

AXIS Camera Station S9301 Workstation

Manuel d'utilisation

AXIS Camera Station S9301 Workstation

Table des matières

À propos de votre périphérique	3
Premiers pas	4
Installer votre périphérique	5
Avant l'installation	5
Installation	5
Configurer votre périphérique	6
Télécharger les pilotes audio	6
Configuration initiale de l'enregistreur Axis	6
Configurer AXIS Camera Station	6
Gérer les comptes utilisateurs Windows®	11
Créer un compte utilisateur	11
Créer un compte administrateur	11
Créer un groupe d'utilisateurs locaux	11
Supprimer un compte utilisateur	11
Modifier le mot de passe d'un compte utilisateur	12
Créer un disque de réinitialisation de mot de passe pour un compte utilisateur	12
Gérer les comptes utilisateurs AXIS Camera Station	13
Configurer les autorisations utilisateurs	13
Ajouter des utilisateurs ou des groupes	13
Privilèges utilisateur ou groupe	14
Gérer votre périphérique	16
Mettre à jour Windows®	16
Configurer les paramètres de mise à jour Windows	16
Dépannage	18
Vérifier la version actuelle de BIOS	18
Mise à niveau du BIOS	18
Effectuer une récupération du système	18
Dépannage de AXIS Camera Station	19
Vue d'ensemble du produit	20
Vous avez besoin d'aide ?	21
Liens utiles	21
Contacter l'assistance	21

AXIS Camera Station S9301 Workstation

À propos de votre périphérique

À propos de votre périphérique

AXIS Camera Station S9301 Workstation est un poste de travail pour la surveillance haute définition avec la prise en charge de deux moniteurs 4K simultanés. Ce poste de travail est fourni avec un client AXIS Camera Station et préconfiguré afin de minimiser le temps d'installation. En association avec des serveurs rack Axis, AXIS S9301 crée des solutions complètes de surveillance haut de gamme.

AXIS Camera Station S9301 Workstation

Premiers pas

Premiers pas

Le flux de travail standard pour configurer un serveur d'enregistrement AXIS Camera Station est :

1. *Installer votre périphérique*
2. Configuration initiale de Windows® : Après l'installation de votre périphérique, vous pouvez suivre quelques étapes pour configurer la région, la langue, la disposition du clavier, un compte administrateur et son mot de passe.
3. Configuration initiale de l'enregistreur Axis : Après la configuration initiale de Windows, AXIS Recorder Toolbox est ouvert et vous êtes invité à suivre quelques étapes pour configurer les paramètres de base et obligatoires, par exemple, le nom de l'ordinateur, la date et l'heure, et le réseau. Cf. .
4. Configurer Windows. Nous recommandons de :
 - mettre à jour Windows à la dernière version. Cf. *Mettre à jour Windows® à la page 16.*
 - Créer un compte utilisateur standard. Cf. *Créer un compte utilisateur à la page 11.*
5. Mettre à jour AXIS Camera Station à la dernière version.
 - Si votre système est en ligne : ouvrez l'application AXIS Recorder Toolbox et cliquez sur **Update AXIS Camera Station (Mettre à jour AXIS Camera Station)**.
 - Si votre système est hors ligne : accédez à *axis.com* et téléchargez la dernière version.
6. *Configurer AXIS Camera Station*
7. Connecter votre système à l'application de visualisation mobile AXIS Camera Station. See *Se connecter au serveur AXIS Camera Station.*



Pour regarder cette vidéo, accédez à la version Web de ce document.

help.axis.com/?&tpid=81454&tsection=about-your-device

AXIS Camera Station S9301 Workstation

Installer votre périphérique

Installer votre périphérique

Avant l'installation

- Préparez les accessoires supplémentaires utilisés pour l'installation : moniteur, souris, clavier et câble réseau.
- Déterminez l'utilisation des différents comptes utilisateurs.

Le tableau suivant répertorie les comptes utilisateur qui peuvent être utilisés pour l'installation, la configuration et le fonctionnement de votre système Axis.

Compte utilisateur	Description	Note
MyAxis	Utilisé pour télécharger les derniers logiciels, accéder au système de licence, Axis Secure Remote Access et System Health Monitoring.	Enregistré à partir de <i>my.axis.com</i> .
Windows®		
Administrateur Windows	Privilèges administrateur sous Windows. Nous vous recommandons de ne pas l'utiliser en tant qu'administrateur d'AXIS Camera Station.	Créé pendant la configuration initiale de Windows.
Utilisateur Windows avec droits d'administrateur AXIS Camera Station	Utilisateur Windows doté des privilèges d'administrateur AXIS Camera Station qui doit être utilisé par l'intégrateur système ou l'administrateur système pour la configuration ou le dépannage.	Créé dans les paramètres Windows.
Utilisateur Windows avec privilèges d'utilisateur ou d'opérateur AXIS Camera Station.	Utilisateur Windows doté des privilèges d'utilisateur ou d'opérateur dans AXIS Camera Station.	Créé dans les paramètres Windows.
Périphérique		
Administrateur du périphérique	Utilisé par l'administrateur pour accéder à la caméra depuis le système de gestion vidéo ou la page Web du périphérique.	Créé à partir de la page Web du périphérique ou lorsque vous ajoutez le périphérique à AXIS Camera Station.

Installation

Pour obtenir des instructions sur l'installation du produit, consultez le guide d'installation fourni dans la boîte ou sur la page d'assistance du produit à l'adresse *axis.com*.

