

Manuel d'utilisation

Voici AXIS Body Worn Live

Voici AXIS Body Worn Live

Avec AXIS Body Worn Live, les utilisateurs de caméra-piéton peuvent diffuser des vidéos en direct sur des réseaux Wi-Fi® ou mobiles. Les opérateurs peuvent visionner la vidéo en direct et informer les utilisateurs de la caméra qu'ils la regardent. Dans une vue de carte, les opérateurs peuvent également afficher l'emplacement des caméras qui diffusent actuellement la vidéo en direct.

Mise en route

Mise en route

Pour pouvoir diffuser en direct vers AXIS Body Worn Live, vous devez suivre toutes les étapes ci-dessous :

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7. Si vous utilisez le Wi-Fi pour la diffusion en continu :
- 8. Si vous utilisez AXIS Body Worn Live dans un navigateur intégré de Genetec™Security Center :

Synchroniser l'heure

Important

- Les navigateurs utilisés pour visionner les flux AXIS Body Worn Live doivent avoir la même heure, à quelques secondes près, que le système de caméra-piéton.
- AXIS Body Worn Live empêche l'entrée du flux vidéo si l'heure entre le système et le client n'est pas synchronisée.
- Nous vous recommandons d'utiliser les mêmes paramètres horaires et le même serveur NTP que ceux utilisés sur les
 ordinateurs permettant de visionner les flux AXIS Body Worn Live, comme dans le système de caméra-piéton.

Pour vérifier les paramètres de date et d'heure dans AXIS Body Worn Manager, allez sur Settings > System > Date and time (Paramètres > Système > Date et heure).

Activer les extensions cloud dans votre système de caméras-piétons

Pour plus d'informations sur les extensions cloud disponibles, voir Extensions cloud.

- 1. Ouvrez AXIS Body Worn Manager.
- 2. Accédez à Cloud
- 3. Sélectionnez une Région.

Remarque

La région détermine l'endroit où vos métadonnées sont stockées. Pour plus d'informations sur les métadonnées, voir .

- 4. Cliquez sur Connect (Connecter).
- 5. Cliquez sur Connect (Connecter) pour confirmer.

Pour obtenir la liste des noms d'hôte accessibles au système de caméras-piétons, consultez .

Créer un compte My Axis

Un compte My Axis vous donne accès à My Systems, où vous pouvez trouver nos systèmes et services basés sur le cloud, tels que AXIS Body Worn Live. Vous pouvez ignorer cette étape si vous disposez déjà d'un compte My Axis.

Mise en route

- 1. Accédez à My Axis Créer un compte.
- 2. Saisissez les informations qui vous concernent et cliquez sur CRÉER UN COMPTE.

Connectez votre système de caméras-piétons à AXIS Body Worn Live

Remarque

Si votre système de caméras-piétons contient des caméras-piétons AXIS W100 ou AXIS W101 et se trouve hors de l'Amérique du Nord, tous les canaux réseau sans fil des caméras doivent être activés pour un fonctionnement optimal de la diffusion en continu. Contactez l'assistance Axis à l'adresse bodywornlive.support@axis.com et fournissez votre ID système et le pays dans lequel se trouve le système avant de vous connecter à AXIS Body Worn Live. L'assistance Axis activera les canaux sans fil requis pour les caméras-piéton.





- 2. Cliquez sur Démarrer la configuration d'AXIS Body Worn Live.
- 3. Acceptez le contrat de licence de l'utilisateur final.
- 4. Cliquez sur le lien Démarrer la configuration d'AXIS Body Worn Live.
- 5. Connectez-vous à votre compte My Axis.
- 6. Sous **Organization** (Organisation), sélectionnez **+ Create new organization** (+Créer une nouvelle organisation). Vous devenez propriétaire de l'ensemble de l'organisation. Vous obtenez également le rôle d'administrateur. Voir et .
- 7. Sous **Storage location** (Emplacement de stockage), sélectionnez le pays dans lequel vous souhaitez stocker les données de preuve. Pour plus d'informations sur les données de preuve, voir .
- 8. Accédez à AXIS Body Worn Manager et copiez le code d'autorisation.
- 9. Revenez à l'étape d'autorisation et collez le code.
- 10. Cliquez sur Finish (Terminer).

Une licence d'essai de 30 jours pour AXIS Body Worn Live est automatiquement activée.

