

Lagersteuerung

Alle Aufträge optimal gesteuert, alle Arbeitsbereiche perfekt getaktet, die Auftragssteuerung in den einzelnen Lagerbereichen nahtlos abgestimmt – nur ein schöner Traum? Mit den Softwarelösungen von Wanko wird all dies gelebte Realität. Dazu erfordert es eine vernetzte Informationslogistik, die auf einer flexiblen, leistungsfähigen Software basiert, die in Verbindung mit intelligenten Konzepten und Arbeitsmitteln, die Prozesse steuern hilft. Mit Datenübernahme der Bestellungen und Lieferaufträge werden alle Arbeits- und Transportaufträge erzeugt und zeitlich aufeinander abgestimmt. Das Ergebnis sind optimierte Prozesse im Lager, vom Wareneingang bis zur Verladung.

Wir von Wanko bieten Ihnen mit unserem Lagersteuersystem die ideale Anwendung, damit Sie auch in Zukunft erfolgreich im Markt sind und die aktuellen und zukünftigen Anforderungen, mit heutigen, zukunftssträchtigen Methoden lösen können.

“Die Zukunft mit PraMag gewinnen!”

PraMag

WANKO
INFORMATIONSLOGISTIK



Zentraler Logistikleitstand
Umstellung im laufenden Betrieb
Bestandssicherheit und hohe Effizienz

PraMag

Lagerverwaltungs-Software

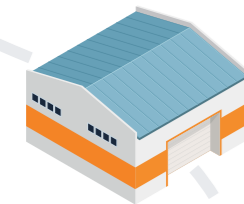


04

05

01

PraMag bringt den entscheidenden Mehrwert für Ihre Logistikprozesse.



Wareneingang

Die umfangreichen Wareneingangsfunktionalitäten bieten eine praxisgerechte Unterstützung, die eine zügige und sichere Bearbeitung der ankommenden Waren ermöglicht. Die Bearbeitung kann per MDE, oder/und mit Beleg, oder auch mit Einsatz eines mobilem Arbeitsplatzes erfolgen.



Staplerleitsystem

Die Optimierung der sich laufend ergebenden Transportaufträge, erfolgt permanent im Prioritätsbezug. Den aktuell wichtigsten Transportauftrag erhält der Stapler, der unter Berücksichtigung des aktuellen Standortes und der nächsten, derzeit bekannten drei Transportaufträge mit dem geringsten Wegstreckenanteil belastet wird. Mit jeder Rückmeldung wird diese Optimierung erneut, für jeweils alle Staplerfahrer durchgeführt.



Kommissionierung

Über konfigurierbare, flexible Kommissionierstrategien wird die Auftragszusammenstellung in den unterschiedlichen Arbeitsbereichen optimiert gesteuert. Die aufeinander abgestimmte Taktung der unterschiedlichen Kommissionierbereiche zueinander, ermöglicht einen durchgängigen Prozessablauf, der mit der Bereitstellung abschließt.



Verladung

Die Bestätigung des Verladens kann im pauschalen Tourenbezug, oder per scannen im Lademittelbezug, oder im Kolti Einzelbezug erfolgen. Das Bereitstellen von sperrigen Ladeeinheiten kann mit dem Starten der Verladung erfolgen.

Prozessorientiert

Die Prozesse und Strategien werden von der Prozessoptimierung bestimmt. Sowohl die Bearbeitung der Lieferaufträge innerhalb der Arbeitsbereiche, als auch die Steuerung der Abhängigkeiten der einzelnen Lagerbereiche zueinander, sind damit optimiert bestimmt. Mit der Einlastung der Lieferaufträge, werden automatisch alle erforderlichen Arbeits- und Transportaufträge erzeugt, die prioritätsbezogen, zeitgenau an die entsprechenden Mitarbeiter übermittelt werden. Am Lagerleitstand werden die durchzuführenden Arbeits- und Transportaufträge übersichtlich angezeigt. Der Leitstandsmitarbeiter hat jederzeit die Möglichkeit manuell einzugreifen. Die Kommunikation mit den Mitarbeitern erfolgt über mobile Datenterminals, per Pick-by-Voice oder einfach per Papierbeleg. Eine Kombination aus diesen verschiedenen Methoden ist jederzeit möglich. Auch RFID kann in die Arbeitsprozesse integriert werden.

Effizienz im Lager

Basis für die Effizienzsteigerung ist die Prozesssteuerung. Am Leitstand wird der Arbeitsfortschritt permanent online fortgeschrieben und somit sind die geleisteten, als auch die noch offenen Arbeit- und Transportaufträge transparent ersichtlich. Alle durchzuführenden Tätigkeiten werden systemseitig vorgegeben und unterstützt und erfolgen in direkter Kommunikation mit den Mitarbeitern. Die hohe Präzision der Arbeit, entlang der gesamten Prozesskette, sichert reibungslose Abläufe und damit die Arbeitserleichterung für alle Mitarbeiter. Die Qualitätsverbesserung entlang aller Lagerprozesse, das heißt die im Prioritätsbezug, zeitgenaue und fehlerfreie Erledigung aller durchzuführenden Arbeits- und Transportaufträge, führen zu Arbeitserleichterungen, die automatisch eine Verbesserung der Durchlaufzeiten bewirken.

Sicherheit in der Einführungsphase

Mit PraMag wird die Einführungs- und Umstellungsphase risikolos. Das einzigartige, im System integrierte Implementationskonzept, sichert höchste Prozesssicherheit in der kritischen Umstellungsphase und bildet damit die Basis für die reibungslose Umstellung und die zeitgerechte Auslieferung der Kundenaufträge, auch während der Umstellung auf das neue System.

Lösungen für erfolgreiche Logistik & intelligente Konzepte im Lager.



Wanko Informationslogistik GmbH
Gewerbstraße 1
83404 Ainring
Telefon +49 8654 483-0
Telefax +49 8654 483-170
E-Mail info@wanko.de
Internet www.wanko.de