



Die online Kommissionierung mit handheld Terminals gewährleistet die Synchronisierung des Material- und Datenflusses und gibt die Möglichkeit zum schnellen Handeln bei fehlender Ware.

Wahl <Ent>		Abschl. <F2>	V
<b>Übersicht</b>		DL-KM040589	
550058 Tarpan Fabryka			
<b>Y001470 - Tequila silver 38% 0,7l</b>			
Bezeichnung	Soll		
Lag-Pl	Art-Nr	Ist	
Tequila silver 38% 0,7l	120	0	
01-01-000	Y001470	11	
St.Laurens Rüdesheimer	95	0	
Merlot La Terre Vin dePay	100	0	
Vin de Pays de L'Aude	95	0	
Al Mare VIno bianco 1,0l	64	0	
Al Mare VIno rosso 1,0l	128	0	
Chianti DOCC 0,75l	100	0	
Montepulciano d'Abruzzo	100	0	
Portugiesischer Rose 1,0l	285	0	

## Warenausgang

Dieser Modul dient zur Kontrolle der Ware beim Verladen der kommissionierten Aufträge. Aufgrund der nach Kommissionierung generierten NVE Etiketten werden alle zum Auftrag gehörenden Versandeinheiten vom mobilen Gerät identifiziert und folgende Prüfungen im Warenausgang gewährleistet:

- Ist die geladene Versandeinheit Bestandteil des Auftrages und der Tour;
- Sind alle Versandeinheiten des Auftrages (der Tour) geladen.

Wenn Versandeinheiten eines Auftrages fehlen, wird dies dem ERP System mitgeteilt, damit die entsprechende Ware nicht in den Lieferbelegen ausgewiesen wird.

Nach Abschluß des Warenausganges werden Lieferscheine, Ladelisten und andere begleitende Belege ausgegeben.

## Wareneingang

Dieser Modul dient zur Eingangsprüfung der gelieferten Ware. Er ermöglicht die Erfassung (Scannen) der Chargennummern der gelieferten Ware und die Prüfung der Ware und ihrer Verpackung direkt an der gelieferten Sendung. Dies

erübrigt die Nutzung entsprechender Papierbelege und verbessert die Informationsqualität im Wareneingang. Die Bearbeitung von Wareneingängen läuft wie folgt ab:

- Auswahl des Lagers;
- Auswahl des WE Auftrages;
- Scannen der Artikel- und Chargennummer vom Barcode Label (EAN 128);
- Erfassung der Menge;
- Erfassung der Qualitäts- und Hygienebewertung der gelieferten Ware;
- Erfassung von Transportmitteln;
- Abschluss des Wareneinganges.

Nach Abschluss des Wareneingangs-Auftrages werden die begleitenden Belege und Etiketten zur Einlagerung gedruckt.

## Inventur

Dieser Modul dient zur Durchführung einer vollständigen oder teilweisen Inventur eines Lagers. Er gewährleistet eine höchstmögliche Parallelität der Zählvorgänge und damit ihren schnellen Abschluss.

Der Inventurmodul unterstützt:

- Aufteilung des Lagers in eine beliebige Anzahl Zählzonen;
- Getrennte Bearbeitung der Zählzonen und Möglichkeit zur gleichzeitigen Bearbeitung vieler Zonen;
- Prüfung und Verhindern der Erfassung ungültiger Daten;
- Schnelle Berichte über den Zustand der aktuell bearbeiteten Zonen.

Die Bearbeitung von Inventuraufträgen umfasst folgende Schritte:

- Auswahl des Inventurauftrages (Lager);
- Auswahl der Zählzone;
- Scannen der Artikel- und Chargennummer vom Etikett (EAN 128);
- Erfassung der gezählten Menge;
- Abschluß der Zählzone;
- Drucken eines Kontrollberichts der Zählzone;
- Bestätigung oder Löschen der Zählzone.

## Produktion

Dieser Modul dient zur Bereitstellung der Rohstoffe für Fertigungsaufträge.

Die Bearbeitung von Fertigungsaufträgen läuft wie folgt ab:

- Auswahl der Fertigungsaufträge;
- Scannen der Artikel- und Chargennummer des Rohstoffes vom Etikett (EAN 128);

- Erfassung der Menge;
  - Abschluss des Auftrages.
- Nach Abschluß des Auftrages wird dieser zur Produktion freigegeben.

## Systemverwaltung

Der Modul zur Systemverwaltung der Applikation ist als Windows Desktop Applikation implementiert und unterstützt folgende Kommunikations- und Servicefunktionen:

- Installation und Update der mobilen Geräte;
- Löschen geladener Aufträge;
- Definieren von Zählzonen für die Inventur;
- Statusverfolgung der Aufträge;
- Operative Berichte zum Ablauf der Inventur;
- Archivierung von Daten.

1...9	Übers. <F1>
<b>Kommissionierung</b> DL-KM040589	
550058 Tarpan Fabryka	
CHARGE	NVE:
<b>FL-BLOCK 01-01-</b>	
<b>OFFEN</b>	
Y001470	
Tequila silver 38% 0,7l	<b>VE: 1</b>
<b>0/0</b>	
<b>Gesamt</b>	<b>120 KARTON</b>
<b>Bisher</b>	<b>0 KARTON</b>
<b>Offen</b>	<b>120 KARTON</b>
<b>Menge</b>	<input type="text"/> <b>KARTON</b>
	<b>V</b>

## Durchführung des Projekts

Zur Verbesserung der Effektivität analysieren wir die logistischen Prozesse und die Organisation der Material und Informationsflüsse in Ihrem Unternehmen und Erstellen Spezifikationen, die Sie bei der Entscheidung unterstützen, indem sie Ihnen eine bessere Vorstellung über die künftige Funktionalität der Software und die benötigten **mStore** Module vermitteln. Gemeinsam mit Ihnen erarbeiten wir ein Konzept zur produktiven Einführung von **mStore**, definieren die Schnittstellen und beraten Sie bei der Dimensionierung und Auswahl der notwendigen Hardware.