Activer le cryptage de bout en bout

Le chiffrement de bout en bout garantit une communication sécurisée entre les caméras-piétons et AXIS Body Worn Live. Dans , vous trouverez plus d'informations sur le fonctionnement et les différentes options, ainsi qu'un exemple concret.

- Sur l'ordinateur et le navigateur utilisés pour AXIS Body Worn Live, allez sur AXIS Body Worn Live et connectez-vous à l'aide des identifiants de votre compte My Axis.
- 2. Sélectionnez l'organisation correcte.
- 3. Accédez à Settings (Paramètres).
- 4. Cliquez sur Générer les clés.
- 5. Si vous souhaitez réutiliser la clé privée sur plusieurs ordinateurs ou navigateurs, cliquez sur **Download** (Télécharger). Pour en savoir plus sur la réutilisation des clés, voir .
- 6. Cliquez sur Copier la clé publique. La clé est copiée dans le presse-papiers.
- 7. Dans AXIS BodyWorn Manager, allez à Settings > AXIS Body Worn Live (Paramètres > AXIS Body Worn Live).
- 8. Cliquez sur Configurer.

Mise en route

- 9. Sous Clé publique, cliquez sur Ajouter.
- 10. Saisissez un nom qui vous aide à vous souvenir du rôle de cette touche.
- 11. Collez la clé publique dans votre presse-papiers.

AXIS Body Worn Manager distribue la clé publique aux caméras une fois qu'elles sont posées sur la station d'accueil.

Réutilisation de la clé privée dans plusieurs clients

Si vous avez des opérateurs qui utilisent plusieurs ordinateurs pour visionner les flux AXIS Body Worn Live, vous pouvez minimiser l'administration liée au chiffrement de bout en bout en réutilisant les clés privées. Pour plus d'informations et un exemple, voir .

Remarque

Si vous avez déjà généré des clés, cliquez sur 🗓 avant d'importer des clés.

- 1. Sur l'ordinateur et le navigateur utilisés pour AXIS Body Worn Live, allez sur AXIS Body Worn Live et connectez-vous à l'aide des identifiants de votre compte My Axis.
- 2. Accédez à Settings (Paramètres).
- 3. Cliquez sur Importer des clés.
- 4. Recherchez la clé qui a été générée et téléchargée lorsque vous avez activé le chiffrement de bout en bout et sélectionnez-la.

Vérifier le chiffrement de bout en bout (facultatif)

La clé publique possède une empreinte de clé publique, que vous pouvez utiliser pour vérifier le chiffrement de bout en bout. Vous pouvez trouver l'empreinte de clé publique dans AXIS Body Worn Manager et dans AXIS Body Worn Live. Pour vérifier que le cryptage de bout en bout est appliqué, comparez ces deux empreintes et assurez-vous qu'elles sont identiques.

Dans AXIS Body Worn Manager, vous trouverez l'empreinte de la clé publique dans la liste des clés publiques dans Settings AXIS Body Worn Live (Paramètres > AXIS Body Worn Live).



Dans AXIS Body Worn Live, vous trouverez l'empreinte de la clé publique dans Paramètres > Cryptage solution complète.

Activer les flux de données vidéo en direct

Nous vous recommandons de dédier un profil de caméra à la diffusion en direct afin de limiter le nombre de licences utilisées. Cf.

- 1. Ouvrez AXIS Body Worn Manager.
- 2. Accédez à Camera profiles (Profils de caméra).
- 3. Sous AXIS Body Worn Live, activez Diffusion en continu.

Ajouter des réseaux Wi-Fi

Remarque

Si la caméra dispose d'une carte SIM et n'utilise que des réseaux mobiles, il est inutile d'ajouter et d'affecter des réseaux Wi-Fi.

La caméra-piéton doit être connectée à un réseau Wi-Fi ou mobile pour diffuser des flux vidéo. Pour les réseaux Wi-Fi, elle utilise les réseaux sans fil assignés à l'utilisateur de la caméra. Vous pouvez assigner un réseau Wi-Fi à l'utilisateur de la caméra soit via les profils de caméra, soit directement à l'utilisateur de la caméra.

Mise en route

Option 1 : Assigner un réseau Wi-Fi via le profil de la caméra dans AXIS Body Worn Manager - Vous pouvez ajouter un ou plusieurs réseaux Wi-Fi dans AXIS Body Worn Manager et les assigner à différents profils de caméra. Pour des instructions, voir .

