

## Printronix collabora con il team di Manhattan Associates alla soluzione RFID In A Box

*Prima soluzione sul mercato velocizza l'implementazione della tecnologia RFID consentendo ai retailer di realizzare vantaggi in termini di ROI e assicurare la conformità con il fornitore*

Printronix Inc., leader nella produzione di soluzioni di stampa aziendali integrate destinate alla supply chain, ha annunciato un accordo di collaborazione con il team di Manhattan Associates per sviluppare componenti destinati alla soluzione "RFID in a Box" di Manhattan Associates. Printronix fornirà a Manhattan Associates una soluzione per la stampa di etichette intelligenti RFID come componente opzionale della soluzione "RFID in a Box". La soluzione pacchettizzata comprenderà la stampante termica T5000e di Printronix e un kit RFID per la codifica di etichette intelligenti a complemento delle applicazioni di gestione e servizi professionali per la supply-chain di Manhattan Associates, oltre che dei lettori e tag RFID di Alien Technology. "Per il settore retail la soluzione "RFID in a Box" rappresenterà un notevole valore aggiunto", ha dichiarato Andy Chapman, CTO e vicepresidente Engineering and Product Marketing di Printronix. "Con l'aggiunta della stampante termica T5000e, del kit RFID e di PrintNet® Enterprise di Printronix, gli utenti realizzeranno immediatamente i vantaggi offerti dalla tecnologia RFID, tra cui il controllo scorte di magazzino in tempo reale, l'accelerazione del ROI e una maggiore efficienza operativa". La T5000e di Printronix è una stampante termica di codici a barre di classe industriale e compatibile Web progettata per l'impegnativo tipo di applicazioni di etichettatura richiesto dai fornitori del settore retail. Il kit RFID totalmente integrato consente alla T5000e di codificare etichette intelligenti con un codice elettronico (EPC) o altri dati, funzionando nella gamma UHF. Abbinata a PrintNet Enterprise, la T5000e fornisce un efficace controllo della gestione di tutte le applicazioni mission-critical di codifica a barre e RFID. PrintNet Enterprise è un sistema compatibile Web per la gestione remota delle stampanti connesse in rete che riduce drasticamente l'inattività delle stampanti e facilita una consistente riduzione dei costi in qualsiasi ambiente di produzione o distribuzione. Applicati alla creazione di etichette intelligenti RFID, questi vantaggi migliorano ulteriormente la produttività. Si prevede un'ampia diffusione sul mercato retail della tecnologia RFID, che utilizza onde radio per identificare automaticamente i singoli articoli. Con questa tecnologia uno specifico prodotto viene individuato mediante un codice EPC memorizzato su un microchip, denominato tag RFID, collegato a un'antenna. Il tag RFID è incorporato in un'etichetta intelligente applicabile a un pallet, una cassa o un prodotto. L'etichetta intelligente consente al chip di trasmettere le informazioni di identificazione a un lettore che converte le onde radio inviate dall'etichetta RFID in un formato idoneo alla trasmissione a un computer e una periferica. Come primo passo della propria strategia RFID, Printronix ha lanciato in Nord America un kit per gli sviluppatori di etichette intelligenti che facilita la creazione di applicazioni di riferimento basate su tecnologia RFID all'interno dei propri ambienti. Printronix ha deciso di introdurre questo kit poiché il nascente mercato RFID è ancora nella primissima fase di definizione e promozione degli standard. Utilizzando il developer's kit di Printronix, che fornisce flessibilità significativamente m

aggiore rispetto a un sistema fisso, gli utenti possono adattare la tecnologia RFID ai propri obiettivi di business e valutarla in relazione al software in uso per la gestione di magazzino. L'aggiunta della soluzione per etichette intelligenti di Printronix alla soluzione "RFID in a Box" consentirà quindi di soddisfare i requisiti di conformità RFID attuali e futuri. "Printronix fornisce un collegamento critico che consentirà ai fornitori del settore retail di implementare più agevolmente le proprie iniziative RFID", ha dichiarato Rap McBurney, vice presidente alleanze di Manhattan Associates. "Collaborando con Printronix al potenziamento di "RFID in a Box", offriamo ai retailer e ai loro fornitori un modo semplice per implementare la tecnologia RFID e definire le proprie strategie RFID". Secondo Tom Pounds, vicepresidente Corporate Development and Product Strategy di Alien Technology, le stampanti Printronix rappresentano il veicolo ideale per la fornitura di tag ed etichette intelligenti RFID poiché abbinano il massimo controllo a un'affidabilità ottimale. "La possibilità di offrire ai clienti di un'esperienza di implementazione RFID senza problemi e a basso costo è l'obiettivo di "RFID in a Box" e la soluzione per la creazione di etichette intelligenti di Printronix enfatizza tale concetto. La T5000e, il kit RFID e PrintNet Enterprise assicurano la soluzione di stampa richiesta dai fornitori del settore retail per i propri ambienti mission-critical".

**Pubblicato il:** 29 settembre 2003

**Fonte:** [Antonella Pezzarossa](#)

**Autore:** [Redazione FullPress](#)

**News inserita in:** [Varie](#)