



## Vectron e MOBOTIX: più sicurezza e prevenzione per il commercio e la gastronomia

**12 marzo 2018**

**Langmeil, 12 marzo 2018.** Vectron, fornitore leader di sistemi di cassa per panetterie e gastronomie, e MOBOTIX, fornitore di sistemi di videosorveglianza digitali ad alta risoluzione e basati su rete, propongono una soluzione video comune per il commercio, la gastronomia e le panetterie. Per ogni procedura di vendita, i dati della transazione dai sistemi di cassa Vectron sono associati ai dati video delle telecamere IP di MOBOTIX e salvati. Questo permette di chiarire rapidamente le differenze di cassa, migliorare la sicurezza nelle filiali e aumentare le vendite attraverso la progettazione ottimizzata dei negozi sulla base degli strumenti di analisi video di MOBOTIX.

### Insieme contro le differenze inventariali

Stando ai dati forniti dall'EHI Retail Institute, solo in Germania le differenze inventariali nel commercio al dettaglio ammontano ogni anno a quasi quattro miliardi di euro. L'impiego dell'attuale tecnologia di videosorveglianza in questo contesto appare sempre più utile e, oltre alla classica protezione, offre opportunità del tutto nuove. In questo ambito interviene la soluzione congiunta di Vectron e MOBOTIX. I dati delle transazioni di cassa sono inviati alla telecamera MOBOTIX come eventi POS continui e associati in maniera intelligente alle registrazioni. Il MOBOTIX Management Center (MxMC) 1.7 consente di effettuare comodamente ricerche in base a criteri individuali nei dati POS salvati, visualizzando per ogni risultato l'immagine di prova corrispondente. L'analisi delle immagini video archiviate in modalità crittografata può essere eseguita sia in ufficio sia tramite connessione Internet sicura da una postazione MxMC in qualsiasi parte del mondo, ad esempio nella sede centrale dell'azienda. Le procedure di cassa possono essere analizzate, ad esempio, in base all'articolo, al prezzo o al dipendente. MxMC mostra le immagini della telecamera relative alle transazioni in oggetto e offre pratiche funzioni di ricerca. In questo modo si possono documentare e verificare le transazioni in contanti dubbie. Oltre all'impiego di MxMC, l'ultima transazione può essere visualizzata anche direttamente nel browser del sistema di cassa Vectron. La soluzione di Vectron e MOBOTIX contribuisce quindi a chiarire velocemente le differenze di cassa e al contempo svolge una funzione

preventiva.



### **Ottimizzazione delle vendite e della sicurezza**

Se l'azienda impiega una telecamera emisferica MOBOTIX con MxAnalytics (ad esempio la Q26), è possibile anche contare gli oggetti e le persone, rappresentando i relativi movimenti su una mappa termica. In questo modo, i commercianti al dettaglio ottengono informazioni specifiche sui clienti, come la durata della permanenza, i movimenti nella direzione opposta, le svolte, i movimenti molto veloci o l'ingresso in determinate aree. Queste informazioni rappresentano un valore aggiunto per il commerciante al dettaglio. Infatti, grazie alla panoramica ottimale, alla mappa termica dei movimenti e ai dati delle transazioni, le aziende possono ottimizzare l'impiego del personale e la disposizione del negozio. In definitiva, viene fornita una soluzione che incrementa la sicurezza nelle filiali, contribuisce ad aumentare le vendite grazie a una progettazione ottimizzata del negozio basata sui dati dell'analisi video e minimizza i costi. La soluzione è stata sviluppata con particolare attenzione ai requisiti posti dal nuovo regolamento generale europeo sulla protezione dei dati (GDPR) per consentire alle aziende che ne fanno uso un'analisi delle casse conforme alla protezione dei dati.

### **Requisiti tecnici**

La soluzione che può essere impiegata a partire da MxManagementCenter 1.7 è compatibile con tutte le attuali casse Vectron e con le telecamere Mx6 MOBOTIX con firmware MX-V5.0.2.14 plus o versione successiva. Gli strumenti di analisi video MxAnalytics fanno parte della soluzione completa e non comportano costi aggiuntivi o ulteriori infrastrutture.

**Informazioni su MOBOTIX** Tutto il mondo beneficia degli elevati standard di sicurezza garantiti dalla tecnologia video IP di MOBOTIX. Dalle piattaforme petrolifere sul Mare del Nord ai siti facenti parte del Patrimonio dell'umanità o nei deserti più remoti, la tecnologia MOBOTIX garantisce affidabilità assoluta anche nelle condizioni più estreme. Che si tratti di contribuire a un centro di ricerca sull'Artico o di dare il benvenuto agli scalatori sul Monte Everest, i prodotti e i sistemi di MOBOTIX, senza alcuna componente in movimento, assicurano il miglior ROI complessivo. La durata straordinaria delle diverse componenti strutturali viene anche garantita e continuamente consolidata dai costanti aggiornamenti software.

## **Vectron: l'azienda**

Con oltre 200.000 sistemi installati in più di 30 paesi, Vectron Systems AG, società quotata in borsa, è uno dei principali produttori europei di sistemi POS ed è leader di mercato in svariati settori. L'hardware estremamente robusto abbinato al software affidabile e flessibile hanno fatto di Vectron il leader di mercato per le soluzioni pensate per i punti vendita nei settori dell'ospitalità e delle panetterie nei paesi germanofoni e nel Benelux. Tuttavia, il sistema può anche essere utilizzato in molti altri settori. I prodotti Vectron vengono distribuiti in 30 paesi da diverse centinaia di partner commerciali. bonVito, lo strumento di marketing basato sul web, è un altro prodotto di Vectron Systems AG che, oltre alle numerose funzioni di fidelizzazione dei clienti e di gestione dei pagamenti, offre un sistema di prenotazioni e ordini online e può essere integrato nei sistemi POS. Fino ad oggi sono state vendute oltre 6 milioni di carte clienti bonVito e sono state connesse più di 3.900 filiali partner. Per ulteriori informazioni consultare il sito web [www.vectron.de](http://www.vectron.de).

## **Contatto:**

**MOBOTIX AG**, Kaiserstrasse, 67722 Langmeil, Tel: +49 6302 9816-0, [www.mobotix.com](http://www.mobotix.com)

Public Relations: Svenja Meisenheimer & Simone Gerrits, [publicrelations@mobotix.com](mailto:publicrelations@mobotix.com)

PR Agency: **Key4Media**, Via E. Oldofredi, 45, 20124 Milan, tel: +39 346 2191801, [www.key4media.it](http://www.key4media.it)

Lucia Casartelli, [l.casartelli@key4media.de](mailto:l.casartelli@key4media.de)