

Applicazioni RFID per Abbigliamento e Moda

Il mondo più evoluto delle etichette

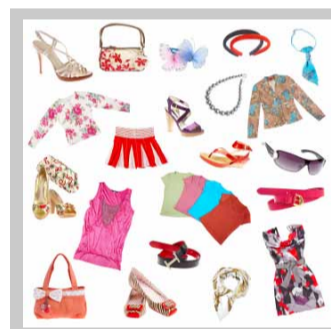
ROTAS PERCHÈ

- ▶ Dal 2000 produce etichette, card e badge con tag RFID HF e UHF e dispone anche di tag-attivi
- ▶ Ha un impianto produttivo unico in Europa per bassi costi, grandi volumi e garanzia di qualità
- ▶ Usa la più recente tecnologia (Class1 Gen2 con certificazioni EPC) per il successo di applicazioni reali a misura del cliente, anche estreme. Formati e frequenze per ogni zona del mondo
- ▶ THYSSEN KRUPP sceglie Rotas per un problema di sicurezza; DHL sceglie Rotas per un problema logistico; G8 ENERGY MINISTERS MEETING 2009 sceglie Rotas per il controllo accessi...
- ▶ Smart Technology: ha un sistema integrato nella ricerca delle soluzioni, affronta il problema analizzandolo nei suoi singoli componenti e nelle loro correlazioni



I VANTAGGI

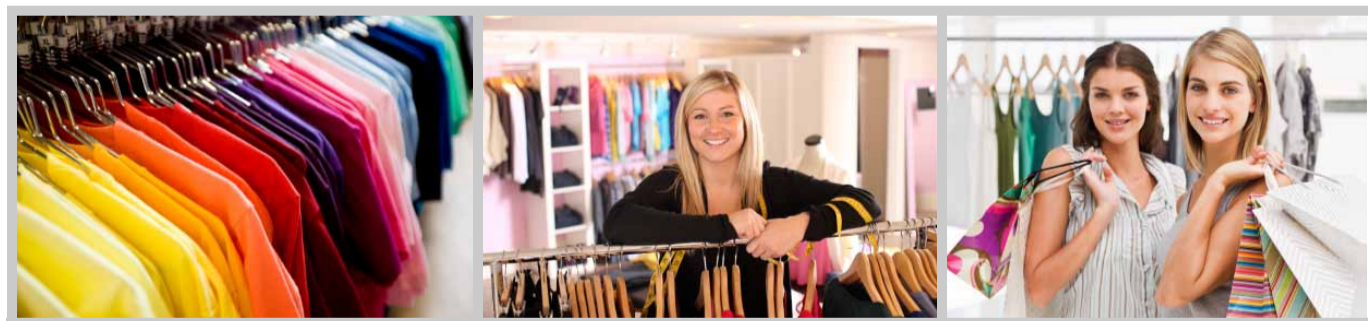
- ▶ Gestione intelligente dei processi produttivi
- ▶ Lettura immediata, a distanza e multipla
- ▶ Garanzia e controllo della autenticità del capo
- ▶ Semplificazione della gestione di un punto vendita
- ▶ Riduzione risorse di tempo e personale
- ▶ Antitaccheggio
- ▶ Controllo entrata e uscita merci
- ▶ Tracciabilità completa in tempo reale
- ▶ Informazioni di vendita in tempo reale



IL FUNZIONAMENTO E I COMPONENTI

Processi produttivi: si identifica dal tessuto al capo finito con un **Tag** introducendolo in un database e relazionandolo alla sua specifica provenienza se necessario. Quando si passa da una fase di lavorazione ad un'altra si realizza una lettura (**lettore** manuale o automatico) potendo visualizzare in ogni momento attraverso un **software** tutte le informazioni relative al singolo tessuto o capo e ad ogni fase.

Punti vendita: oltre che per ridurre il tempo e il personale necessario alla gestione di un singolo punto vendita, tag e i lettori possono servire anche come sistema antitaccheggio e verifica autenticità, per disporre in tempo reale delle informazioni riguardanti le vendite di tutti i retail di un gruppo, per consigliare abbinamenti al capo provato. Può essere realizzato un sistema completo che comprenda i vantaggi logistici, produttivi, di gestione singoli punti vendita (inventari, riordini, ecc.), per azioni di marketing e scelte strategiche, di miglioramento servizio.



Esempio su capi d'abbigliamento

Entrata: 110 scatole, 10.000 capi

Lettura Manuale: 6 ore

Lettura RFID: 36 min.

Uscita: 520 scatole, 10.000 capi

Lettura Manuale: 6 ore

Lettura RFID: 1,5 ore

Per informazioni contatti il ns. Uff. RFID: Tel.: +39 0422 433100 mail: info.rfid@rotas.com

Rotas, Aiutiamo i Vostri prodotti a creare plusvalore.