Option 2a : Assigner un réseau Wi-Fi directement à l'utilisateur de la caméra dans AXIS Body Worn Manager – Vous pouvez assigner un réseau Wi-Fi directement à l'utilisateur d'une caméra dans AXIS Body Worn Manager. Ce réseau est prioritaire sur tout réseau assigné par le biais du profil de la caméra. Pour des instructions, voir .

Option 2b: Assigner un réseau Wi-Fi directement à l'utilisateur de la caméra dans AXIS Body Worn Assistant – Vous pouvez assigner un réseau Wi-Fi directement à l'utilisateur d'une caméra dans AXIS Body Worn Assistant. Les utilisateurs de caméra peuvent ajouter eux-mêmes des réseaux Wi-Fi. Cette possibilité est particulièrement utile si les utilisateurs de la caméra sont nombreux et que vous souhaitez avoir recours à de nombreux réseaux Wi-Fi individuels. Lorsque vous assignez un réseau Wi-Fi directement à l'utilisateur dans AXIS Body Worn Assistant, il remplacer tout autre réseau assigné. Pour des instructions, voir .

Remarque

AXIS W100 Body Worn Camera et AXIS W101 Body Worn Camera ne prennent en charge que la bande de fréquence 2,4 GHz.

Option 1 : Assigner un réseau Wi-Fi via le profil de la caméra dans AXIS Body Worn Manager

- 1. Ouvrez AXIS Body Worn Manager.
- 2. Allez à Settings > Camera (Paramètres > Caméra).
- 3. Sous Réseaux Wi-Fi, cliquez sur Ajouter.
- 4. Saisissez le Nom (SSID) et le Mot de passe du réseau Wi-Fi.
- 5. Cliquez sur Ajouter.
- 6. Accédez à Camera profiles (Profils de caméra).
- 7. Sélectionnez le profil de caméra auquel le réseau Wi-Fi doit être assigné.
- 8. Développez le panneau Wireless connection (Connexion sans fil).
- 9. Sélectionnez un réseau Wi-Fi pour l'assigner au profil de la caméra.
- 10. Accédez à Utilisateurs et sélectionnez l'utilisateur de la caméra auquel vous souhaitez assigner le réseau Wi-Fi.
- 11. Sélectionnez le profil de la caméra associé au réseau Wi-Fi approprié.

Option 2a : Assigner un réseau Wi-Fi directement à l'utilisateur de la caméra dans AXIS Body Worn Manager

Remarque

Avant de pouvoir assigner un réseau Wi-Fi directement à l'utilisateur de la caméra, vous devez activer la diffusion en continu. Reportez-vous à .

- 1. Ouvrez AXIS Body Worn Manager.
- 2. Allez à Users (Utilisateurs) et sélectionnez l'utilisateur auquel vous souhaitez ajouter un réseau Wi-Fi.
- 3. Dans Network (Réseau), cliquez sur
- 4. Saisissez le Nom (SSID) et le Mot de passe du réseau Wi-Fi.
- 5. Cliquez sur Ajouter.

Mise en route

Option 2b : Assigner un réseau Wi-Fi directement à l'utilisateur de la caméra dans AXIS Body Worn Assistant

- 1. Ouvrez AXIS Body Worn Assistant.
- 2. Accédez à Caméra.
- 3. Appuyez sur l'icône de stylet
- 4. Saisissez le nom et le mot de passe du réseau Wi-Fi, puis appuyez sur OK.

Remarque

Lorsque vous ajoutez un réseau Wi-Fi de cette façon, ce dernier remplace tout réseau ajouté dans le profil de la caméra ou directement assigné à l'utilisateur dans AXIS Body Worn Manager.

Modifier le navigateur par défaut dans Genetec™Security Center

Si vous utilisez Genetec™Security Center, vous devez changer le navigateur par défaut pour éviter les problèmes avec les flux en direct. Genetec™ Security Center utilise le navigateur Google Chrome™ par défaut. Remplacez-le par Microsoft Edge® en modifiant un fichier de configuration :

- 1. Sur votre ordinateur, allez sur Program Files (x86) > Genetec Security Center 5.11 > ConfigurationFiles > App.SecurityDesk.config.
- 2. Dans Présentation, ajoutez ou définissez Type de navigateur Web sur Edge.

