HIKVISION

UNE APPROCHE VISIONNAIRE DE LA DÉTECTION DES INTRUSIONS

SÉRIE-AX

CONCENTRATEUR D'ALARME SANS FIL

868 MHz

www.hikvision.com

DESIGN ÉLÉGANT ET CONNECTIVITÉ COMPLÈTE

L'AXHub est la dernière innovation en matière de systèmes d'alarme anti-intrusion. Faisant partie de la série Hikvision AX et destiné aux environnements résidentiels et aux petits commerces, l'AXHub connecte les périphériques de sécurité tels que détecteurs de mouvement et capteurs de porte et fenêtre, ainsi que d'autres dispositifs comme les capteurs de fumée et de gaz afin d'assurer la sécurité des personnes.

Simple à installer et à utiliser, l'AXHub fournit des messages vocaux localement pour vous aider lors de l'installation, ainsi que pour alerter l'utilisateur final de tout événement. L'AXHub est également compatible avec l'application pour appareil intelligent Hik-Connect, en plus de tout un éventail de modes et de systèmes de communication sur IP multiport par l'intermédiaire du Cloud ou de CMS. Votre tranquillité d'esprit est donc totale.

Cette connectivité dans le Cloud vous offre un contrôle total du système grâce à Hik-Connect où que vous soyez : vous pouvez l'armer, le désarmer et le surveiller facilement et à distance. Le Cloud permet également l'utilisation de la technologie révolutionnaire IVaaS (vérification des intrusions en tant que service), qui donne aux utilisateurs finaux et aux postes de surveillance la possibilité de confirmer rapidement et efficacement les événements du système à l'aide d'une vérification vidéo en HD.

CONFIGURATION WEB

L'AXHub possède un serveur Web intégré qui permet de configurer le périphérique via un navigateur Web sur le réseau IP local. Vous jouissez alors d'une plus grande flexibilité et gagnez du temps sur place, car la configuration peut être effectuée rapidement et de manière efficace à l'aide d'un ordinateur portable ou d'un périphérique intelligent compatible.

CONFIGURATION ET INSTALLATION FACILES

L'installation du système est un jeu d'enfants grâce à une interface intuitive et simple d'utilisation. Connectez-vous directement au panneau via notre navigateur Web ou iVMS-4200 sur un ordinateur portable pour une configuration sur site ou programmez le système à l'aide de l'application Hik-Connect. Vous pouvez également ajouter de nouveaux dispositifs et capteurs au système très facilement à l'aide de la fonction d'apprentissage intégrée sur tous les dispositifs d'intrusion sans fil Hikvision : vous économisez ainsi du temps et de l'argent.

PLUSIEURS MODES DE COMMUNICATION

L'AXHub vous permet d'utiliser tout un éventail de modes de communication sans précédent. Il intègre des modules de communication et connecteurs LAN, Wi-Fi, GPRS et 3G/4G pour une installation plus simple et plus économique. Grâce aux communications sur IP multiport, l'AXHub peut également échanger de façon simultanée avec plusieurs périphériques, afin de garantir que les messages d'alarme sont envoyés aux bonnes personnes. L'AXHub peut également notifier jusqu'à 6 numéros de téléphone en cas d'alarme à l'aide d'appels vocaux ; vous bénéficiez ainsi d'une plus grande flexibilité dans la manière dont les utilisateurs finaux sont informés des événements survenus sur le système.

LIAISON ARC

Si une connectivité ARC est nécessaire, l'AXHub peut envoyer des alarmes et autres messages au format Contact ID afin d'assurer une réponse rapide et efficace.

DISPOSITIFS SANS FIL BIDIRECTIONNELS

L'AXHub vous permet d'ajouter jusqu'à 32 périphériques sans fil bidirectionnels. Votre système est donc sécurisé et flexible ; vous pouvez alors sécuriser des locaux encore plus grands grâce à une large gamme de périphériques Hikvision intérieurs et extérieurs.

