

**CRÉER ENSEMBLE
DES SOLUTIONS INTELLIGENTES POUR LES
INFRASTRUCTURES CRITIQUES**



Amélioration de la détection en extérieur
Détection d'intrusion ultra-performante minimisant les fausses
alarmes sur les sites d'infrastructure critiques





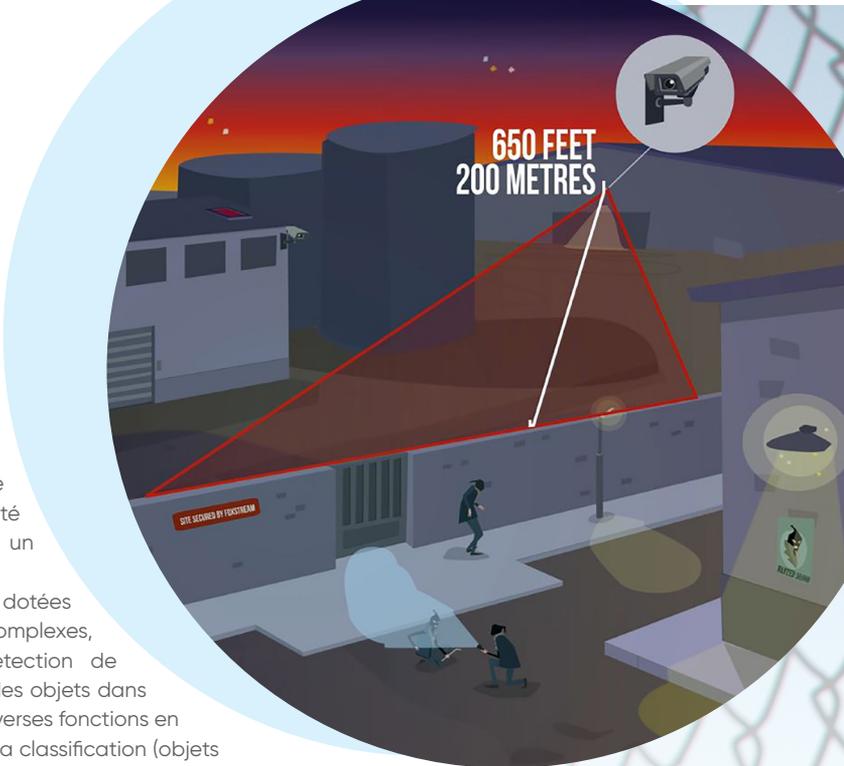
Les sites vastes et complexes, comme ceux du secteur public et de l'énergie, sont confrontés à un grand nombre de défis de sécurité communs. L'un de ces facteurs est la quantité considérable de personnel chargé de la sécurité des systèmes pour surveiller un centre de sécurité.

Les solutions Foxstream sont dotées d'algorithmes de détection complexes, différents de la simple détection de mouvement. Ils recherchent des objets dans l'image. Le logiciel exécute diverses fonctions en temps réel, dont le filtrage & la classification (objets réels vs. immatériels, objets hors normes : ombres, reflets, etc.) et finalement le déclenchement d'une alarme lorsqu'un objet répond aux critères de détection (zone, taille, trajectoire, etc.).

Cela permet à un opérateur d'identifier immédiatement la source de l'événement sans perdre de temps. Le temps est le facteur le plus critique lorsqu'il s'agit de lancer une intervention et d'appréhender les coupables. C'est pourquoi la transmission automatique et en temps réel sont des objectifs clés du développement de Foxstream car elle facilite le travail des agents de surveillance et du personnel de sécurité.

Les analyses de première qualité de Foxstream sont utiles pour les utilisateurs de Hikvision car elles sont complémentaires aux solutions Hikvision pour les projets de protection périmétrique extérieure avec des besoins spécifiques.

Elles fonctionnent particulièrement utiles pour les sites d'infrastructure très exigeants et critiques. Nos solutions d'analyse clé en main s'intègrent facilement à celles d'un certain nombre de partenaires de l'écosystème de différentes manières - via ARC, VMS, PSIM et contrôle d'accès.



PRINCIPAUX AVANTAGES

- Analyse des performances : détection complète et taux de fausses alarmes très faible dans tout type d'environnement.
- Push vidéo : transfert automatique de l'alarme et de la séquence vidéo vers la station de surveillance, pour une reconnaissance d'alarme rapide et facile.
- Large choix de solutions pour tous types de projets : serveur, Edge, boxed... personnalisables pour les projets de détection en extérieur.
- Accompagnement de projet de A à Z : avant-vente, conseils d'experts, visites de sites, engagement de faisabilité et de résultats.

Par exemple, Foxstream et Hikvision ont déployés ensemble leur solution pour protéger trois grands sites de stockage pétrochimique en Belgique. Chaque site est équipé de quatre caméras Hikvision DS-2TD-2836 Bi-Spectrum 25 mm et du logiciel d'analyse vidéo FoxVigi Intrusion Detection. Cette technologie fournit un système de détection d'événement efficace et immédiat avec confirmation vidéo et de très faibles fausses alarmes remontées au centre de surveillance.



PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- 🕒 Configuration avancée : fonction multi-zone, avec différents niveaux de sensibilité. Le système prend également en compte la forme du terrain.
- 🕒 Détection longue distance : analyse des images thermiques haute résolution, avec compensation des vibrations pour détecter les objets distants.
- 🕒 Gestion par règles d'analyse : combinaison de différentes analyses (franchissement de ligne, détection de zone, sens de déplacement...).



À propos

Hikvision

Chez Hikvision, nous pensons qu'une étroite collaboration avec notre écosystème de partenaires est nécessaire pour accélérer encore l'innovation et le développement dans le secteur de la sécurité, tout en garantissant une création de valeur maximale pour les clients.

Nous travaillons en partenariat technique étroit avec des centaines de fabricants de matériel et de logiciels de pointe dans les secteurs de la sécurité, de l'automatisation et de l'IoT. Notre programme de partenariat technologique garantit que nos clients peuvent utiliser les technologies Hikvision sachant que nous offrons aux fournisseurs les outils nécessaires pour obtenir une intégration et une compatibilité complètes avec tous nos produits.

Foxstream

Foxstream compte des experts en analyse de contenu vidéo (VCA) en temps réel avec plus de 15 ans d'expertise. Nous fournissons des solutions de détection extérieures fiables utilisant le Deep Learning (IA) qui détectent tous les types d'intrusions périmétriques tout en éliminant la plupart des fausses alarmes.

Une fois qu'un intrus est détecté, une alarme est automatiquement poussée vers le centre de surveillance, jointe avec le clip vidéo de l'alarme et l'origine de l'alarme surlignée en rouge.

Leur gamme complète de solutions s'intègre bien avec les caméras Hikvision, que ce soit en utilisant leur solution serveur ou des caméras embarquées Hikvision (HEOP).

Hikvision France

6, rue Paul Cézanne
93360 Neuilly-Plaisance,
France
Tel : +33 (0)1 85 33 04 50
info.fr@hikvision.com
www.hikvision.com

 @HIKVISION France

Foxstream

6, rue du Dauphiné,
69120 Vaulx-en-Velin,
France
Tel. +33 (0)4 27 11 80 30
contact@foxstream.us.com
www.foxstream.fr

 Foxstream