Prêt à démarrer la diffusion du flux de données

Vous avez maintenant terminé les étapes nécessaires à la configuration du système. Rendez-vous sur pour savoir comment démarrer la diffusion d'un flux de données.

Configurez votre système

Configurez votre système

Ajouter des utilisateurs

Les administrateurs peuvent ajouter des utilisateurs à AXIS Body Worn Live.

- 1. Vous invitez les utilisateurs à rejoindre votre organisation dans *My Systems*. Pour plus d'instructions, consultez le *manuel d'utilisation My Systems*.
- 2. Les utilisateurs acceptent l'invitation. Tous les utilisateurs doivent avoir des comptes My Axis.
- Vous attribuez un rôle d'utilisateur à chaque utilisateur. Pour plus d'instructions, consultez le manuel d'utilisation My Systems. Pour plus d'informations sur les fonctions de chaque rôle dans AXIS Body Worn Live, consultez

Afficher les caméras sur une carte

Les opérateurs peuvent visualiser la position géographique des caméras qui diffusent actuellement de la vidéo en direct. Pour ce faire, vous devez activer Location (Emplacement) dans AXIS Body Worn Manager.

Remarque

L'affichage de la position géographique n'est possible qu'avec certains modèles de caméra.

- 1. Ouvrez AXIS Body Worn Manager.
- 2. Accédez à Camera profiles (Profils de caméra).
- 3. Sélectionnez le profil de caméra pour lequel vous avez activé le flux de données vidéo en direct.
- 4. Pour chaque modèle de caméra, activez l'Emplacement.

Configurer les notifications automatiques vers SOC

Pour vous assurer que les opérateurs du Centre de sécurité opérationnelle (SOC) sont prévenus lors du démarrage d'un nouveau flux en direct, vous pouvez configurer le système pour envoyer des notifications automatiquement. Vous avez mis en place une connexion entre votre organisation et le Centre de sécurité opérationnelle.

- 1. Accédez à Settings (Paramètres).
- 2. Cliquez sur + Nouvelle intégration SOC.
- 3. Saisissez l'URL du Centre de sécurité opérationnelle.
- 4. Si vous le souhaitez, cliquez sur Signer les messages et saisissez une signature de charge utile. Cette information est utilisée au point de réception pour vérifier que la notification provient de la source correcte.
- 5. Cliquez sur Ajouter.

Pour obtenir des instructions sur la manière de configurer l'intégration au point de réception, téléchargez le document d'intégration SOC.

En savoir plus

En savoir plus

Sociétés

L'organisation, qui est une représentation virtuelle de vos installations système Axis, est au cœur de vos services cloud de caméra-piéton.

- L'organisation connecte votre système de caméras-piétons à vos licences AXIS Body Worn Live.
- L'organisation connecte votre système de caméras-piétons aux utilisateurs d'AXIS Body Worn Live.

Pour en savoir plus sur les organisations, consultez le manuel d'utilisation My Systems.

Rôles d'utilisateur

Remarque

- Les utilisateurs AXIS Body Worn Live sont séparés des utilisateurs de caméra dans AXIS Body Worn Manager
- Les utilisateurs d'AXIS Body Worn Live ont besoin d'un compte My Axis pour se connecter.

Dans AXIS Body Worn Live, il existe trois rôles d'utilisateur :

Utilisateur - Affiche et reconnaît les flux de données vidéo en direct entrants.

Opérateur - Affiche et reconnaît les flux de données vidéo en direct entrants.

Admin – Gère les paramètres AXIS Body Worn Live. L'administrateur connecte le système de caméras-piétons à AXIS Body Worn Live, invite des utilisateurs et affecte des rôles utilisateur. Les administrateurs peuvent également afficher et reconnaître les flux de données vidéo en direct entrants.

Licences

Le nombre de caméras assignées aux utilisateurs avec un profil de caméra activé pour diffuser les flux de données vidéo en direct pendant une période de 24 heures, en moyenne sur la dernière semaine, détermine le nombre de licences AXIS Body Worn Live dont vous avez besoin.

Le modèle de licence est identique, que vous utilisiez une assignation de caméra fixe ou auto-assignée.

Nous vous recommandons de dédier un profil de caméra à la diffusion en direct afin de limiter le nombre de licences utilisées.

Pour en savoir plus sur les licences pour les produits et services Axis, voir le manuel d'utilisation de My Systems.