HIK-CONNECT

L'application Hik-Connect, destinée aux utilisateurs finaux, associe de façon inédite la détection des intrusions et la vidéo. Il relie les détecteurs et les capteurs aux caméras pour la vérification vidéo, tout en offrant à l'utilisateur final la possibilité de surveiller le système depuis n'importe où sur la planète. Il intègre également d'autres fonctionnalités comme la vérification à distance de l'état du système, la réception d'alertes, l'armement, le désarmement, la surveillance vidéo HD, etc. Vous restez informé et gardez un contrôle total à tout moment.

IVAAS (VÉRIFICATION DES INTRUSIONS EN TANT QUE SERVICE)

Ce service révolutionnaire fournit une vérification vidéo (**à partir de n'importe quelle caméra IP Hikvision ou ONVIF dans les locaux**) permettant aux utilisateurs de confirmer rapidement et efficacement un événement d'alarme sur le système.

Lors de la configuration du panneau, deux caméras peuvent être associées à l'AXHub qui intègre une **mémoire tampon vidéo de défilement**. Là où d'autres méthodes de vérification vidéo reposent sur l'envoi d'images statiques de faible qualité pour confirmer des événements, la technologie IVaaS fait appel au Cloud en plus de la mémoire tampon afin de **relier les systèmes vidéo et de détection des intrusions, autrefois séparés, dans une seule et même plateforme**. Vous obtenez alors un clip de 7 secondes en cas d'alarme ; **5 secondes avant l'alarme et 2 secondes après l'alarme**.

.

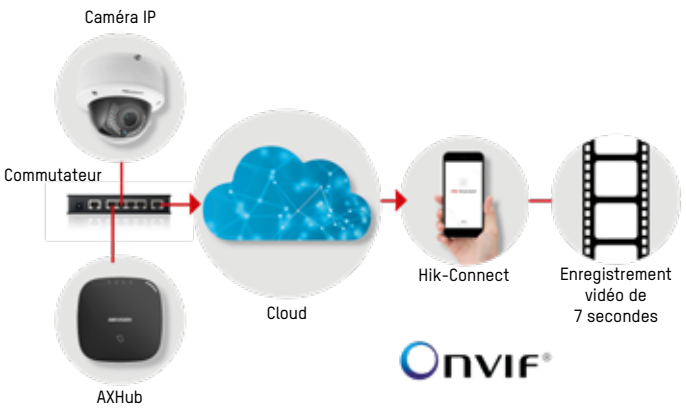
En conséquence, les caméras Hikvision et les systèmes d'alarme AXHub fonctionnent de manière conjointe et transparente pour fournir un clip vidéo enregistré ou une séquence vidéo HD en direct, directement via Hik-Connect, iVMS ou instantanément aux postes de surveillance. La prise de décisions actives est alors plus rapide et plus fiable en cas d'activation.

La technologie IVaaS offre d'autres fonctionnalités comme les alarmes et notifications push, l'armement et le désarmement à distance, ainsi que la visualisation des flux vidéo enregistrés et des caméras en direct.

Options IVaaS :

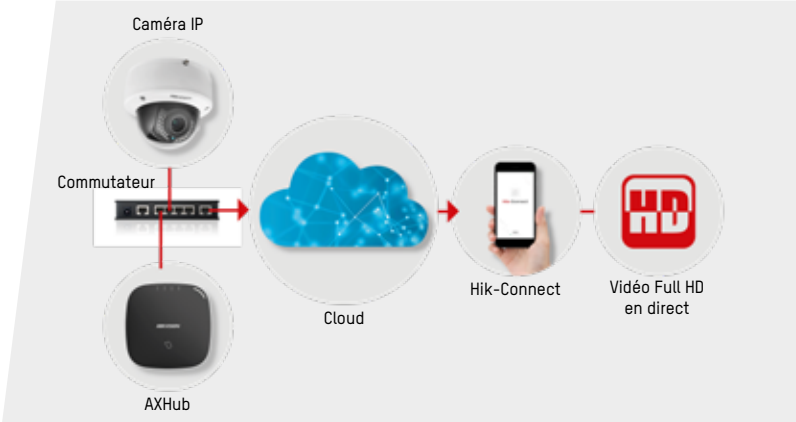
Option 1 : Messages Push enregistrés avec mémoire tampon vidéo de défilement

