvangen.

Jesús García
Verantwoordelijke van de Afdeling
reserveonderdelen van Motos Bordoy
(Spanje)

“

Met de SaaS-modus van Easy WMS hoeven we ons geen zorgen te maken over het serverbeheer en kunnen we ons concentreren op onze activiteiten.

Anthony Le Fur
Directeur van SurDiscount
(Frankrijk)

Automobiël-
industrie



Pharmaceutische
industrie



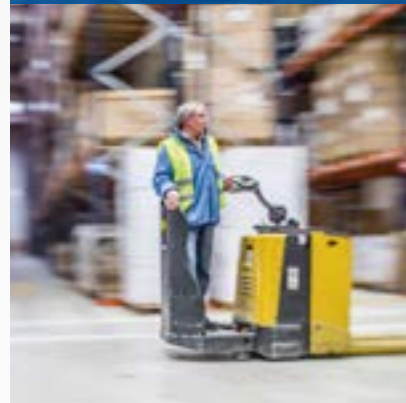
Voedings- en
drankenindustrie



Detailhandel /
e-commerce



Third Party
Logistics (3PL)



Discrete
productie



Consumenten-
elektronica



Ontdek onze case studies op mecalux.be



DE UITDAGING: HET BEREIKEN VAN MAXIMALE EFFICIËNTIE. MAAK UW SUPPLY CHAIN EFFICIËNTER



Gartner maakt voor geen enkele leverancier, product of dienst die in het onderzoeksrapport wordt afgebeeld reclame, en adviseert gebruikers niet om uitsluitend die leverancier te kiezen met de beste beoordelingen of vergelijkbare criteria. De onderzoeksresultaten die door Gartner gepubliceerd worden, zijn gebaseerd op de meningen van Gartner en kunnen niet als absolute waarheden beschouwd worden. Gartner wijst alle garanties, expliciet of impliciet, met betrekking tot dit onderzoek van de hand, met inbegrip van garanties van commerciële aard of geschiktheid voor een bepaald doel. GARTNER en MAGIC QUADRANT zijn gedeponeerd handelsmerken, eigendom van Gartner, Inc., en/of van filialen in de Verenigde Staten en de rest van de wereld, en wordt met toestemming gebruikt. Alle rechten voorbehouden.

50

jaar ervaring in
magazijnontwerp



370

toegewijde
software-ingenieurs



+1.000

installaties
met Easy WMS



36

landen waar
EASY WMS magazijnen
beheert



mecalux.be/magazijnsoftware - info@mecalux.be - Tel. +32 2 3469071

Mecalux is actief in meer dan 70 landen wereldwijd

vertegenwoordigd in: Argentinië • België • Brazilië • Canada • Chili • Colombia • Duitsland • Frankrijk Italië • Mexico • Nederland • Peru • Polen • Portugal • Slowakije • Spanje • Tsjechië • Turkije • Uruguay Verenigd Koninkrijk • Verenigde Staten