Chiffrage de bout en bout.

Le chiffrement de bout en bout est un processus de communication sécurisé entre un expéditeur et un destinataire. Grâce au chiffrement de bout en bout, seuls les destinataires prévus peuvent accéder aux flux vidéo d'AXIS Body Worn Live. Le chiffrement de bout en bout est mis en œuvre au moyen de deux clés correspondantes, une clé publique dans la caméra-piéton et une clé privée dans le navigateur qui exécute AXIS Body Worn Live. Vous générez les clés dans AXIS Body Worn Live et ajoutez la clé publique dans AXIS Body Worn Manager. AXIS Body Worn Manager distribue la clé publique aux caméras une fois qu'elles sont posées sur la station d'accueil.

En savoir plus

Important

- Le chiffrement de bout en bout est obligatoire.
- Lorsque vous téléchargez une clé privée, vous pouvez la chiffrer l'aide d'un mot de passe pour une sécurité accrue. Chaque opérateur doit saisir la mot de passe lors de l'importation de la clé.
- Le navigateur supprime la clé privée en cas de suppression des cookies et d'autres données du site. Cela peut se produire lorsque vous effacez l'historique de navigation. Pour éviter cette suppression, il est possible d'effectuer une exception pour AXIS Body Worn Live dans le navigateur.
- Si vous perdez la clé privée et que vous ne l'avez pas téléchargée et sauvegardée, vous devez générer une nouvelle paire de clés. Nous vous recommandons de supprimer la clé publique correspondante d'AXIS Body Worn Manager avant de générer de nouvelles clés.

Réutilisation des clés de chiffrement

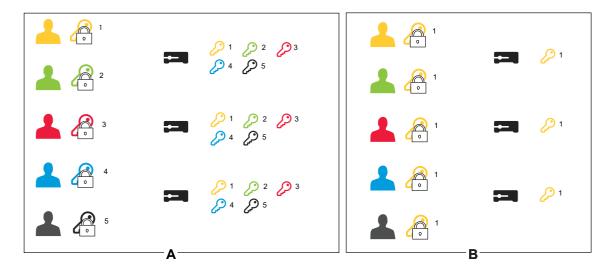
Si vous visualisez des flux en direct sur plusieurs ordinateurs ou navigateurs, ou si vous avez plusieurs systèmes de caméras-piétons, vous pouvez réutiliser une paire de clés dans tous les navigateurs et systèmes pour minimiser l'administration liée au chiffrement de bout en bout. En réutilisant les clés, vous réduisez le nombre total de clés publiques que vous devez ajouter à AXIS Body Worn Manager.

Nous vous recommandons de réutiliser la clé privée :

- Si vous affichez des flux en direct sur plusieurs ordinateurs ou navigateurs.
- Si les cookies du navigateur sont régulièrement effacés.

Exemple:

Votre société dispose de 3 systèmes de caméras-piétons et de 5 opérateurs qui visionnent les flux en direct sur différents ordinateurs.



- Option A une paire de clés par navigateur : 5 opérateurs génèrent chacun 1 paire de clés dans AXIS Body Worn Live.
 L'administrateur de AXIS Body Worn Manager ajoute 5 clés publiques aux 3 systèmes.
- Option B réutilisation d'une paire de clés: 1 opérateur génère 1 paire de clés dans AXIS Body Worn Live. Il distribue la clé privée aux 4 autres opérateurs. L'administrateur de AXIS Body Worn Manager ajoute 1 clé publique aux 3 systèmes.

Données de preuve et métadonnées

Lorsqu'une caméra-piéton diffuse la vidéo en direct, des données de preuve et des métadonnées sont produites. Dans AXIS Body Worn Live Setup, vous pouvez choisir entre plusieurs pays pour stocker les données de preuve. Les métadonnées sont stockées dans la région que vous sélectionnez dans AXIS Body Worn Manager lorsque vous activez les extensions cloud.

En savoir plus

Données de preuve :

- Flux vidéo et audio cryptés
- Données de positionnement d'incident cryptées

Métadonnées :

- Liées à l'utilisateur, tels que l'ID utilisateur, le nom d'utilisateur, l'ID de flux et l'ID d'organisation.
- Liés au flux, tels que l'heure de début, l'heure de fin et la durée.

