

Joint Value Proposition

Programme Dahua ECO Partner



Autonomiser



Collaborer



Partager

I À propos de ESI

Fondée en 1999, ESI – European Systems Integration conçoit et maintient des solutions logicielles modulaires, multi-protocoles et multi-réseaux, dédiées à la gestion des signaux d'alarme (données, audio, vidéo) et autres événements. Ses technologies optimisent l'automatisation, la productivité et réduisent les coûts opérationnels. ESI adresse les besoins des stations de télésurveillance, téléassistance et centres d'appels en France et à l'international.

L'entreprise investit fortement en R&D pour intégrer les dernières innovations : I.A., M2M, Cloud, Deep Learning, Géolocalisation, IoT etc.

ESI, intégrée à Vitaprotech en 2021, bénéficie de son expertise et de ses ressources pour accélérer son développement.

Leader français des solutions premium de sécurité, Vitaprotech regroupe 14 sociétés proposant des solutions sur mesure, évolutives et interopérables. Grâce à une forte R&D et un réseau d'experts, il sécurise des sites sensibles en France et à l'international.

Normes et Certifications

- Conformité aux normes EN50518, EN50136 et APSAD (clients certifiés P3 et P5).
- Certification VdS pour le logiciel M1 (normes 3534 et 2344).
- Certifications obtenues en 2024 : ISO 9001 (qualité), ISO 45001 (santé, sécurité), ISO 2600 (RSE).
- Solutions conformes au RGPD avec des licences adaptées.

I Solution ESI



Frontal de Réception des Alarmes Multi-Réseaux & Multi-Protocole

F1 est un logiciel de réception d'alarmes multi-réseaux (RTC/PSTN, TCP/IP, RNIS, GSM) et multi-protocoles (250 protocoles standards de télésurveillance et téléassistance – catalogue sur demande) traitant également les appels audios : appels entrants/sortants, interphonie avec PBX, réécoute et télécommandes d'équipements.



Frontal de Réception des Alarmes Vidéo – Multi-Protocole

V1 est un frontal de vidéo management permettant la réception et la gestion des alarmes vidéo. Multi-protocoles (150 standards supportés), il est disponible en client léger et intégré à l'interface M1 pour une prise en main optimisée.

Principales fonctionnalités :

- Distribution des alarmes vidéo via M1 iClient.
- Affichage multi-caméras, multi-sites.
- Gestion PTZ, alarmes et enregistrements DVR.
- Télécommandes, armement, E/S.
- Audio bidirectionnel et scénarios automatisés (ronde vidéo, levée de doute).



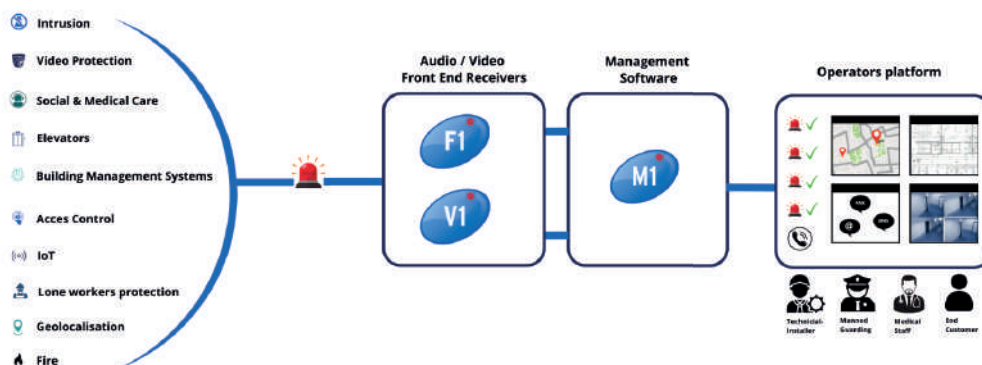
Logiciel de Supervision et Monitoring des Alarmes & Événements

M1 est un logiciel d'exploitation dédié à la gestion optimisée des appels et alarmes des sites télésurveillés. Disponible en client léger, il offre une interface graphique paramétrable, adaptée aux opérateurs et aux utilisateurs finaux.

Licences disponibles :

- M1 iClient : pour les opérateurs en front office.
- M1 iManager : pour le back office (managers).

SOFTWARE SOLUTIONS FOR SECURITY MANAGEMENT



Interoperabilité

SOLUTION ALARME



DAHUA PIR CAM & ESI F1/V1

Grâce au logiciel V1, au logiciel M1 et au logiciel frontal F1, la solution d'alarme DAHUA Airshield a été intégrée au système de télésurveillance de ESI. Cette intégration permet aux dispositifs d'alarme DAHUA PIR CAM d'envoyer des informations d'alarme ainsi que des vidéos associées à l'alarme vers F1. Les opérateurs reçoivent les notifications d'alarme correspondantes et peuvent examiner les vidéos d'alarme pour vérification.



