

ECARE-AI-BOX

Solution d'analyse d'image complète

L'AI-BOX d'eCare est une solution d'analyse d'image très simple à installer.

Le boîtier est composé de 4 ou 16 canaux comprenant des analyses incluses. D'autres fonctions peuvent être ajoutées (soumis à licence).

L'AI-BOX peut fonctionner en autonomie (avec écran et sortie relai), ou être intégrée dans un système plus complexe de type Network Optix.



- ANALYSES MULTIPLES** ◆
- SIMPLE À CONFIGURER** ◆
- COMPATIBLE NX WITNESS** ◆

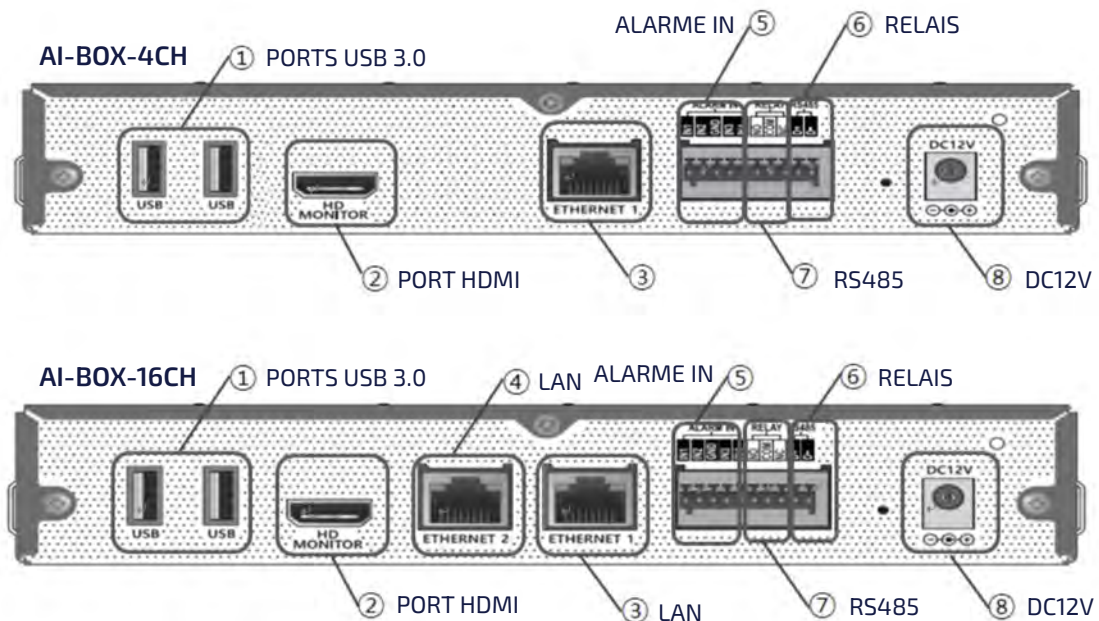
CARACTÉRISTIQUES

RÉFÉRENCE	AI-BOX-4CH	AI-BOX-16CH
MACHINE AI		
DÉTECTEUR	Classification : humain, voiture, etc Options possibles	
TRAQUEUR	Tracking multi-objets	
RECONNAISSANCE	Reconnaissance de visage et plaque d'immatriculation (en option)	
COMPORTEMENT	Chute de personne (en option)	
DÉCLENCHEURS		
COMPORTEMENTS	Intrusion, présence	
COMPTAGE	Comptage objet (ligne, zone, présence) compteur d'événements	
SYSTÈME	Alarme-In, Recurrence	
RECONNAISSANCE	Reconnaissance de visage et plaque d'immatriculation (en option)	
FILTRE FAUSSE ALARME	Oui	
COMBINAISON	Possible entre plusieurs déclencheurs	
ACTION		
SYSTÈME	Relais, RS485	
STREAM VIDÉO	Popup vidéo et écran multi-vues	
CAPTURES D'ÉCRAN	Oui	
RÉCAPITULATIF		
COMPTAGE	Nombre d'objets ou humain par zone ou actions	
VISITES	Âge, genre, etc	
FILE D'ATTENTE	Taille et moyenne d'attente	
HEAT MAP / THERMIQUE	Oui / Oui	
VIDÉO		
CANAUX	4 canaux	16 canaux
RÉSOLUTION	1080p@120ips	1080p@480ips
PROTOCOLE	RTSP, OnVIF	
FORMAT	H.264 / H.265	
INTERFACE		
HDMI	HDMI x 1	
USB	USB 3.0 x 2	