Utilisation quotidienne

Utilisation quotidienne

Important

Pour des raisons de sécurité, AXIS Body Worn Live exige que la caméra soit déposée sur sa station d'accueil au moins une fois tous les six jours. La diffusion en direct ne fonctionne que si vous connectez la caméra dans un délai de six jours.

Ouvrir AXIS Body Worn Live

- 1. Accédez à AXIS Body Worn Live.
- 2. Connectez-vous en utilisant vos identifiants de compte My Axis.

Remarque

- La connexion reste active tant que votre navigateur Web est ouvert, même si vous fermez l'onglet AXIS Body Worn Live.
- Vous serez déconnecté si vous fermez le navigateur Web et ne l'ouvrez plus dans les 7 jours qui suivent.

Démarrer un flux de données vidéo en direct

Pour démarrer un flux de données vidéo en direct :

- 1. Appuyez deux fois sur le bouton de fonction de la caméra-piéton. Le LED d'enregistrement devient rouge, et en fonction de votre modèle de caméra :
 - Le voyant LED de connectivité Wi-Fi® commence à clignoter en orange.
 - - devient blanc.
- 2. Lorsque la caméra a établi une connexion et qu'elle a commencé à diffuser en continu sur AXIS Body Worn Live, en fonction de votre modèle de caméra :
 - La LED de connectivité Wi-Fi passe au vert.



devient vert.

3. La caméra fournit un retour lorsque l'opérateur du Centre de sécurité opérationnelle (SOC) accuse réception du flux. Pour en savoir plus, reportez-vous à .

Remarque

Vous pouvez lancer un flux en direct, que vous soyez déjà en train d'enregistrer ou non. Si vous n'enregistrez pas déjà, un enregistrement démarre en même temps que le flux en direct.

Interrompre un flux de données vidéo en direct

Pour interrompre le flux de données vidéo en direct et l'enregistrement, maintenez enfoncé le bouton d'enregistrement. Pour savoir combien de temps le bouton doit être maintenu enfoncé, consultez le manuel d'utilisation de la caméra.

Visionner et accuser réception d'un flux de données vidéo en direct

Lorsqu'un utilisateur de la caméra démarre un flux de données vidéo en direct, son nom d'utilisateur de la caméra-piéton apparaît sous Flux actifs. Pour visionner un flux de données vidéo en direct :

1. Accédez aux flux



Utilisation quotidienne

2.	Cliquez sur	l'utilisateur	de la	caméra o	dont vous	souhaitez	afficher	le flux	vidéo.
----	-------------	---------------	-------	----------	-----------	-----------	----------	---------	--------

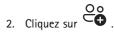
3. Pour passer de la vue de carte à la vue du flux vidéo en direct, cliquez sur et sur et sur .

4. Pour que l'utilisateur de la caméra sache que vous avez ouvert le flux vidéo en direct, cliquez sur ouver le flux vidéo en direct, cliquez sur ouver vibre pour avertir l'utilisateur de la caméra.

Visualiser plusieurs flux en direct en même temps

Vous pouvez visualiser les flux en direct de quatre utilisateurs de caméra maximum les uns à côté des autres. Pour créer un groupe d'utilisateurs de caméra et afficher simultanément leurs flux en direct :

1. Accédez aux flux



- 3. Saisissez le nom du groupe.
- 4. Cliquez sur et sélectionnez jusqu'à quatre utilisateurs de caméra.
- 5. Cliquez sur Create (Créer).
- 6. Pour afficher les diffusions en direct, cliquez sur le nom du groupe.

Vous pouvez également glisser-déposer les utilisateurs de la caméra pour créer un nouveau groupe ou pour ajouter un utilisateur à un groupe existant.

Visionner les flux récents

AXIS Body Worn Live enregistre tous les flux pendant 24 heures. Pour visionner les flux récents :

- Accédez aux enregistrements
- 2. Cliquez sur l'utilisateur de la caméra dont vous souhaitez afficher le flux vidéo.
- 3. Cliquez sur le flux que vous souhaitez visionner.

Afficher les caméras sur une carte

Si vous souhaitez savoir où se trouve un utilisateur de caméra qui diffuse actuellement une vidéo en direct et comment il se déplace, vous pouvez visualiser la position géographique de la caméra sur une carte.

