



Logistik - Lösung

Durch barcodierte Formulare und selbstklebende Etiketten

Die Aufgabe

Für das Tracking und Tracing von Warensendungen sind aktuelle Informationen über den Streckenverlauf sowie den aktuellen Aufenthaltsort einer Ware essentiell.

Gerade in Logistikabläufen finden mehrere Warenübergänge statt, welche dokumentiert und protokolliert werden müssen. Dabei ist eine schnelle, unkomplizierte und fehlerfreie Identifizierung und Zuordnung von Frachtpapieren mit der Ware für einen reibungslosen Prozessablauf notwendig.

Die Lösung

Einfache Zuordnung von Frachtpapieren mit Ware durch barcodierte Papierlösungen

Die Kennzeichnung von Waren und Frachtpapieren mittels Barcodes haben sich in den letzten Jahren in der Logistik flächendeckend durchgesetzt. Um den Herausforderungen in der Logistik gerecht zu werden, setzen die Kunden von MERBETH & BOSSERT print-media verstärkt auf die Papierlösungen mit variablen Barcodes. Hierfür werden vorcodierte Frachtpapiere, mit selbstdurchschreibenden Papieren kombiniert mit integrierten oder aufgespendeten Etiketten, eingesetzt.

Der Prozessablauf

Nachdem die Art und Anzahl der zu versendenden Waren auf dem Frachtpapier dokumentiert ist, erfolgt die Kennzeichnung der zu transportierenden Ware. Dabei werden die barcodierten Etiketten aus dem Frachtbrief manuell herausgelöst und auf die jeweiligen Versandeinheiten geklebt.

Die Zuordnung von Frachtpapier mit der Ware über Barcodes wird durch eine intelligente Vergabe in der Nummernkreisverwaltung realisiert.

Bei der Produktion dieser Papierlösung wird sowohl jedes einzelne Blatt des Mehrfachsatzes, als auch jedes einzelne Etikett mit variablen Barcodes versehen. Durch den originalen Eindruck der variablen Barcodes mittels moderner digitaler Hochleistungssysteme und der kontinuierlichen Funktionsüberprüfung der Barcodes während der Fertigung, wird die fehlerfreie Identifizierung bei dem späteren praktischen Einsatz garantiert.

Der Kundennutzen

- ➔ Einfache und schnelle Zuordnung von Frachtpapieren mit Ware durch intelligente Papierlösung
- ➔ Identifizierung von Frachtbrief und Ware durch maschinenlesbare Barcodes
- ➔ Verwaltung der kompletten Nummernkreise durch MERBETH & BOSSERT print-media
- ➔ Die Bandbreite von Losgrößen reicht von der Klein- bis zur Großauflage.

Referenzen

Installierte Lösungen für Versicherungen, Bausparkassen, Speditionen und Paketdienste