

PDF417 & BAMCODE

Codificare bolle e documenti in modo semplice e veloce



Mercato
Transportation & Logistics

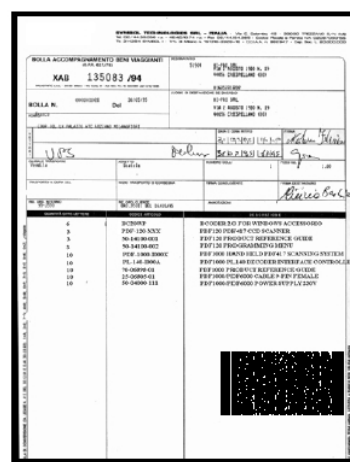
Applicazione
Codifica bolle di trasporto

La possibilità di utilizzare il codice a barre bidimensionale **PDF417** per codificare i dati contenuti in una bolla di consegna, ha destato sempre molto interesse tra gli operatori del mondo dei trasporti. Questa soluzione si completa oggi di una componente fondamentale che può creare ulteriori possibilità applicative: il formalismo di codifica **BAMCODE®**.

Esso consente al mittente di inserire nel codice PDF417 tutti i dati contenuti nella bolla di accompagnamento secondo una struttura chiara e di facile interpretazione. Usando un formato comune, chiunque può acquisire con estrema facilità le informazioni delle quali necessita:

- le **aziende autotrasportatrici** possono ricavare quelle relative al mittente, al destinatario ed al luogo di destinazione;
- il **destinatario** può **acquisire i dati** relativi al numero del documento, alla natura ed alla quantità della merce, potendo così effettuare in modo automatico l'aggiornamento delle giacenze di magazzino e controllare la correttezza degli ordini evasi.

Il BAMCODE® crea una **base di codifica comune**, per permettere a tutte le aziende che lo utilizzano di **scambiarsi ed acquisire i documenti in modo semplice, veloce e senza errori**. Utilizzando il Bamcode ed il codice PDF417 ogni azienda offre un servizio di grande immagine ed efficacia alla propria clientela. Per valutare i vantaggi di questo sistema, è importante considerare che il tempo medio richiesto da un tradizionale sistema manuale per processare una bolla di consegna, è di 10/15 minuti e può essere inoltre fonte di errori. Con il BAMCODE® ed il PDF417 questi problemi scompaiono ed una transazione completa non necessita che di alcuni secondi.



Competence for Evolution