

RETRACKER

Starter Kit

La soluzione di rintracciabilità

... per essere subito operativi

Dal 1 gennaio '05 le aziende del settore agro-alimentare devono gestire la **tracciabilità di filiera** e necessitano di soluzioni efficaci per la rintracciabilità.

La grande distribuzione sta infatti imponendo uno standard che prevede:

- **etichetta logistica:** per l'identificazione degli imballi
- **packing list:** documento di spedizione con l'elenco dei lotti e dei codici SSCC
- **Despatch Advise:** messaggio elettronico di spedizione

RETRACKER Starter Kit è la soluzione per la rintracciabilità di filiera, sviluppata secondo gli standard internazionali (GS1 e Indicode-ECR), conforme agli standard richiesti dalla Grande Distribuzione Organizzata.

Principali funzionalità

- Gestione e stampa etichetta logistica con SSCC
- Gestione magazzino prodotti finiti
- Gestione liste di prelievo (o di spedizione)
- Rilevazione di unità logistiche e lotti in spedizione
- Gestione del picking
- Generazione e stampa Packing List
- Creazione ed invio automatico del "Despatch Advise" in formato XML
- Archiviazione SSCC con interrogazioni per la rintracciabilità

MBM MBM Italia MANAGEMENT SYSTEMS	
BRCC 0 76 8090400 0000025 7	
ITEM M300680	INTERNAL ITEM M300680
PRODUCT DESCRIPTION Biscotto Palomino	
CONTENT 08076809040751	GRD WEIGHT (KG) 1000
LOT CODE 10LT	COUNT 1000
	
	
(00) 0768090400000257	



Il pacchetto comprende anche

- Stampanti codici a barre
- Dispositivi palmari (PDA) con scanner barcode e collegamento WiFi o GPRS
- Access point

RETRACKER

Architettura tecnologica

La tecnologia di RETRACKER permette di operare con diverse modalità di collegamento e di informatizzare, con estrema flessibilità, magazzini interni ed esterni.

L'installazione è semplice ed è possibile avviare l'impianto in tempi brevi e a costi molto contenuti.

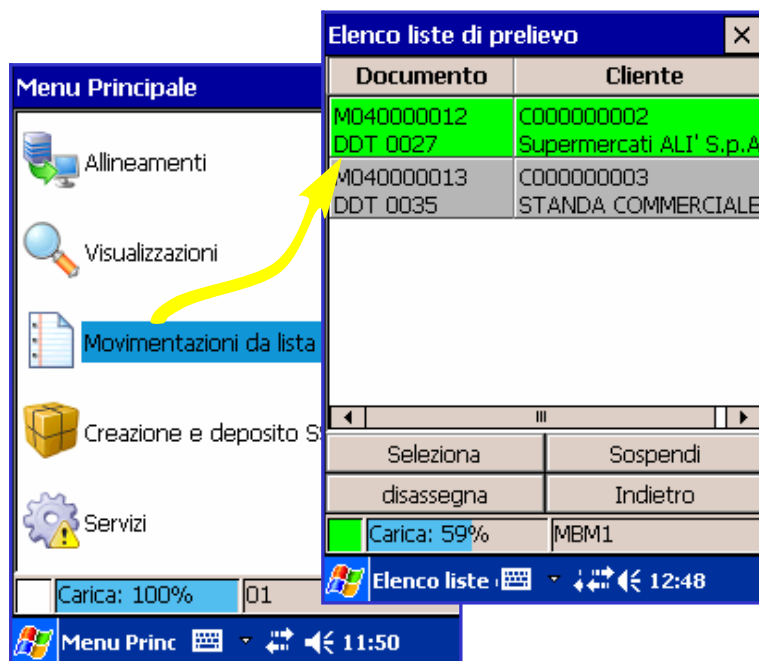
Grazie all'interfaccia Web il sistema è fruibile ovunque via internet ed è possibile collegare più magazzini ad un unico server in modo semplice ed economico.

Dispositivi "mobile"

I dispositivi mobili sono dotati di database e capacità elaborative e possono lavorare in autonomia collegandosi con il server solo per lo scambio dei dati tramite access point o GPRS.

Non è quindi richiesta l'installazione di antenne a copertura dell'intero impianto.

L'utilizzo dei palmari, grazie al touch screen e all'interfaccia grafica, è semplice e intuitivo.



Configurazione hardware

Server

RETRACKER è disponibile sulle seguenti piattaforme
IBM zSeries, iSeries, pSeries
Unix, Linux, Windows 2000 e 2003

Postazioni PC

Si accede da qualsiasi PC con un comune browser WEB

Unità mobili

Si utilizzano dispositivi portatili (Tablet PC o PDA industriali) operanti in ambiente Windows, con scanner per la lettura di codici a barre e connettività WiFi o GPRS.

