



Resilience by Design

Réseaux de surveillance capables de résister aux attaques

le 16 octobre 2025

La sécurité de demain ne se limite pas à la capture de vidéos, elle consiste à maintenir les réseaux sécurisés même en cas d'attaque. Les organisations subissent aujourd'hui une pression constante de cybercriminels qui s'en prennent à chaque appareil connecté.

Les systèmes que vous concevez doivent faire plus que filmer des incidents : ils doivent résister, s'adapter et se rétablir face aux cybermenaces. C'est l'essence de la **Resilience by Design**.

Pourquoi la résilience est plus importante que jamais

La sécurité traditionnelle signifiait plus de caméras, plus de couverture, plus de surveillance. Aujourd'hui, chaque nouvel appareil représente à la fois un atout et une vulnérabilité potentielle. Un seul point d'accès vulnérable peut permettre aux attaquants de se déplacer dans tout le réseau de l'entreprise.

Principes de la surveillance cyber-résiliente

Resilience by Design n'est pas un produit, mais une véritable philosophie qui guide la manière dont les intégrateurs conçoivent, déploient et entretiennent les réseaux de surveillance. Les principes clés reposent sur :

- **Décentralisation** : réduire les points de défaillance uniques afin qu'une compromission d'un seul appareil ne se répercute pas sur l'ensemble du système.
- **Authentification forte et chiffrement** : Garantir que seuls les utilisateurs et systèmes autorisés puissent accéder aux données, et que toutes les communications demeurent confidentielles.
- **Privacy by Default**: Concevoir des réseaux conformes aux réglementations en vigueur tout en limitant l'exposition des données.

- **Chaînes d'approvisionnement sécurisées** : Collaborer avec des fournisseurs capables de garantir l'intégrité des produits, depuis leur fabrication jusqu'aux mises à jour du micrologiciel.
- **Adaptabilité** : Concevoir des systèmes pouvant être renforcés et mis à jour rapidement à mesure que les menaces évoluent.

Comment MOBOTIX rend la résilience possible

Chez MOBOTIX, la résilience est intégrée à chaque solution. Nos caméras décentralisées traitent et stockent les vidéos sur l'appareil, limitant le risque de compromission globale. Chaque appareil bénéficie d'un chiffrement avancé, d'une authentification multi-niveaux et de firmware signé numériquement.

La fabrication en Allemagne selon des normes strictes de protection des données assure une chaîne d'approvisionnement fiable. Nos guides de hardening et formations continues permettent de configurer les systèmes selon les standards mondiaux.

Le résultat ? Des réseaux de surveillance qui ne se contentent pas de survivre aux attaques, mais qui continuent de protéger les actifs de vos clients tout en garantissant conformité et confiance.

[Téléchargez notre guide gratuit](#)

Avantages pour les intégrateurs

Les clients ne demandent plus seulement : « Quelle est la qualité de l'image ? » Ils veulent savoir : « Mon réseau est-il sûr si cette caméra est attaquée ? » En adoptant la philosophie de la résilience by design, les intégrateurs démontrent une véritable vision d'avenir et une expertise technique qui les distinguent sur un marché concurrentiel.

Avec MOBOTIX, vous ne déployez pas seulement des caméras : vous livrez des réseaux cyber-sécurisés et prêts pour l'avenir, capables de résister aux menaces de 2025 et au-delà. Les cybermenaces augmentent, la résilience doit être pensée dès le départ.

MOBOTIX donne aux intégrateurs de sécurité les moyens de concevoir des systèmes où la résilience est la norme, et non l'exception.

Contactez MOBOTIX dès aujourd'hui pour découvrir comment la résilience dès la conception peut transformer vos réseaux de surveillance en systèmes fiables et résistants aux attaques.

Contact presse

MOBOTIX AG

Am Stundenstein 2 • 67722 Winnweiler • 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