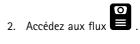
Important

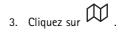
- Vous devez activer Location (Emplacement) dans AXIS Body Worn Manager avant de pouvoir visualiser les positions des caméras. Cf. .
- Vous ne pouvez pas visualiser les mouvements de la caméra si elle ne peut pas recevoir de signaux GPS. Si une caméra a cessé de recevoir des signaux GPS, cela est indiqué par sur la carte. Lorsque vous survolez l'icône, vous voyez la date de la dernière actualisation de position.
- Un utilisateur de caméra qui a commencé à diffuser un flux, mais qui n'a pas encore obtenu de position, n'est pas visible sur la carte.

Utilisation quotidienne

Pour afficher les positions des utilisateurs de caméra sur une carte :

1. Ouvrez AXIS Body Worn Live.





Remarque

- Pour voir les déplacements des utilisateurs de caméra au cours des 20 à 30 dernières secondes, vous pouvez cliquer sur pour activer les trajectoires.
- Si plusieurs utilisateurs de caméras sont proches les uns des autres, ils sont regroupés sur la carte et un nombre vous permet de savoir combien de caméras sont incluses dans le regroupement.
- Dans la liste des utilisateurs de caméra, survolez un utilisateur et cliquez sur pour centrer la carte sur cet utilisateur.

Recherche de panne

Recherche de panne

Problème ou symptôme	Cause	Solution
Je ne peux pas activer les extensions cloud dans AXIS Body Worn Manager.	Il y a un problème avec la configuration du réseau.	Dans AXIS Body Worn Manager, allez à Settings > Network (Paramètres > Réseau) et vérifiez la configuration du réseau, notamment adresse IP, paramètres DNS, serveur proxy et règles du pare-feu, pour vous assurer que le système de caméras-piétons peut établir une connexion.
La caméra-piéton ne réagit pas lorsque j'essaie de démarrer un flux vidéo en	La diffusion en continu n'est pas activée dans le profil de caméra de l'utilisateur.	Cf
direct.	Votre licence AXIS Body Worn Live a expiré.	Dans AXIS Body Worn Live, allez à Settings (Paramètres) et vérifiez les informations relatives à la licence.
La caméra-piéton ne se connecte pas au réseau Wi-Fi®. La LED de connectivité	Aucun réseau sans fil n'a été assigné à l'utilisateur de la caméra.	Cf.
Wi-Fi ne passe pas au vert/J'obtiens un avertissement Wi-Fi :	La caméra n'a pas été posée sur la station d'accueil depuis plus de six jours. Pour des raisons de sécurité, AXIS Body Worn Live nécessite que la caméra soit placée dans sa station d'accueil au moins tous les six jours ; la diffusion en direct n'est opérationnelle que si la caméra repose sur la station d'accueil dans ce délai de six jours.	Posez la caméra sur la station d'accueil pour renouveler le certificat.
	Le nom du réseau ou le mot de passe est incorrect.	Veillez à utiliser le nom du réseau et le mot de passe appropriés.
	Les caméras-piétons AXIS W100 et AXIS W101 ne prennent en charge que les réseaux sans fil 2,4 GHz.	Assurez-vous que le réseau sans fil utilise la bande de fréquence 2,4 GHz. Par défaut, de nombreux téléphones utilisent la bande de fréquence 5 GHz. Ainsi, en cas de connexion à un hotspot mobile, vous devez accéder aux paramètres de votre téléphone et activer la bande de fréquence 2,4 GHz.
	Le SSID du réseau Wi-Fi est erroné ou absent.	Saisissez le SSID correct pour le réseau Wi-Fi.
Impossible de diffuser de la vidéo via le réseau mobile/je reçois un avertissement concernant le réseau mobile : • • • • • • • • • • • • • • • • • •	Le PIN de la carte SIM est erroné ou manquant.	Dans Axis Body Worn Manager, allez à Cameras (Caméras) et cliquez sur la caméra. Saisissez le PIN correct.
	La carte SIM a été remplacée alors que la caméra était allumée et en dehors de la station d'accueil.	Posez la caméra sur la station d'accueil.
	La passerelle entre le réseau mobile et l'internet, le nom du point d'accès (APN), est requis par l'opérateur.	Ajoutez l'APN dans AXIS Body Worn Manager : 1. Allez sur Settings Camera > Mobile networks

