

FRONTMATEC

GOSystems - Lagerverwaltung





Hauptvorteile

- Echtzeitbestandskontrolle und -überwachung
- Berichterstattungspaket mit einem Überblick über den Lagerbestand und Zustand
- Bestandsaufnahmen können durchgeführt und in Abhängigkeit von den Ergebnissen korrigiert werden
- Warnungen oder Alarmmeldungen, wenn Waren im Lager kurz vor dem Verfallsdatum sind



Den Lagerbestand mit GOSystems verwalten und überwachen

GOSystems Warehouse Management (WHM) wurde speziell zur Verwaltung und Überwachung von Lagerbeständen entwickelt.

Dazu gehört die Durchführung von Echtzeitinventuren und Verteilung von Waren auf verschiedene Lager.

GOSystems WHM überwacht den Warenbestand im Lager und das Alter der Produkte. Die Ergebnisse werden in verschiedenen Berichten dargestellt.

GOSystems WHM unterstützt alle gängigen Bestandsarten für die Lebensmittelindustrie wie Rohwaren, unfertige Erzeugnisse, Fertigwaren und Zwischenlager.

Hauptmerkmale:

- Lagerplatz bezogene Bestände
- Allgemeine Bestandskontrolle
- Packungen, Stapel, Kisten und Paletten können automatisch oder manuell Lagerbeständen zugeordnet werden
- Bestandskontrolle für automatische Lager mit Regalbediengeräten
- Verwaltung von vollautomatischen Lagern mit RFID-Behältern
- Verschiedene Berichte für unterschiedliche Lagerarten und Bestandsanalysen
- Echtzeitbearbeitung und Bedienung mit Handhelds oder fest montierten Bildschirmen

Mit GOSystems WHM können Sie alle Lagerbestände mit einem einzigen System steuern und überwachen. GOSystems WHM unterstützt sowohl stellplatzbezogene Bestände als auch nicht stellplatzbezogene Bestandsverwaltung.

Bei stellplatzbezogenen Lagern müssen eindeutig identifizierte Einheiten in das Lager ein- und ausgebucht werden, wohingegen bei nicht stellplatzbezogenen Lagern in gesammelten Chargen ein- und ausgebucht werden kann.

Lager können in verschiedene Lagerorte eingeteilt werden. Dies ermöglicht eine einfachere Organisation der Waren im Lager. Lagerorte stellen vordefinierte Lagerbereiche innerhalb eines Lagers dar. Dies können bestimmte Positionen in Regalen oder Fächer in einem automatischen Kistenlager sein.

Mit GOSystems WHM können Sie Ihre Lagerbestände verwalten und korrigieren, indem Sie auf einfache Weise Bestandsaufnahmen durchführen. Dies garantiert einen permanent aktuellen Bestand und gibt die Gewissheit, dass die im Lager erwarteten Bestände tatsächlich vorhanden sind. Das System kann so konfiguriert werden, dass es eine Warnung ausgibt, wenn Teile des Bestandes das Verfallsdatum erreicht oder bereits überschritten haben. Ein ausführlicher Bericht der abgelaufenen Ware kann per E-Mail an mehrere Empfänger gesendet werden.

Kommissionierung und Palettierung

Die Warengangssoftware verfügt über Funktionen zur Abwicklung des Palettier- und Kommissionierprozesses.

Verschiedene Palettierungsoptionen und -funktionen stehen zur Verfügung:

- Automatisches Palettieren nach Gewicht oder Stückzahl für einen Auftrag, nach Lagerbestand, nach einer Verpackungslinie oder -station. Kisten werden nach dem Wiegen automatisch einer Palette zugeordnet
- Beim manuellen Palettieren wird jedes Kistenetikett einer Palette oder ein Palettenetikett mit einem Handscanner gelesen. Die Palette wird anschließend eingelagert oder für die Kommissionierung bereitgestellt
- Palettenetiketten werden mit allgemeinen Paletten-daten oder mit Informationen zu jedem Artikel auf der Palette erstellt
- Palettenetiketten können Kundendaten oder Lagerinformationen wie z.B. den Lagerort enthalten

Die wichtigsten Versandfunktionen sind:

- Transportinformationen wie LKW- oder Containerinformationen
- Versanndokumente
- Bedienung mit Handhelds oder fest montierten Bildschirmen
- Versand von mehreren Aufträgen in einer Sendung

Kommissionieren mit Handhelds (PDA)

Kommissionieren ist die Zuteilung von Waren zu Kundenaufträgen und Transporten, bevor die Auslieferung der Waren erfolgt.

Mit einer Handheld (PDA)-Kommissionierung verwendet der Bediener einen Handscanner, um die Kommissionierung auszuführen. Einzelne Verpackungen können Kundenaufträgen zugeordnet und anschließend palettiert und versendet werden.

Die PDA-Anwendung verfügt über einen optimierten und übersichtlichen Bedienablauf, mit dem der Bediener seine Arbeit schnell und effizient erledigen kann.