DAHUA SIRENE INTERPHONE & ESI F1/M1

Grâce au logiciel M1 et au logiciel frontal F1, la solution d'alarme DAHUA Airshield a été intégrée au système de télésurveillance de ESI.

Cette intégration permet aux dispositifs d'alarme DAHUA Sirène Interphone d'envoyer des informations d'alarme vers F1. En même temps, l'utilisateur final peut directement appuyer sur le bouton panique pour appeler F1. L'opérateur recevra cet appel sur M1 et, une fois la communication établie, l'opérateur pourra rapidement entrer en contact avec les personnes sur site pour obtenir des informations sur la situation d'alerte, assurant ainsi la sécurité des personnes et des biens.

SOLUTION VIDEO



DAHUA IPC/PTZ/NVR/XVR & ESI F1/V1/M1

Le récepteur vidéo multi-protocole V1 permet de simplifier l'architecture de réception vidéo et d'améliorer les capacités d'analyse des opérateurs en charge de la vidéosurveillance.

V1 offre des fonctionnalités avancées pour la gestion vidéo et audio, incluant la connexion en direct, la réception d'alarmes avec clips vidéo et le téléchargement distant. Grâce à son auto-configuration, il facilite l'installation des caméras, des relais et la gestion audio bidirectionnelle. Par ailleurs, il prend en charge le contrôle manuel ou prédéfini du PTZ, l'optimisation de la qualité du flux vidéo, la gestion des relais de sortie, le décalage temporel, ainsi que la recherche et la navigation sur une ligne temporelle.

Modèles Dahua supportés

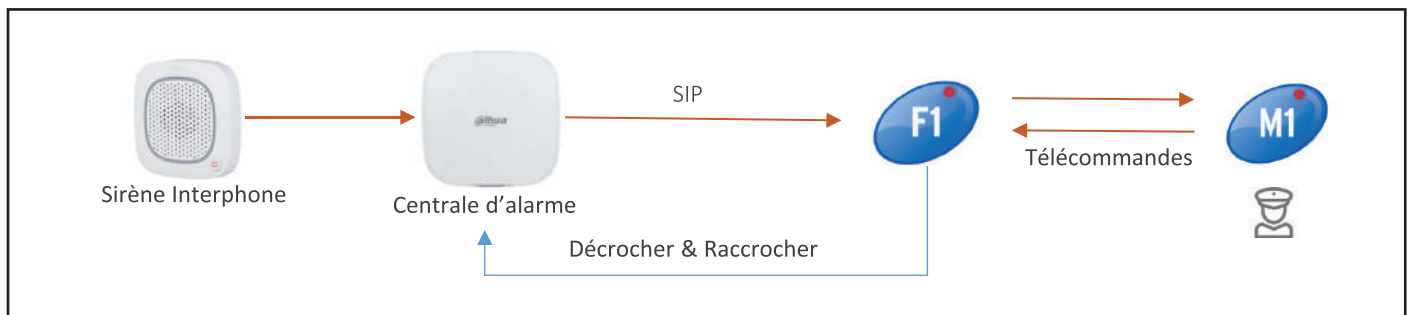
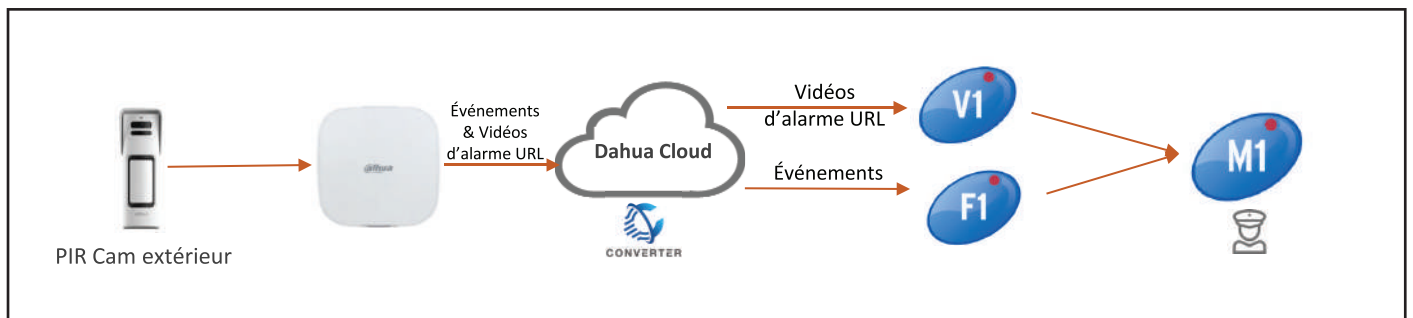
- Dahua centrale d'alarme sans fil 2-ARC3800H-FW2(868)
- Dahua caméra PIR externe sans fil - ARD2251E-W2(868V)
- Dahua caméra PIR interne sans fil - ARD1731-W2(868)
- Dahua sirène d'interphone sans fil - ARA14-W2(868)
- Dahua bouton d'urgence sans fil - ARD822-W2(868)
- Dahua émetteur Multi IO sans fil - ARM9A4-W2(868)
- Dahua détecteur de porte sans fil Plus - ARD324-W2(868)
- Dahua détecteur de porte sans fil Plus - ARD324-W2(868S)

