

LS-Logistik.NET

Beleglose Kommissionierung

Bei Unternehmen mit einer vielfältigen Produktpalette und einer großen Anzahl an Kommissionieraufträgen ist der Aufwand zur Abwicklung eines Auftrages mit Hilfe konventioneller Kommissioniermethoden hoch.

Bedingt durch die Tatsache, Aufträge zuerst auf Belege zu bringen, ergeben sich Nachteile:

- Aufwand für Verbrauchsmaterialien
- Zusätzliche Tätigkeiten wie z.B. Wartungsarbeiten an Belegdruckern usw.
- Administrative Aufgaben wie z.B. Sortierung der Auftragsbelege für bestimmte Personen oder Gruppen
- Nach- und Rückerfassung bearbeiteter Aufträge
- Nachfakturierung.

Kostenreduzierung durch Effizienz

Durch den Einsatz der beleglosen Kommissionierung LS-Logistik.NET wird dieser Aufwand vermieden und es ergeben sich wesentliche Vorteile:

- Minutengenaue Aktualität der Bestandsführung

Dieser Sachverhalt hat günstige Auswirkungen auf die Bestandsoptimierung und verbessert die Verfügbarkeit. Es besteht somit die Möglichkeit, Lieferscheine und Ladelisten gemäß tatsächlich kommissionierter und versandter Waren zu drucken sowie direkt zu fakturieren.
- Spontane Behandlung von Sonderfällen

Es können jederzeit Eilaufträge ausgeführt werden. Im weiteren kann sehr schnell auf Fehlbestände reagiert werden.
- Verbesserte Wegeoptimierung

Leerfahrten zur Auftragsabholung werden vermieden. Fahraufträge können standortbezogen gesteuert werden. Es können kombinierte Ein- und Auslagerungen (Doppelspiele) umgesetzt werden.



- Führung und Kontrolle der Mitarbeiter

Erfassungsfehler und Fehlgriffe werden erheblich reduziert. Darüber hinaus können Leistungsdaten (z.B. Prämiensystem) besser erfasst werden. Damit lässt sich auch Saison-Personal einfacher einsetzen.
- Verbesserter Kundenservice

Es lassen sich schnellere Auftragsdurchlaufzeiten umsetzen, wobei auch die kurzfristige Berücksichtigung von Auftragsänderungen möglich ist. Sonderfälle wie Unter-, Ersatz- oder Nachlieferungen können besser abgewickelt werden.
- Unterstützung der permanenten Inventur

Durch die Online-Erfassung von Nulldurchgängen sowie die Rückmeldung von Differenzmengen kann eine permanente Inventur umgesetzt werden.

**Partner für
Software
und Logistik**

- Consulting
- Development & Integration
- Solutions
- Training & Service

Maximale Mobilität

Neben der Kommissionierung von Aufträgen dient LS-Logistik.NET zur elektronischen Erfassung von Artikeln bei Inventuren und als Informationssystem.

Die eingesetzten mobilen Datenerfassungsgeräte sind mit Laserscannern ausgerüstet, ergonomisch geformt und sehr leicht. Der Datenaustausch findet aufgrund der uneingeschränkten Mobilität über Funk statt.



Kommunikations-, Verwaltungs- und Steuerungssoftware

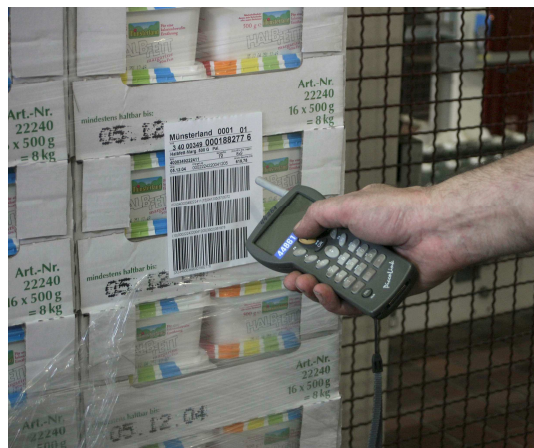
Neben der Erfassungssoftware, die auf den mobilen Datenerfassungsgeräten läuft, ist auf einem Personal Computer eine Kommunikations- sowie die Verwaltungs- und Steuerungssoftware installiert, die folgende Bestandteile umfaßt:

- Kommunikation zwischen ERP-System und belegloser Kommissionierung über eine Scriptsprache
- Leitstandfunktionalität
- Administration von Lagerortsklassen, Kommissionarten, Kommissionierwerkzeugen, Packmitteln, I-Punkten und Benutzern
- Verwaltung von Datenerfassungsgeräten und Antennen
- Etikettendruck für Benutzer, Werkzeuge, Packmittel und I-Punkte.

Anwendungs-Software

Bestandteile der Anwendungs-Software auf den mobilen Datenerfassungsgeräten sind neben der Auftragsabwicklung und Kommissionierung:

- Inventurabwicklung
- Durchführung von Wareneingängen, Ein- und Umlagerungen
- Informationssystem (z.B. wo ist ein Artikel im Lager zu finden)
- Anzeige eines Barcodes als Klartext.



Partner für
Software
und Logistik

- Consulting
- Development & Integration
- Solutions
- Training & Service