Hauptvorteile

- Verpackungen palettieren
- Verpackungen und Paletten Kundenaufträgen zuordnen und versenden
- Anzeige von Bestellungen-, Bestellpositionen- und Versandinformationen
- Sendungen erstellen
- Optimierter und einfach zu nutzender Bedienablauf
- Konfigurierbares Design
- Verwendet eine Standard-Geschäftslogik, die an die Bedürfnisse jedes Kunden angepasst werden kann



Hauptvorteile

- Nur was auch bestellt ist wird produziert
- Priorisierung von Verkaufs- und Fertigungsaufträgen für die Produktionssteuerung
- Verkürzt die Reaktionszeit auf Produktions- oder Auftragsänderungen
- Fertigungsaufträge, die direkt zu Kundenaufträge werden können
- Auftragsverwaltung für Transporte zwischen verschiedenen Standorten oder Lagern
- Auftragsverwaltung für Lageraufträge
- Optimiert, benutzerfreundlich und geringer Schulungsaufwand

Auftragsverwaltung

Schnelle und genaue Auftragsabwicklung ist ein entscheidender Bestandteil eines erfolgreichen Geschäfts. Das Auftragsmanagement von GOSystems verbessert das letzte Glied in der Lieferkette, um eine umfassende Unterstützung für komplexe Anforderungen hinsichtlich Bestellung, Kommissionierung und Palettierung zu gewährleisten.

Mit dem Auftragsmanager von GOSystems ist es sehr einfach Kundenaufträge vom ERP-System mit bewährten Schnittstellen zu übernehmen. Der Auftragsmanager bietet umfassende Möglichkeiten, um einen Auftrag innerbetrieblich zu verwalten, von der Produktion bis zur Kommissionierung und dem Versand der Ware inklusive Rückverfolgung vom Wareneingang bis zum Kunden.

Das GOSystems-Softwarepaket unterstützt den Bediener bei der Bewältigung der manuellen Dateneingabe. Durch einfache Bedienabläufe und automatische Datenübernahme vom Wareneingang, durch die Produktion bis zur Kommissionierung wird die Rückverfolgung von Kundenaufträgen vereinfacht. Eine komplett papierlose Rückverfolgung in beide Richtungen, vom Lieferanten bis zum Kunden und vom Kunden zurück bis zum Lieferanten ist gewährleistet.

Merkmale

- Nach Bestellungen verpacken - Echtzeitstatus der Bestellungen und zuverlässige Auftragsabwicklung
- Kommissionierung mit Handhelds und Barcodes
- Auftragspezifisches Verpacken und Etikettieren
- Online Auftragsüberwachung
- Verschiedene Auftragstypen
- Auftragsbezogene Produktion
- Echtzeitbearbeitung und Bedienung mit Handhelds, fest montierten Bildschirmen oder Staplerterminals

FRONTMATEC

Frontmatec entwickelt weltweit führende kundenspezifische Lösungen für die Automatisierung in der Lebensmittelindustrie, andere hygienesensible Branchen und für die Versorgungsindustrie. Besonders bekannt sind wir für unsere hochwertigen Systeme für die gesamte Wertschöpfungskette in der Fleischindustrie - von der Klassifizierung bis zu Schlachtlinien, Zerlegeanlagen und Hygienesystemen.

Barcelona, Spanien
Telefon: +34 932 643 800
E-mail: barcelona@frontmatec.com

Birmingham, England
Telefon: +44 121 313 3564
E-mail: birmingham@frontmatec.com

Beckum, Deutschland
Telefon: +49 252 185 070
E-mail: beckum@frontmatec.com

Grodzisk Mazowiecki, Polen
Telefon: +48 227 345 551
E-mail: grodzisk@frontmatec.com

Jining, China
Telefon: +86 537 371 3266
E-mail: jining@frontmatec.com

Kansas City, MO, US
Telefon: +1 816 891 2440
E-mail: kansascity@frontmatec.com

Kolding, Dänemark
Telefon: +45 763 427 00
E-mail: kolding@frontmatec.com

Lünen, Deutschland
Telefon: +49 2306 7560 680
E-mail: lunen@frontmatec.com

Moscow, Russland
Telefon: +7 495 424 9559
E-mail: moscow@frontmatec.com

PG Rijssen, the Niederlande
Telefon: +31 886 294 000
E-mail: rijssen@frontmatec.com

Shanghai, China
Telefon: +86 215 859 4850
E-mail: shanghai@frontmatec.com

Skive, Dänemark
Telefon: +45 975 250 22
E-mail: skive@frontmatec.com

Smørum, Dänemark
Telefon: +45 445 037 00
E-mail: smoerum@frontmatec.com

St. Anselme, QC, Kanada
Telefon: +1 418 885 4493
E-mail: quebec@frontmatec.com

Tandslet, Sydals, Dänemark
Telefon: +45 744 076 44
E-mail: tandslet@frontmatec.com

frontmatec.com