Connectez jusqu'à 2 caméras IP directement à l'AXHub



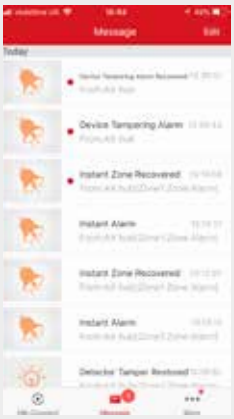
Option 2 : Vidéo en direct

Vidéo HD en direct via Hik-Connect



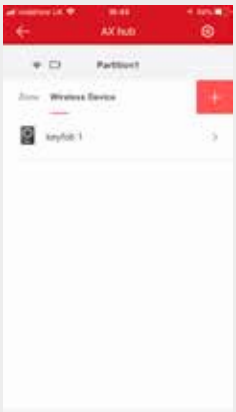
***Les caméras Hikvision et ONVIF peuvent être connectées directement à l'AXHub.**

HIK-CONNECT



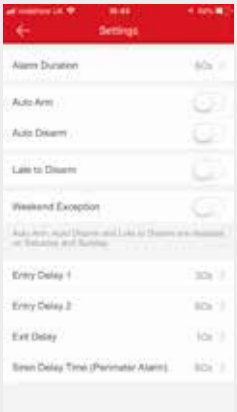
Visualisez rapidement des événements et des enregistrements vidéo

Pour agir rapidement sur les événements, affichez les alarmes, les erreurs et les enregistrements vidéo depuis un seul et même endroit. Si vous utilisez la vérification vidéo, le clip vidéo sera envoyé directement sur votre appareil, ce qui réduira encore plus le temps de décision au moment crucial.



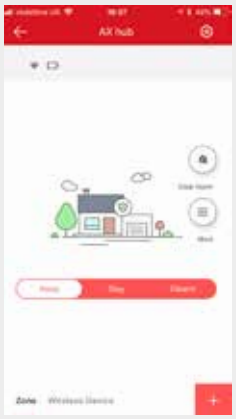
Visualisez les périphériques sans fil dans chaque partition

Vérifiez rapidement et simplement l'état des périphériques sans fil dans chaque partition, tout en pouvant modifier les paramètres, les zones de contournement, etc., directement dans l'application.



Configurez facilement le système depuis l'application

Configurez facilement et simplement les options du système et modifiez la programmation dans Hik-Connect.



Armement et désarmement simples grâce à une interface conviviale

L'interface simple de l'application Hik-Connect permet d'armer et de désarmer facilement le système. Il vous suffit de sélectionner l'une des options présent, absent ou désarmer afin d'obtenir une indication visuelle instantanée de l'état du système.

Affichez les caméras et les alarmes dans une seule et même application

Pour simplifier l'expérience de l'utilisateur final, vous pouvez afficher et gérer vos systèmes de caméras et d'alarmes depuis une seule application sur un même écran.