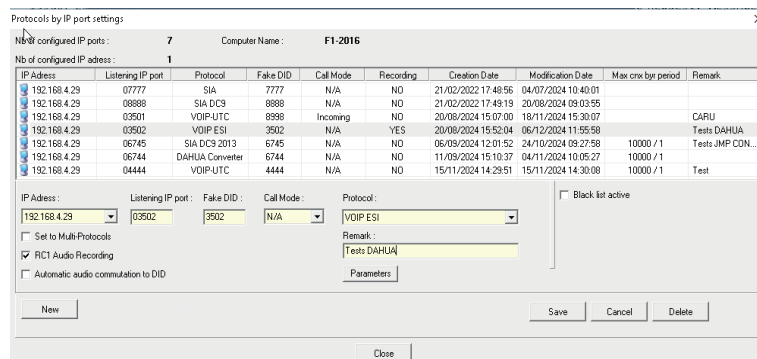
- DH_Converter_Windows_V1.4
- Dahua caméras IP
- Dahua caméras PTZ
- Dahua enregistreurs Network
- Dahua enregistreurs HDCVI

Modèles ESI supportés

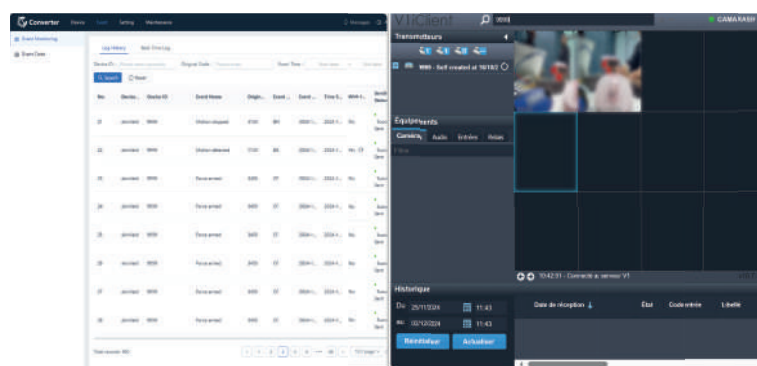


Comment ça marche ?





Choisir le protocole sur le F1 Frontal



Recevoir les vidéos sur V1

I Avantages pour l'utilisateur

- **Optimisation des vérifications :** Les opérateurs reçoivent directement les notifications et peuvent examiner les vidéos en temps réel, réduisant les risques de fausses alarmes.
- **Interaction utilisateur directe :** Les utilisateurs finaux peuvent utiliser un bouton panique pour initier un appel directement vers F1, garantissant une réponse rapide en cas d'urgence, garantissant une meilleure prise en charge des incidents et la protection des personnes et des biens.
- **Simplification de l'architecture vidéo** grâce à une interface unique.
- **Amélioration de la surveillance** avec des fonctionnalités avancées (alarmes vidéo, appels entrants, téléchargement distant). V1 permet d'accéder aux DVRs ou caméras Dahua, avec un affichage sous forme de clips vidéo courts ou de vidéos en direct. Les commandes à distance et les actions sur l'équipement local sur site peuvent être lancées directement depuis l'interface de l'opérateur.

I Industries clefs



Villes et communautés



Banques



Parcs industriels



Transports et logistiques



LinkedIn



Facebook



YouTube



Instagram



Partner App



Website

<https://france.dahuatech.com/>



Dahua Technology Co., Ltd.

1-7 Rue Eugène et Armand Peugeot,
92500 Rueil-Malmaison, France
+33 1 48 53 70 53
sales.france@dahuatech.com
<https://france.dahuatech.com/>



ESI CONTACT DETAILS

ESI 362 avenue du Campon
06110 Le Cannet - France
Phone: +33(0) 493 948 400
E-mail: info@esifrance.net
Website: <https://en.esifrance.net/>