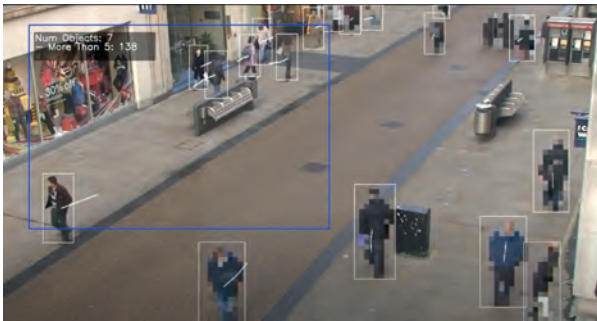
INTERFACE		
ALARME I/O	4/1	
RS-485 / RS-232	1/0	
LAN	1 x 10/100/1000Mbps	2 x 10/100/1000Mbps

GÉNÉRAL		
ALIMENTATION	12V/2A / 20W max.	
TEMPÉRATURE	0°C ~ 40°C	
HUMIDITÉ	10 ~ 90% NC	
DIMENSIONS	200mm x 131mm x 38mm	
POIDS	300 g	500 g
NORMES	CE, FCC, KC	

SCHÉMAS



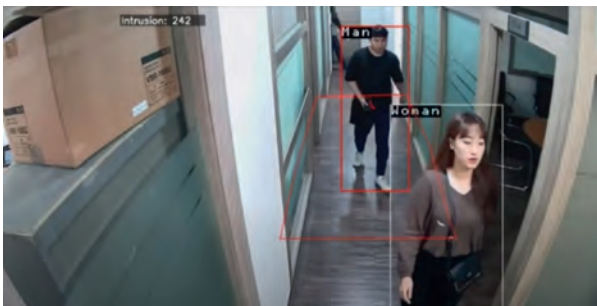
EXEMPLES D'ANALYSES



Masquage par zone



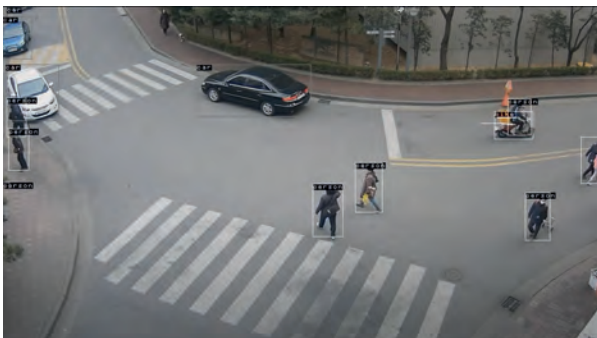
Masquage dynamique



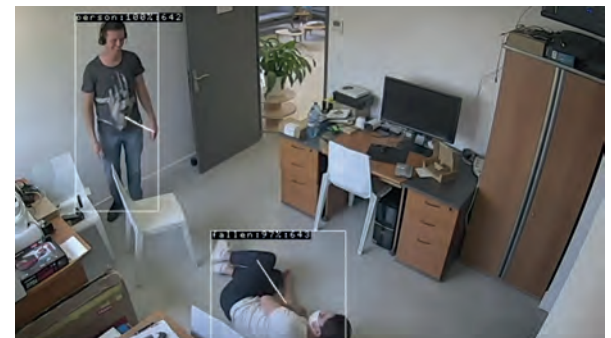
Intrusion dans zone



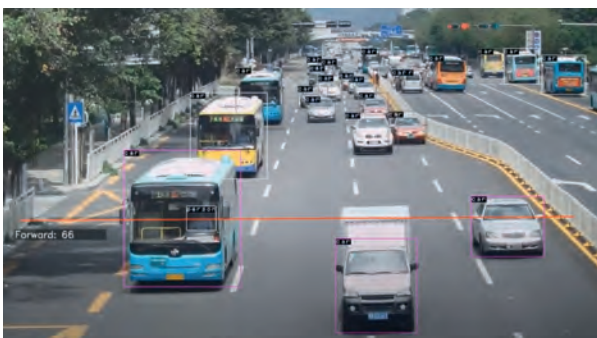
Port du casque



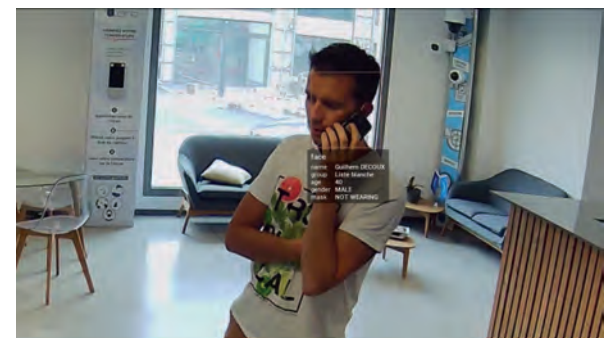
Classification humain/objet



Détection de chute

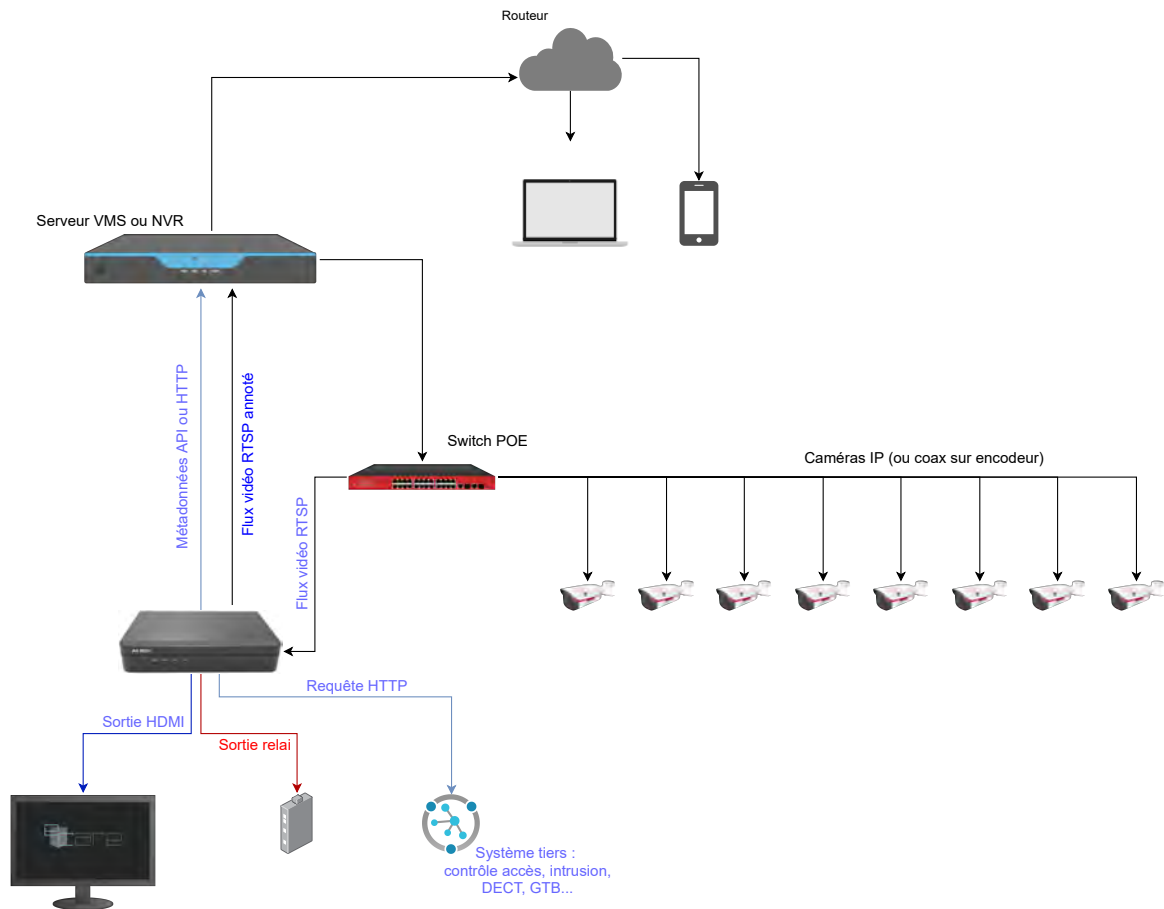


Comptage de véhicules



Reconnaissance faciale

DIAGRAMME



Le boîtier d'analyse récupère les flux vidéos RTSP d'une caméra IP (ou d'une caméra coaxiale sur un encodeur) afin de les analyser. Il est ensuite capable de :

- Fournir un nouveau flux vidéo (RTSP) par voie sur lequel les analyses réalisées sont visibles
- Envoyer les métadonnées vers un VMS compatible (Nx Witness/Genetec)
- Envoyer des alertes et informations à l'aide de requêtes HTTP
- Afficher les flux vidéos et leur analyse sur un écran HDMI
- Basculer un relai présent sur le boîtier en cas d'événement

DISTRIBUÉ PAR



106 Rue Turk & de Groot, 34690 Fabrègues
0 811 692 211 - contact@ecare-security.com
Siret : 50896452500036
www.ecare-security.com