



easy  WMS

## YARD MANAGEMENT SYSTEM (YMS)

Vermeiden Sie Staus an den Ladedocks

Dieses fortschrittliche Modul von Easy WMS **überwacht transportrelevante Prozesse auf dem Betriebsgelände oder in einem Vertriebszentrum**. Das Modul bietet dem Logistikleiter einen Überblick über alle ein- und ausgehenden Fahrzeuge in Echtzeit. Sie zeigt auch wichtige Leistungsindikatoren (KPI) sowie Berichte und Überprüfungen an, um die Pünktlichkeitsrate und Effizienz im Lager zu verbessern.

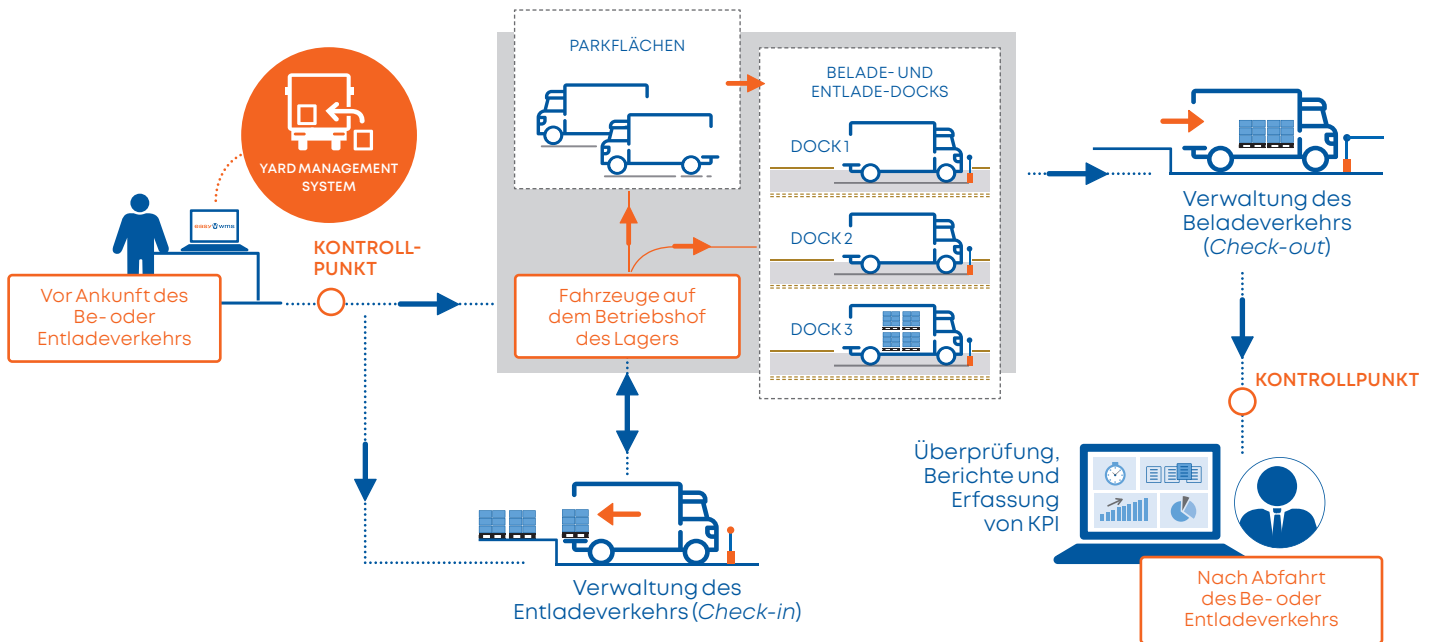
Yard Management System (YMS) **synchronisiert die Abläufe an den Be- und Entladedocks** und ermöglicht die Planung von Warenein- und -ausgängen. Auf diese Weise wird der Verkehr auf dem Betriebsgelände, an den Docks und in Parkflächen jederzeit überwacht, so dass bei Bedarf eine rasche Umleitung der Fahrzeuge zu den Docks erfolgen kann.

### WELCHE VORTEILE HAT DAS YARD MANAGEMENT SYSTEM?

- Optimierung der Auslastung der Betriebshöfe und der Docks
- Sicherheit und Überwachung des Lagerzugangs
- Verkürzung der Wartezeiten bei Wareneingang und -versand
- Schnelle Zuweisung oder Umleitung von Fahrzeugen zu Docks
- Reibungslose Kommunikation mit Kunden, Lieferanten und Spediteuren
- Weniger Fehler und unnötige Bewegungen

Yard Management System überwacht die transportrelevante  
Organisation der Betriebshöfe

## OPTIMIEREN SIE DIE ABLÄUFE AUF DEM BETRIEBSHOF IHRES LAGERS



### Funktionen des Yard Management Systems (YMS)

- Planung und Verwaltung von Terminen für Lieferung und/oder Abholung von Waren
- Koordination des Warenein- (Check-in) und -ausgangs (Check-out)
- Überwachung von Be- und Entladezonen, Parkflächen und Zufahrten
- Benachrichtigung der Fahrer über bestimmte Daten wie freie Docks, Dockabfahrten etc.
- Überprüfung, Berichte und Erfassung von KPI

### Synchronisierung von Bewegungen auf dem Betriebshof

Zur Verbesserung der Logistik auf dem Betriebsgelände sorgt das Modul Yard Management System (YMS) für eine **reibungslose Kommunikation zwischen Kunde, Logistikdienstleister und Fahrer**: Es teilt dem Fahrer die wichtigsten Daten mit wie freie Docks oder Kontaktdaten.

Das Modul von Easy WMS **überprüft den Check-in aller Fahrzeugbewegungen auf dem Betriebshof**. Nach der Identifizierung des Fahrzeugs weist es diesem automatisch ein Dock oder einen Parkplatz zu. In dieser Phase ist das Modul für die Verwaltung der Fahrzeuge auf dem Gelände zuständig und überwacht den Status der Be- und Entlade-Docks sowie der einzelnen Parkplätze.

YMS **optimiert auch die Abfahrt der Fahrzeuge**: Es prüft die Abfahrtszeit für Audits, identifiziert Waren und Fahrer und erstellt und druckt erforderliche Dokumente.

## Warum Softwarelösungen von Mecalux?



Mecalux besitzt mehr als **55 Jahren Erfahrung** in der Konzeption von Lagerlösungen und ist in mehr als **70 Ländern** vertreten.



Mehr als **400 Ingenieure** widmen sich ausschließlich der Entwicklung von Lösungen für Logistik und Supply Chain.



Mehr als **1.100 Anlagen** in 36 Ländern werden mit Softwarelösungen von Mecalux verwaltet.



Ständige **Weiterentwicklung und Aktualisierung** der Software dank umfangreicher Investitionen in Forschung und Entwicklung.



**Technischer Support** in mehreren Sprachen, 24 Stunden am Tag, 365 Tage im Jahr.