



Top 5 des tendances de sécurité pour 2026

Edge AI, Zero Trust, IoT & plus

le 13 janvier 2026

Le secteur de la sécurité évolue plus rapidement que jamais. L'Edge AI, les équipements renforcés contre les cyberattaques et les écosystèmes de bâtiments intelligents de plus en plus intégrés transforment en profondeur la manière dont les organisations protègent les personnes, les biens et les infrastructures. Si vous planifiez des mises à niveau ou développez une feuille de route de sécurité à long terme, comprendre ces tendances de sécurité est essentiel. Vous trouverez ci-dessous les principales évolutions qui façonnent la prochaine génération de la vidéosurveillance.

Points clés

- L'Edge AI déplace l'intelligence vidéo directement dans la caméra.
- Les architectures Zero Trust et cyber-renforcées deviennent la norme.
- Les caméras multi-capteurs offrent une visibilité claire dans tous les environnements.
- L'analytique IA transforme la vidéo en informations exploitables en temps réel.
- L'intégration IoT unifie la sécurité et l'automatisation des bâtiments.

1. Edge AI & analytique décentralisée

L'une des tendances majeures de la sécurité est le passage à l'analytique embarquée. Au lieu d'envoyer toutes les données vers des serveurs, les caméras de nouvelle génération traitent la vidéo directement en périphérie du réseau.

Pourquoi c'est important :

- **Efficacité et confidentialité accrues** : le traitement local réduit la bande passante et conserve les données sensibles dans l'appareil.
- **Scalabilité responsable** : l'analytique embarquée permet une forte croissance sans surcharge serveur ni coûts énergétiques excessifs.
- **Sécurité renforcée** : le stockage vidéo dans la caméra limite l'exposition aux attaques réseau.
- **Résilience accrue** : chaque caméra fonctionne comme un capteur intelligent autonome, même en cas de défaillance réseau.

Perspective MOBOTIX

MOBOTIX défend depuis toujours une architecture décentralisée. Nos caméras traitent les données directement dans l'appareil, réduisant le besoin de serveurs centraux tout en fournissant des informations en temps réel avec un niveau élevé de sécurité et de fiabilité.

2. Appareils cyber-renforcés & sécurité Zero Trust

Les cybermenaces augmentent, et les équipements de sécurité physique doivent désormais se protéger contre les attaques numériques autant que physiques.

Éléments clés de cette tendance :

- **Sécurité par défaut** : démarrage sécurisé, communications chiffrées, contrôles d'intégrité et firmware renforcé.
- **Convergence Zero Trust** : la sécurité physique et informatique s'unifie autour du principe « ne rien considérer comme fiable sans vérification ».
- **Protection matérielle** : composants sécurisés et chaînes d'approvisionnement contrôlées dès le premier jour.

Perspective MOBOTIX

MOBOTIX intègre la cybersécurité au cœur de son matériel et de ses logiciels. Grâce à des principes Zero Trust stricts, un firmware renforcé et des standards d'ingénierie allemands, notre écosystème garantit une protection maximale de l'installation à l'exploitation.

3. Fusion de capteurs & intelligence basée sur les données

Les systèmes de sécurité évolutifs dépassent la simple vidéo optique haute résolution et intègrent des capteurs variés (thermique, optique, LPF), afin de produire des données plus riches et une intelligence exploitable pour de multiples usages .

Évolutions clés :

- **Au-delà du visible** : capteurs spécialisés pour une détection fiable quelles que soient les conditions.
- **Flexibilité modulaire** : têtes de capteurs interchangeables adaptées à chaque application.
- **Applications non traditionnelles** : détection d'incendie, surveillance de processus et autres usages avancés.

Perspective MOBOTIX

Nos plateformes de caméras modulaires (comme la MOBOTIX M ONE Dual) combinent différents types de capteurs, y compris thermiques, pour une fiabilité maximale dans des environnements extrêmes et des usages allant bien au-delà de la sécurité classique.

4. Analytique vidéo IA & informations en temps réel

Une autre tendance majeure est le passage de l'enregistrement passif à une analyse proactive et intelligente.

Comment l'IA transforme la sécurité :

- **Alertes automatisées** : identification en temps réel des personnes, véhicules, comportements et anomalies.
- **Intelligence sectorielle** : heatmaps pour le retail, alertes de sécurité industrielle, analyses de trafic.
- **Fonctions sans serveur** : analytique embarquée directement dans la caméra.

Perspective MOBOTIX

MOBOTIX intègre des analyses IA directement dans la caméra, incluant la détection de flânerie, la surveillance incendie et thermique, l'analyse comportementale et l'occupation des espaces – entièrement en périphérie.

5. Systèmes de sécurité connectés à l'IoT

Les dispositifs de sécurité deviennent des composants centraux des écosystèmes IoT et de bâtiments intelligents.

Applications concrètes :

- **Plateformes unifiées** : intégration fluide avec alarmes, capteurs, contrôle d'accès et automatisation du bâtiment.
- **Automatisation** : événements caméra déclenchant éclairage, verrouillage ou données HVAC.
- **Scalabilité simple** : plateformes ouvertes et normalisées.

Perspective MOBOTIX

Les caméras MOBOTIX agissent comme de puissants capteurs IoT. Grâce à des interfaces ouvertes et à l'intégration avec MOBOTIX HUB, elles permettent l'automatisation et le partage de données nécessaires à la création d'environnements intelligents et connectés.

Contact presse

MOBOTIX AG

Kaiserstrasse • 67722 Langmeil • Allemagne

Public Relations

publicrelations@mobotix.com

+49 6302 9816-0

Agence PR

Noémie Diaz de Cerio

noemieddc.pr@gmail.com

+33 6 72 90 98 62

[Contactez MOBOTIX AG](#)

[Contacter l'agence PR](#)

A propos de MOBOTIX AG

MOBOTIX est un fabricant leader de systèmes vidéo IP intelligents de qualité premium et établit des standards en matière de technologies de caméra innovantes et de solutions de sécurité décentralisées offrant un très haut niveau de cybersécurité. MOBOTIX a été fondée en 1999 et son siège social est situé à Langmeil en Allemagne. Forte de son propre département de recherche et développement et de ses produits « Made in Germany ». Des clients du monde entier accordent leur confiance aux produits matériels et logiciels durables et fiables de MOBOTIX. La flexibilité des solutions, l'intelligence intégrée et l'excellente sécurité des données sont appréciées et estimées dans de nombreux secteurs. Les clients faisant appel aux solutions et produits MOBOTIX travaillent dans des domaines tels que la production industrielle, le commerce de détail, la logistique ou encore la santé. Avec ses solides partenariats technologiques internationaux, l'entreprise mise à l'avenir sur l'élargissement de sa plateforme universelle et de nouvelles applications.

Suivez-nous sur :

MOBOTIX
BeyondHumanVision