SOLUTION GLOBALE

ZONE RÉSIDENTIELLE

PETIT COMMERCE

TOPOLOGIE DU SYSTÈME

Cloud

iVMS

Hik-Connect

AXHub

Contact magnétique sans fil

Détecteur de choc sans fil

Détecteur IRP sans fil longue portée de 25 m

Porte-clés

Prise en charge des volets roulants et contact magnétique sans fil

Détecteur extérieur sans fil double technologie (montage bas)

Détecteur extérieur sans fil double technologie (montage haut)

Détecteur sans fil double technologie 10 m avec tolérance aux animaux

Détecteur sans fil double technologie 12 m

Porte-clés sans fil

Détecteur PIR sans fil 15 m

Détecteur PIR sans fil 10 m avec tolérance aux animaux

Détecteur de fuite d'eau sans fil

Détecteur de fumée sans fil

Détecteur de monoxyde de carbone sans fil

ACCESSOIRES

DS-19K00-Y
Porte-clés

DS-PD2-P10P-W
Détecteur PIR sans fil 10 m avec tolérance aux animaux

DS-PD2-P15C-W
Détecteur PIR sans fil 15 m

DS-PD2-P25-W
Détecteur IRP sans fil longue portée de 25 m

DS-PD2-D10P-W
Détecteur PIR sans fil 10 m double technologie avec tolérance aux animaux

DS-PD2-D12-W
Détecteur sans fil double technologie 12 m

DS-PD2-T12P-WEL
Détecteur extérieur sans fil double technologie (Montage bas)

DS-PD2-T10P-WEH
Détecteur extérieur sans fil double technologie (Montage haut)

MC1MINI-WE
Contact magnétique sans fil

MC1/SHOCK-WE
Détecteur de choc sans fil

RS2-WE
Transmetteur universel sans fil et contact magnétique

KEYFOB-WE
Porte-clés sans fil

WL-WE
Détecteur de fuite d'eau sans fil

SMOKE-WE
Détecteur de fumée sans fil

CO-WE
Détecteur de monoxyde de carbone sans fil

DELTABELL-WE
Alarme externe sans fil

SÉRIE AX

AXHUB

Description

Le concentrateur de sécurité sans fil série AX prend en charge 32 entrées sans fil. Il peut communiquer des alarmes et d'autres notifications importantes via les réseaux LAN, Wi-Fi, GPRS et 3G/4G aux applications pour appareils intelligents et au logiciel client. Le panneau intègre un guide vocal pour la configuration et l'utilisation afin de faciliter et de simplifier le processus d'installation. Cette solution est destinée principalement aux environnements résidentiels et petits commerces, tels que les maisons, les appartements, les petites boutiques et les bureaux.

Principales caractéristiques

- Prend en charge la communication bidirectionnelle des événements d'alarme et d'autres signaux par les réseaux LAN, Wi-Fi, GPRS et 3G/4G à l'aide d'un canal principal et d'un canal de secours
- Prend en charge 32 entrées sans fil, 8 porte-clés et 2 alarmes
- Guide vocal pour la configuration et l'utilisation
- Configuration intelligente par Wi-Fi
- Rapport d'alarme en temps réel
- Communication bidirectionnelle longue distance
- Chiffrement des données AES 128 bits du protocole sans fil

Modèles disponibles

DS-PWA32-H
LAN + Wi-Fi
DS-PWA32-HG
LAN + Wi-Fi + GPRS
DS-PWA32-HS
LAN + Wi-Fi + 3G/4G
DS-PWA32-HR
LAN + Wi-Fi, lecteur de proximité
DS-PWA32-HGR
LAN + Wi-Fi + GPRS, lecteur de proximité
DS-PWA32-HSR
LAN + Wi-Fi + 3G/4G, lecteur de proximité

