

# IL SECOLO XIX

GENOVA - GIOVEDÌ 29 DICEMBRE 2005

xxix.it

FONDATA NEL 1886 - Anno CXX - NUMERO 301, comma 20/B art. 2 L.662/96. Spedizione abb. post. - gr. 50

MARITTIMO & BORSA

29 dicembre 2005, Giovedì • 11

nuove TECNOLOGIE

## La scheda magnetica che "legge" la merce

**Genova.** Si chiama "Smart Stamp" ed è un micro-sistema per la lettura intelligente dei prodotti trasportati. L'iniziativa della genovese Montalbano Technology Spa sarà presentata al pubblico il prossimo mese di gennaio, ma intanto ha già fatto parlare di sé sulla "Bibbia" del mondo dello shipping: il giornale londinese *Lloyd's List*, che all'idea di Beppe Oriana ha dedicato un lungo servizio. Ancora una volta, dunque, Genova si presenta al mondo dei trasporti come centro di avanguardia tecnologica.

Ma in cosa consiste, di fatto, il micro-sistema brevettato dalla Montalbano? "Smart Stamp", spiegano i responsabili della società genovese, è un «dispositivo a basso costo che ha la funzione di monitorare la durata dell'esposizione di prodotti industriali o deperibili a modificazioni ambientali». Grande come una carta di credito, la scheda magnetica viene applicata su cartoni, pallets e superfici rotonde e, dal momento della sua accensione, trasferisce i dati attraverso un sistema di trasmissione a radio frequenza compatibile con lo standard Rf-Iso 15693. La lettura dei dati può essere effettuata in qualunque momento della catena logistica. In questo modo, diventerà semplicissimo individuare le responsabilità di eventuali deterioramenti della merce. "Smart Stamp", secondo la Montalbano, troverà larga applicazione fra le aziende che si occupano di trasporto di prodotti farmaceutici, latte e derivati, cibi freschi, fiori, opere d'arte.

F. Fe.