



Las 5 principales tendencias de seguridad para 2026

Edge AI, Zero Trust, IoT y más

el 13 de enero de 2026

La industria de la seguridad está evolucionando más rápido que nunca. La Edge AI, el hardware reforzado contra ciberataques y los ecosistemas de edificios inteligentes profundamente integrados están redefiniendo la forma en la que las organizaciones protegen a las personas, los activos y las instalaciones. Si estás planificando actualizaciones o desarrollando una estrategia de seguridad a largo plazo, comprender estas tendencias de seguridad es clave.

Principales conclusiones

- Edge AI lleva la inteligencia de video directamente a la cámara.
- Zero Trust y diseños ciber-reforzados se convierten en el estándar.
- Cámaras multisensor ofrecen claridad en cualquier entorno.
- La analítica con IA transforma el vídeo en información accionable.
- La integración IoT unifica la seguridad y los sistemas de automatización de edificios.

1. Edge AI y analítica descentralizada

Una de las tendencias más relevantes es el análisis directamente en el dispositivo.

Por qué es importante:

- **Mayor eficiencia y privacidad:** reduce el uso de ancho de banda y mantiene los datos protegidos dentro del dispositivo.
- **Escalabilidad responsable:** permite una expansión significativa sin sobrecargar servidores ni aumentar el consumo energético.
- **Seguridad mejorada:** almacenamiento local que reduce los riesgos de ciberataques.
- **Mayor resiliencia:** cada cámara funciona como un sensor inteligente independiente.

Perspectiva MOBOTIX

MOBOTIX apuesta desde siempre por una arquitectura descentralizada, con procesamiento directo en la cámara para una máxima seguridad y fiabilidad.

2. Dispositivos ciber-reforzados y seguridad

Las amenazas digitales crecen y el hardware de seguridad debe protegerse en todos los niveles.

Elementos clave:

- Seguridad por defecto
- Convergencia Zero Trust
- Protección a nivel de hardware

Perspectiva MOBOTIX

La ciberseguridad forma parte del ADN de MOBOTIX, desde el diseño hasta la operación.

3. Fusión de sensores e inteligencia basada en datos

La combinación de sensores térmicos, ópticos y LPF amplía las capacidades más allá del vídeo tradicional.

Perspectiva MOBOTIX

Las plataformas modulares de MOBOTIX permiten aplicaciones avanzadas incluso en entornos extremos.

4. Analítica de vídeo con IA e información en tiempo real

La seguridad pasa de ser reactiva a proactiva.

Perspectiva MOBOTIX

Las analíticas IA se ejecutan directamente en la cámara, sin servidores adicionales.

5. Sistemas de seguridad inteligentes conectados a IoT

La seguridad se integra plenamente en los ecosistemas inteligentes. Perspectiva MOBOTIX Las cámaras MOBOTIX actúan como sensores IoT dentro de entornos conectados.

Contacto de prensa

MOBOTIX AG

Kaiserstrasse • 67722 Langmeil • Alemania

Agencia PR

Public Relations

publicrelations@mobotix.com

+49 6302 9816-0

ArtMarketing

Claudia Quintana Aveiro

claudia@artmarketing.es

+34 913 513 151

[Contactar con MOBOTIX AG](#)

[Contactar con la Agencia PR](#)

Acerca de MOBOTIX AG

MOBOTIX es un fabricante líder de sistemas de vídeo IP inteligentes, que se apoya en la innovación tecnológica para ofrecer soluciones descentralizadas, ciberseguras y de calidad superior. Fundada en 1999, MOBOTIX tiene su sede en Langmeil (Alemania). La empresa apuesta por la investigación y el desarrollo, así como por una producción "Made in Germany". Clientes de todo el mundo confían en la durabilidad y la fiabilidad del hardware y el software de MOBOTIX. La flexibilidad de las soluciones, las funciones inteligentes integradas y la seguridad de los datos son aspectos valorados en multitud de sectores. Los productos y las

soluciones de MOBOTIX se adaptan perfectamente a las necesidades de los más diversos sectores, como instalaciones industriales, comercios minoristas, empresas de logística o entornos sanitarios, entre otros. En estrecha colaboración con sus partners tecnológicos de todo el mundo, la empresa continúa desarrollando su plataforma universal, así como nuevas aplicaciones para diferentes sectores basadas en inteligencia artificial y Deep Learning.

Síganos en:

MOBOTIX
BeyondHumanVision