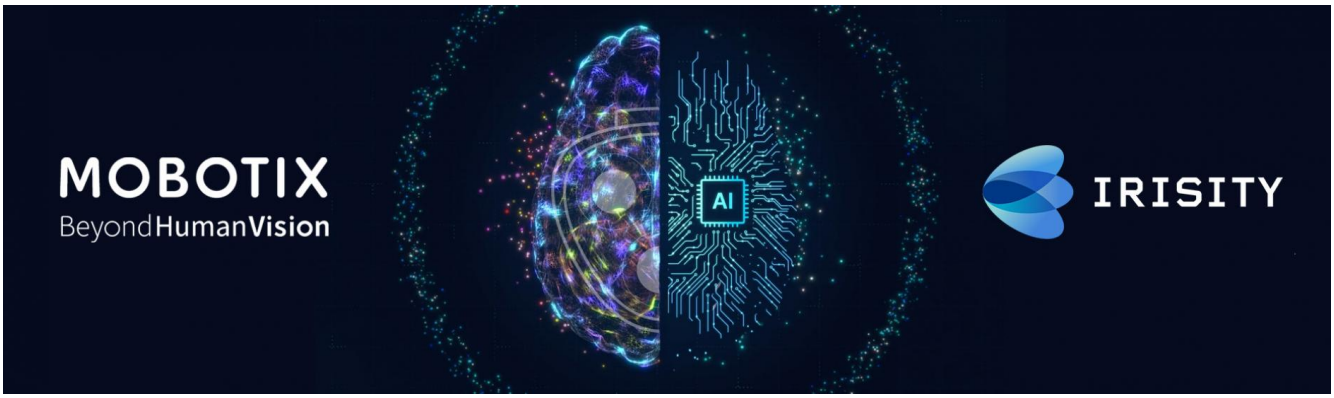

Una combinación de cámaras de alto rendimiento e inteligencia artificial: Irisity y MOBOTIX llevan el análisis de vídeo a un nuevo nivel

el 18 de marzo de 2022

Madrid, 28 de marzo de 2022 – La última generación de cámaras MOBOTIX integra la versión embedida de IRIS desarrollada por Irisity. Esta sinergia, a través de la plataforma abierta MOBOTIX 7, permite el análisis de vídeo de última generación directamente en los sistemas de las cámaras inteligentes.

La potente combinación del análisis basado en Deep Learning de Irisity y las cámaras de alto rendimiento de MOBOTIX ya está disponible en todo el mundo. Estas cámaras inteligentes protegen de forma autónoma los activos y las personas de actividades no deseadas como la intrusión, el robo, el vandalismo, la violencia o la caída de personas. Los IRIS analizan los patrones de píxeles directamente en la cámara, alarmando con alta precisión hasta con solo quince píxeles. Dado que no salen de la cámara más datos que los de las verdaderas alarmas, esta solución es óptima para la seguridad de los datos, la integridad personal y el cumplimiento de la ley.

Los análisis de Inteligencia Artificial (IA) están disponibles tanto en cloud como en servidor, lo que hace que se puedan utilizar en la mayoría de las cámaras MOBOTIX instaladas anteriores a la nueva generación de cámaras de la serie 7. Esto significa que todos los clientes de MOBOTIX, a lo largo y ancho del planeta, pueden beneficiarse de la seguridad mejorada que ofrece la analítica basada en IA.

"*Nuestra declaración de misión de ir "Más allá de la visión humana" (Beyond Human Vision) es el núcleo de una filosofía que reconoce que la videovigilancia es parte de un potencial más amplio con MOBOTIX como plataforma fundacional para soluciones innovadoras. Por ello, nos complace anunciar esta nueva y poderosa combinación de analítica avanzada en nuestras potentes cámaras MOBOTIX 7*", comenta Thomas Lausten, CEO de MOBOTIX.

Este nuevo potencial de nuevas posibilidades de análisis se dirigirá conjuntamente entre MOBOTIX e Irisity, tanto a clientes existentes como nuevos, dentro de los diferentes sectores a escala global.

"*MOBOTIX cuenta con un verdadero impacto a nivel mundial gracias a sus cámaras de alta calidad y una fuerte red de ecosistemas. Su plataforma de cámaras con un chip FPGA acelerador de IA es perfecta para nuestras soluciones integradas. Estamos deseando comercializar este potente producto combinado con MOBOTIX*", comenta Marcus Bäcklund, CEO de Irisity.

MOBOTIX es una empresa pionera a nivel mundial que desarrolla soluciones innovadoras de videovigilancia basadas en el método alemán de ingeniería de precisión y alta calidad. Las cámaras MOBOTIX 7 funcionan de forma inteligente con capacidades de IA integradas y son sinónimo de la mejor ciberseguridad,

confirmada en todo el mundo a través de certificados de instituciones de renombre.

No es casualidad que el lema de MOBOTIX "Beyond Human Vision" sea bastante similar al de Irisity "Security Beyond Human Intelligence" ("Seguridad más allá de la inteligencia humana"). Ambas empresas defienden las soluciones pioneras para el progreso de las personas. "Esto reforzará nuestra cooperación, que seguiremos intensificando", concluyen Lausten y Bäcklund.

Acerca de Irisity

En Irisity realizan análisis de vídeo en tiempo real impulsado por el Machine Learning (ML). Irisity es una empresa pública sueca de IA con sede en Lindholmen, Gotemburgo, y oficinas en Israel, Estados Unidos, Emiratos Árabes Unidos, México, Dinamarca y Singapur, donde florece el espíritu innovador. Desarrolla algoritmos inteligentes para detectar y predecir actividades sospechosas preservando la integridad de las personas. La compañía cree que el rendimiento mejorado de la IA, la ética y la privacidad van de la mano, creando una marca positiva dentro de la industria de la seguridad con cámaras. La solución patentada de Irisity IRIS™ puede integrarse en cualquier infraestructura de cámaras nueva o existente, instalada directamente en la cámara, en el servidor o en la nube, para salvaguardar a las personas y los activos. La cartera de productos IRIS™ incluye soluciones sobre protección de activos, gestión del tráfico y capacidades de búsqueda forense para un amplio espectro de industrias como ciudades seguras, educación, transporte, infraestructuras e industria de la seguridad. Toda la funcionalidad de IRIS™ está disponible con nuestra anonimización patentada en tiempo real, lo que garantiza el cumplimiento de la ley GDPR y US NDA y la salvaguarda ética.