	AXHUB
Spécifications	
Entrées sans fil	32
Sorties sans fil	32
Utilisateurs	12
Porte-clés sans fil	8
Fréquences RF disponibles	Sans fil bidirectionnel 868 MHz
Alarme sans fil	2 maximum
Notifications utilisateur	Notifications par Push, SMS ou vocales
Lecteur de proximité intégré	-xxR prend en charge jusqu'à 12 cartes MIFARE
Voyants LED d'état	5 1 orange (par défaut), 2 vert (alimentation, connexion au cloud), 1 rouge (alarme), 1 bleu (armement)
Protection antisabotage	Protection antisabotage avant et arrière
Contrôle par appareil intelligent	Hik-Connect (disponible sur iOS et Android)
Assistant vocal	Guide vocal pour la configuration et l'utilisation
Mémoire tampon vidéo de défilement intégrée	Vérification vidéo ; 2 canaux (7 secondes, 5 secondes avant l'alarme, 2 secondes après)
Prise en charge multilingue en option	Anglais, français, russe, italien, espagnol, portugais (mise à niveau par le Cloud)
Interface	
Ethernet	Ethernet auto-adaptatif 10/100 Mbps
GPRS	Prend en charge la notification de rapports par push vers CMS et le Cloud ; notification texte par SMS ; notification audio par appel téléphonique (Modèles : -HG, -HGR)
3G/4G	Prend en charge la notification de rapports par push vers CMS et le Cloud ; notification texte par SMS ; notification audio par appel téléphonique (Modèle : -HS)
Emplacement pour carte SIM	1 (Modèles : -HG, -HS, -HGR, -HSR)
Port série	1
Réinitialiser	1
Norme protocole Wi-Fi	802.11b/g/n
Chiffrement de sécurité Wi-Fi	WEP 64/128 bits, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK, WPS
Protocole	
Compatible avec le protocole Hik SDK	Prise en charge de HIK-SDK, gestion sur iVMS-4200
Application pour smartphone	Hik-Connect
Communication ARC	SIA-DC-09 ; Contact ID
Serveur web	Pour la configuration via navigateur Web
Application mobile	Prend en charge les notifications push d'alarme, l'armement / le désarmement, la vérification de l'état, la vérification des rapports, la liaison vidéo
Protocole ONVIF	Prend en charge l'intégration IPC tierce
Spécifications techniques	
Alimentation	5 VDC, 10 W fournie
Consommation électrique	< 5,6 W
Batterie de secours	1 batterie lithium, 3,8V, 4 520 mAH
Autres caractéristiques	
Température de fonctionnement	-10 °C à +55 °C
Conditions de fonctionnement	Humidité de 10 % à 90 % (sans condensation)
Dimensions (L × H × P)	155 x 155 x 35 mm
Couleur	Blanc ou noir
Matériau de la coque	PC + ABS

UNE APPROCHE VISIONNAIRE DE LA DÉTECTION DES INTRUSIONS

SÉRIE-AX
CONCENTRATEUR D'ALARME SANS FIL

868 MHZ

Hikvision Siège soecial
No.555 Qianmo Road
310052 Hangzhou
Chine
Tél. : +86 571 88075998
sales@hikvision.com

Hikvision Europe
Dirk Storklaan 3
2132 PX Hoofddorp
Pays-Bas
Tél. : +31 23 5542770
info.eu@hikvision.com

Hikvision France
6, rue Paul Cézanne
93360 Neuilly-Plaisance
France
Tél. : +33 (0)1 85330450
info.fr@hikvision.com

Hikvision Italie
Via Abruzzo 12
Z.I. San Giacomo
31029 Vittorio Veneto TV, Italie
Tél. : +39 0438 6902
info.it@hikvision.com

Hikvision Pologne
The Park, Office Building A
Krakowiaków 50
02-255 Varsovie, Pologne
Tél. : +48 22 4600150
info.pl@hikvision.com

Hikvision Espagne
Calle de Almazara 9
28760 Tres Cantos
Madrid, Espagne
Tél. : +34 91 7371655
info.es@hikvision.com

Hikvision République tchèque
BETA Building, Vyskocilova
1481/4, Prague 4
République tchèque
Tél. : +42 29 6182640
info.cz@hikvision.com

Hikvision Allemagne
Flughafenstr. 21
63263 Neu-Isenburg
Zeppelinheim, Allemagne
Tél. : +49 69 401507290
sales.dach@hikvision.com

@HikvisionFrance @hikvisionfr Hikvision France

HIKVISION
www.hikvision.com

03/2019