



## Specializzata in Deep Learning: MOBOTIX e Konica Minolta sviluppano una nuova piattaforma per telecamere

25 febbraio 2019

**Langmeil, Germania, 25 febbraio 2019** – MOBOTIX e Konica Minolta stanno sviluppando una piattaforma per telecamere volta a soddisfare le esigenze specifiche dei metodi di Deep Learning e in grado di innovare i modelli di guadagno ricorrenti di entrambe le aziende.

La nuova piattaforma per videocamere MOBOTIX, sviluppata in collaborazione con Konica Minolta, si basa sull'intelligenza distribuita del nostro sistema di telecamere, è cruciale per l'intelligenza artificiale e per consentire ai nostri prodotti di comunicare con altri sensori e dispositivi della rete, contribuendo a concepire soluzioni "Beyond Human Vision". Tali soluzioni includono l'affidabile rilevamento di minacce grazie alla combinazione di diverse tecnologie di sensori e allo sviluppo indipendente di misure atte a contrastare queste minacce.

I metodi di analisi dei dati all'avanguardia all'interno della telecamera, consente agli utenti di rendere i processi più efficienti e sviluppare modelli aziendali e di guadagno innovativi. Grazie ai futuri aggiornamenti software sarà possibile approfittare di nuove funzionalità interamente basate su metodi Deep Learning, come ad esempio il riconoscimento di voci, stati d'animo e comportamenti umani. Per raggiungere questi risultati, viene sviluppato parallelamente un "concetto plug-in" che consente un netto distacco dalle tecnologie offerte dai prodotti concorrenti. I clienti possono infatti creare nuove funzionalità con un processo simile a quello necessario per sviluppare le app per i dispositivi mobili, pur approfittando delle prestazioni avanzate di un sistema più complesso, come totale potenza di CPU e GPU e logica programmabile. Gli esempi di utilizzo vanno dall'analisi dei comportamenti di acquisto dei clienti al rilevamento delle situazioni di emergenza nelle case di riposto e negli ospedali, fino all'analisi della qualità nelle linee di produzione. Il primo prodotto basato sulla nuova piattaforma per telecamere sarà lanciato sul mercato nel primo trimestre

dell'anno fiscale 2019/2020.

### **Informazioni su MOBOTIX AG**

MOBOTIX è un'azienda leader nella produzione di sistemi video IP intelligenti e di alta qualità. Imposta gli standard per le tecnologie per telecamere innovative e soluzioni di sicurezza decentralizzate ai livelli più elevati nell'ambito della sicurezza informatica. MOBOTIX è stata fondata nel 1999 e ha sede a Langmeil, in Germania. MOBOTIX dispone di un reparto di ricerca e sviluppo interno, nonché di una struttura produttiva in-house in Germania, ma si affida ad aziende di distribuzione con sede a New York, Dubai, Sydney, Paris e Madrid. Clienti in tutto il mondo si affidano alle soluzioni hardware e software di MOBOTIX per la loro durata e affidabilità. La flessibilità, l'intelligenza integrata e la protezione dei dati senza paragoni la rendono la soluzione ideale per aziende in molti settori. I prodotti e le soluzioni MOBOTIX sono di supporto a clienti che operano nell'ambito della lavorazione industriale, del commercio al dettaglio, della logistica e sanitario. Grazie a solide partnership tecnologiche internazionali, l'azienda continua ad ampliare la sua piattaforma globale e a sviluppare nuove applicazioni.

[Visita la pagina](#)

[Seguici su LinkedIn](#)

[Seguici su Facebook](#)

[Seguici su Twitter](#)

[Iscriviti al nostro canale YouTube](#)

### **Contatti:**

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

**Agenzia PR:** fimakom - communication network, Jörg Peter, [joerg.peter@fimakom.de](mailto:joerg.peter@fimakom.de), Cellulare: +49 (0) 173 - 6606031

A



KONICA MINOLTA

**MOBOTIX**

BeyondHumanVision