



PRODUCTS

KNOW HOW

JOURNAL

CONTACT

Homepage » Journal » All News » RFID, Digitale e Green i Trend di Labelexpo Europe 2017»

Cerca prodotto...

## Tag

- All News >
- #ArtificialIntelligence >
- #AntiCounterfeiting >
- #AutomaticIdentificationDataCapture >
- #AndroidForWork >
- #Armor >
- #AssetTracking >
- #Atex >
- #AugmentedReality >
- #Automation >
- #Barcode >
- #BarcodeScanningDataCollector >
- #BarcodeScanningDirectPartMarking >
- #BarcodeScanningHealthcare >
- #BarcodeScanningIndustrial >
- #BarcodeScanningLongRange >
- #BarcodeScanningRetail >
- #BarcodeScanningVerifier >
- #BarcodeScanningWearable >
- #BarTender >
- #Blockchain >
- #BigData >
- #BluetoothLowEnergy >
- #Caf >
- #Card >
- #ChemicalAndPharma >
- #Cloud >
- #ColdChain >
- #DataLogic >
- #DataManagementSoftware >
- #Digimarc >
- #Dimensioning >
- #Epson >
- #EnterpriseTablet >
- #Expo >
- #FashionAndTextile >
- #FieldForceAutomation >
- #Food&Beverage >
- #Gardening >
- #GHS >
- #GreenEconomy >
- #GS1 >
- #Healthcare >
- #Honeywell >
- #Hospitality >
- #Impinj >
- #Industry40 >
- #InkJetPrinting >
- #InternetOfThings >
- #Ivanti >
- #Labeling >
- #LabelingSoftware >
- #LaserMarking >
- #Lean >
- #MachineLearning >

## RFID, Digitale e Green i Trend di Labelexpo Europe 2017



26 Settembre 2017

Ai tempi dell'Industry 4.0 l'**etichetta si fa digitale e smart**. È l'utente e l'omnicanalità della rete di vendita a richiedere **che le etichette identificative dei prodotti siano un ponte sicuro tra mondo digitale e fisico** così da rendere certa la disponibilità a magazzino ed il passaggio del prodotto nei vari step di produzione. Chip Rfid sempre più piccoli che permettono di taggare qualsiasi oggetto rendendo l'inventario sicuro, veloce e real-time, anche se si dovessero taggare persino delle matite.

La stampa delle etichette è sempre più digitale, con inchiostri che permettono stampe in tempo reale di qualità tipografica a velocità di 8/12 metri al minuto realizzate con stampanti a basso investimento, tra i 5.000 e i 10.000 euro.

**Epson presenta la nuova stampante C7500** con la possibilità di encoding del chip Rfid UHF, nuovi software di stampa con la possibilità di selezionare Pantoni e colori speciali, nuovi materiali che permettono maggiore qualità e stampe più durature anche in condizioni estreme, e nuove opzioni di svolgimento e riavvolgimento bobine.

Nello stand di **OKI** si può osservare una nuova **stampante a led per etichette adesive** a rotolo con definizione 1200 X 1200 e velocità di stampa di 6 pollici al secondo. L'azienda conta sulla bontà di tale stampante anche per il fatto che i materiali utilizzabili possono essere **etichette normali e non trattate per inkjet** con un notevole conseguente risparmio economico.

**Avery Dennison** presenta **nuove soluzioni** di tag Rfid con antenne piccole e performanti che permettono di taggare anche prodotti di profumeria, nuove soluzioni di sicurezza, etichette resistenti al calore sopra i 400 gradi, etichette flame retardant, nuove soluzioni green decomponibili, e nuove etichette per stampanti ink jet per resistenze maggiori specifiche per il comparto chimico.

**Zebra Technologies** presenta l'ultima nata delle famiglie delle **stampanti high performance**, la serie **ZT600** che sostituisce le precedenti Xi, e **etichette IQ Color**, una soluzione che permette di **stampare a colori con la tecnologia di stampa termica diretta** senza l'utilizzo del ribbon.

**Lintec Corporation**, azienda giapponese leader nella produzione di film per la stampa a trasferimento termico, presenta interessanti novità per vari mercati come le etichette plastiche iper resistenti capaci di resistere ad agenti chimici e ambientali, sovrastampate con il ribbon Ricoh b110c.

Dal punto di vista delle **macchine per la realizzazione di etichette prodotto** quelle cioè in possesso degli etichettifici, **il trend è quello di avere la possibilità di utilizzare in un'unica macchina** in varie stazioni di lavoro, **tutte le tecnologie di stampa disponibili** dalla flexo alla digitale, con la possibilità di laminazione a caldo includendo il posizionamento e la codifica del chip rfid.

Topic:

University, Expo, RFID, Labeling

**Torna alla**  
**Home**