



easy  WMS

SLOTING FÜR LVS (OPTIMIERTE LAGERPLATZFINDUNG)

Automatisiert die Verwaltung Ihrer Lagerstellplätze

Diese Software **bestimmt den optimalen Lagerplatz für jede Artikelart** (oder SKU) auf der Grundlage von Regeln und Kriterien, die vom Logistikleiter vorgegeben werden, sowie einer Analyse der aktuellen und bisherigen Nachfrage für jedes Produkt.

Das Modul errechnet den idealen Stellplatz unter Berücksichtigung des Lagerlayouts, der Lagerausrüstung und der Kommissioniermethode. Dabei **schlägt es eine Klassifizierung der Produkte** auf der Grundlage einer Verkaufseinschätzung oder einer Untersuchung der Nachfrage vor und gruppiert die SKU, die häufig zusammen bestellt werden. Auf diese Weise werden die Laufwege der Kommissionierer optimiert.

Für Branchen wie dem E-Commerce, dem Einzelhandel oder Unternehmen mit hoher Saisonabhängigkeit und Verkaufsveranstaltungen wie dem Black Friday ist dieses Modul besonders nützlich. Das Slotting-Modul analysiert den aktuellen, historischen und zukünftigen Bedarf und schlägt eine Neuverteilung der Lagerstellplätze vor, um eine produktivere Kommissionierung zu ermöglichen und manuelle Fehler zu minimieren. Darüber hinaus kann das Modul derart konfiguriert werden, dass es automatisch regelmäßige Empfehlungen abgibt und diese sogar nur dann vorschlägt, wenn eine bestimmte Gewinnschwelle überschritten wird.

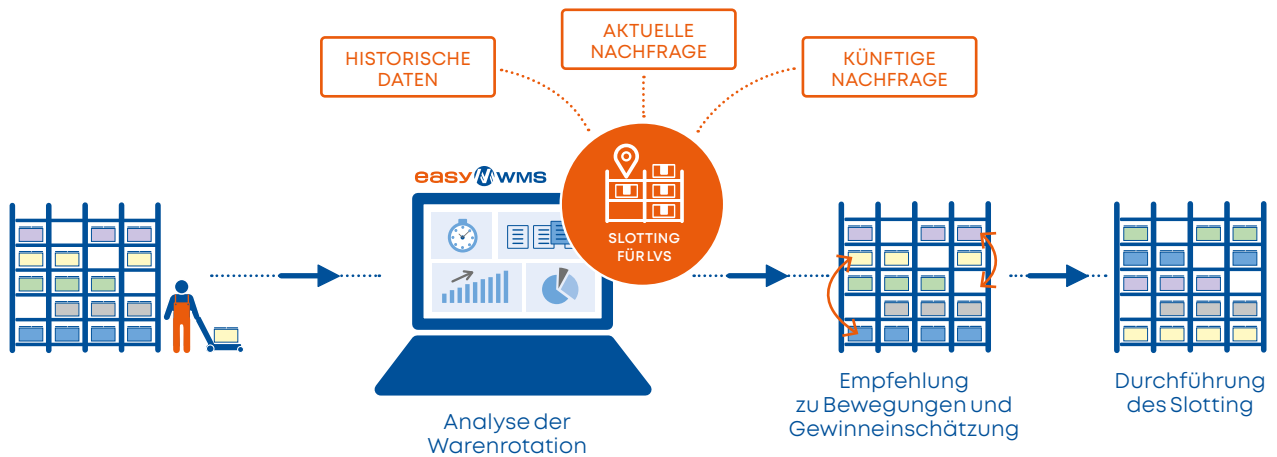
WELCHE VORTEILE HAT DIE SLOTING FÜR LVS?

Auslastung der Lagerflächen

- Kostensenkung** bei der Auftragszusammenstellung und der Lagerhaltung
- Effizienz bei Arbeitsabläufen wie der **Auftragszusammenstellung** und der Belieferung
- Optimierung der Laufwege** bei der Kommissionierung in einem manuellen Lager
- Aktualisierung der **Bestellungen für jedes Produkt in Echtzeit**
- Bessere Nachvollziehbarkeit** der Nachfrage und verbesserte Bestandskontrolle

Die Slotting für LVS reduziert Betriebszeit
und -kosten durch die Automatisierung der Lagerplatzverwaltung

VERMEIDEN SIE ZUSÄTZLICHE KOSTEN BEI KOMMISSIONIERVORGÄNGEN



Funktionen von Slotting für LVS






- Organisation und Empfehlung neuer Lagerstellplätze
- Analyse von Warenrotation und Nachfrage für jede Artikelart (aktuell und zurückliegend)
- Automatische Erstellung der Umlagerungsaufgaben für jede SKU
- Durchführung des Umschlags für das Slotting

Verwaltung der Lagerstellplätze

Das fortschrittliche Modul Slotting für LVS erfordert die **korrekte Parametrisierung** des Lagerverwaltungssystems mit Daten über den Lagerbetrieb, des Layouts sowie die Zuordnung der einzelnen Artikelarten in der Anlage.

Slotting für LVS führt Analysen und Empfehlungen durch, bevor eine Warenbewegung ausgeführt wird. Dies ermöglicht die Organisation der Arbeit auf der Grundlage vorheriger Gewinnschätzungen. Nach der Genehmigung werden die Slotting-Umlageraufgaben erstellt.

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 1.000 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.

Gartner

MECALUX IM 2024
**GARTNER® MAGIC
QUADRANT™ FÜR
WMS/LVS**

GARTNER ist eine eingetragene Marke und eine Dienstleistungsmarke von Gartner, Inc. und/oder seiner Tochtergesellschaften in den USA sowie international und MAGIC QUADRANT ist eine eingetragene Marke von Gartner, Inc. und/oder seiner Tochtergesellschaften. Beide werden in diesem Dokument mit Genehmigung verwendet. Alle Rechte vorbehalten. 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.