Recherche de panne

Problème ou symptôme	Cause	Solution	
		(Paramètres > Caméra > Réseaux mobiles). 2. Cliquez sur Show advanced (Afficher les paramètres avancés). 3. Saisissez le nom du point d'accès utilisé par votre fournisseur de réseau.	
	La caméra n'est pas activée par le fournisseur de réseau.	 Dans Axis Body Worn Manager, allez à Cameras	
	La carte SIM est cassée.	Remplacez la carte SIM.	
J'obtiens un message d'erreur concernant AXIS Body Worn Live :	La caméra n'a pas été posée sur la station d'accueil depuis plus de six jours.	Posez la caméra sur la station d'accueil. Assurez-vous que le système de caméra-piéton a accès aux noms d'hôte répertoriés dans .	
Je ne vois pas d'image dans le lecteur du flux en direct.	L'heure du système de caméras-piétons diffère de l'heure sur l'ordinateur utilisé pour AXIS Body Worn Live.	Utilisez un serveur NTP pour régler la date et l'heure à la fois dans le système de caméras-piétons et sur l'ordinateur utilisé pour AXIS Body Worn Live.	
Le flux de données vidéo en direct ne fonctionne pas de manière optimale.	Votre système se trouve en Europe, votre système contient des caméras AXIS W100 ou W101, et votre routeur Wi-Fi utilise le canal 12 ou 13.	Contactez bodywornlive.supp- ort@axis.com et fournissez votre ID système et le pays où se trouve le système.	
Je rencontre des problèmes avec le flux en direct dans le navigateur intégré de Genetec™ Security Center.	Genetec™ Security Center utilise le navigateur Google Chrome™ par défaut.	Remplacez le navigateur par défaut par Microsoft Edge® en modifiant un fichier de configuration. Par exemple, allez à Program Files (x86) > Genetec Security Center 5.11 > ConfigurationFiles > App.SecurityDesk.config. Dans Presentation, ajoutez ou modifiez WebBrowserType par Edge.	
Je rencontre des problèmes avec le flux en direct dans le navigateur intégré	La version d'AXIS Camera Station est trop ancienne.	Effectuez une mise à niveau vers la version 5.50 ou ultérieure.	
d'AXIS Camera Station.	La version Windows de Microsoft® est trop ancienne.	Mettez à niveau vers la dernière version.	

Noms d'hôte

Ce sont les noms d'hôte utilisés par le système de caméra-piéton à qui le système doit avoir accès lors de la configuration et lors de l'utilisation d'AXIS Body Worn Live. Le port est toujours le 443.

Général

Recherche de panne

Domaine	Informations	Type de périphérique	
*.mysystems.axis.com	Application Web	Clients (navigateur Web)	
*.bodyworn.axis.com	API spécifiques aux caméras-piétons.	Clients (navigateur Web), caméras-piéton, contrôleurs système	
*.bodyworn.axis.cloud	API spécifiques aux caméras-piétons.	Contrôleurs système	
*.axis.com	API Axis communes.	Clients (navigateur Web), contrôleurs système	
axisbwsprod.webpubsub.azure.com	Websocket pour les données de l'application.	Clients (navigateur Web)	
axisbws-prod.azure-devices.net	Communication d'application entre les périphériques et le cloud.	Caméras-piéton, contrôleurs système	

Stockage régional de flux vidéo

Domaine	Région	Type de périphérique	
axislive31517ebf9edd88f9.blob.core.windows.net	Est, États-Unis	Clients (navigateur Web), caméras-piéton	
axislive1c7751f2e2c4df77.blob.core.win- dows.net	Ouest des États-Unis		
axislivee6dc2820e149af9f.blob.core.win- dows.net	UE		
axislive980d6ba8adbbf223.blob.core.windows.net	Australie		
axis- live9280c1821b19cd35.blob.core.win- dows.net	Canada		
axis- live5894d7bc3cd547d1.blob.core.win- dows.net	Inde		
axislive09082556af5ba7de.blob.core.windows.net	France		
axislive8adf5397b85a521e.blob.core.windows.net	Allemagne		
axis- live7411d120eb3dc484.blob.core.win- dows.net	Suisse		
axislive39b4a3a4e44aa1f5.blob.core.windows.net	Royaume-Uni		
axislivef1c7db59e587d874.blob.core.windows.net	Japon		

Manuel d'utilisation AXIS Body Worn Live © Axis Communications AB, 2023 - 2024 Ver. M16.4

Date: Octobre 2024

Référence T10189121