AXIS Camera Station S9301 Workstation

Configurer votre périphérique

Configurer votre périphérique

Télécharger les pilotes audio

L'une des prises audio de 3,5 mm fonctionne uniquement comme une entrée/sortie de ligne tandis que l'autre prise audio de 3,5 mm sert uniquement de prise pour le casque. Pour basculer la fonctionnalité entre les prises audio de 3,5 mm, vous devez mettre à jour les pilotes audio. Par exemple, pour utiliser un microphone autonome ou un casque avec deux prises de 3,5 mm, vous devez mettre à jour les pilotes pour reconfigurer la prise du casque en prise pour microphone.

Pour mettre à jour les pilotes audio :

1. Consultez la *page de support de Dell* et téléchargez le fichier .exe le plus récent.
2. Lancez le fichier sous Windows® et suivez les instructions qui s'affichent à l'écran.

Configuration initiale de l'enregistreur Axis

Une fois que vous avez configuré Windows®, AXIS Recorder Toolbox s'ouvre automatiquement et vous êtes guidé à l'aide de l'assistant de configuration initiale. Dans cet assistant, vous pouvez configurer plusieurs paramètres de base et nécessaires avant de gérer votre périphérique dans AXIS Recorder Toolbox.

1. Sélectionnez le thème **Clair** ou **Sombre** et cliquez sur **Suivant**.
2. Modifiez le nom de l'ordinateur si vous le souhaitez et cliquez sur **Suivant**.
3. Sous **Paramètres d'alimentation**,
 - les options **Ne jamais mettre l'ordinateur en veille** et **Ne jamais éteindre l'écran** sont sélectionnées par défaut.
 - Nous vous recommandons de garder les deux options sélectionnées pour que la vidéo en direct et les enregistrements soient disponibles en permanence. Vous pouvez toujours aller à **Démarrer > Paramètres > Système > Alimentation et mise en veille** pour modifier les paramètres.
4. Sous **Date et heure**, configurez les paramètres suivants et cliquez sur **Suivant**.
 - Sélectionnez un fuseau horaire.
 - Pour configurer un serveur NTP, sélectionnez **NTP server (Serveur NTP)** et saisissez l'adresse du serveur NTP.
 - Pour le définir manuellement, sélectionnez **Manuel** et sélectionnez une date et une heure.
5. Sous **Paramètres réseau**, configurez les paramètres suivants et cliquez sur **Suivant**.
 - Les options **Utiliser les paramètres IP automatiques (DHCP)** et **Utiliser les paramètres DNS automatiques** sont activées par défaut.
 - Si votre périphérique est connecté à un réseau à l'aide d'un serveur DHCP, l'adresse IP, le masque de sous-réseau, la passerelle et le DNS préféré affectés sont automatiquement affichés.
 - Si votre périphérique n'est pas connecté à un réseau ou qu'aucun serveur DHCP n'est disponible, saisissez l'adresse IP, le masque de sous-réseau, la passerelle et le DNS préféré manuellement en fonction des besoins réseau.
6. Cliquez sur **Finish (Terminer)**. Si vous avez modifié le nom de l'ordinateur, AXIS Recorder Toolbox vous invite à redémarrer le périphérique.

Configurer AXIS Camera Station

Ce guide de démarrage vous explique les étapes de base pour mettre en marche votre système.

Avant de commencer, vous devrez peut-être :

AXIS Camera Station S9301 Workstation

Configurer votre périphérique

- Configurer votre réseau en fonction de votre installation. Voir *Configuration réseau*.
- Configurer les ports du serveur si nécessaire. Voir *Configuration des ports serveur*.
- Prendre en compte les problèmes de sécurité. Voir *Considérations sur la sécurité*.

Une fois les configurations nécessaires réalisées, vous pouvez commencer à travailler avec AXIS Camera Station :

1. *Démarrer AXIS Camera Station*
2. *Ajouter des périphériques*
3. *Configurer la méthode d'enregistrement à la page 7*
4. *Caméras vidéo en direct à la page 8*
5. *Lire des enregistrements à la page 8*
6. *Ajouter des signets à la page 9*
7. *Exporter des enregistrements à la page 9*
8. *Lire et vérifier les enregistrements dans AXIS File Player à la page 9*

Démarrer AXIS Camera Station

AXIS Camera Station Service Control démarre automatiquement dès que l'installation est terminée.

Cliquez deux fois sur l'icône du client d'AXIS Camera Station pour démarrer le client AXIS Camera Station. Lorsque vous démarrez le client pour la première fois, il tente automatiquement de se connecter au serveur AXIS Camera Station installé sur le même ordinateur que le client.

Vous pouvez vous connecter à plusieurs serveurs AXIS Camera Station de différentes manières.

Ajouter des périphériques

La première fois que vous démarrez AXIS Camera Station, vous accédez à la page Ajouter des périphériques. AXIS Camera Station recherche automatiquement les périphériques connectés sur le réseau et affiche la liste des périphériques trouvés.

1. Sélectionnez dans la liste les caméras à ajouter.
Si votre caméra n'apparaît pas dans la liste, cliquez sur **Manual search (Recherche manuelle)**.
2. Cliquez sur **Add (Ajouter)**.
3. Sélectionnez **Configuration rapide** ou **Configuration du concepteur de site**. Cliquez sur **Suivant**.
4. Utilisez les paramètres par défaut et vérifiez que la méthode d'enregistrement est définie sur **Aucun**. Cliquez sur **Installer**.

Configurer la méthode d'enregistrement

1. Accédez à **Configuration > Enregistrement et événements > Méthode d'enregistrement**.
2. Pour activer l'enregistrement de la détection de mouvement :
 - 2.1 Sélectionnez une caméra.
 - 2.2 Activez **Détection de mouvement**.
 - 2.3 Cliquez sur **Appliquer**.
3. Pour activer l'enregistrement continu :
 - 3.1 Sélectionnez une caméra.

AXIS Camera Station S9301 Workstation

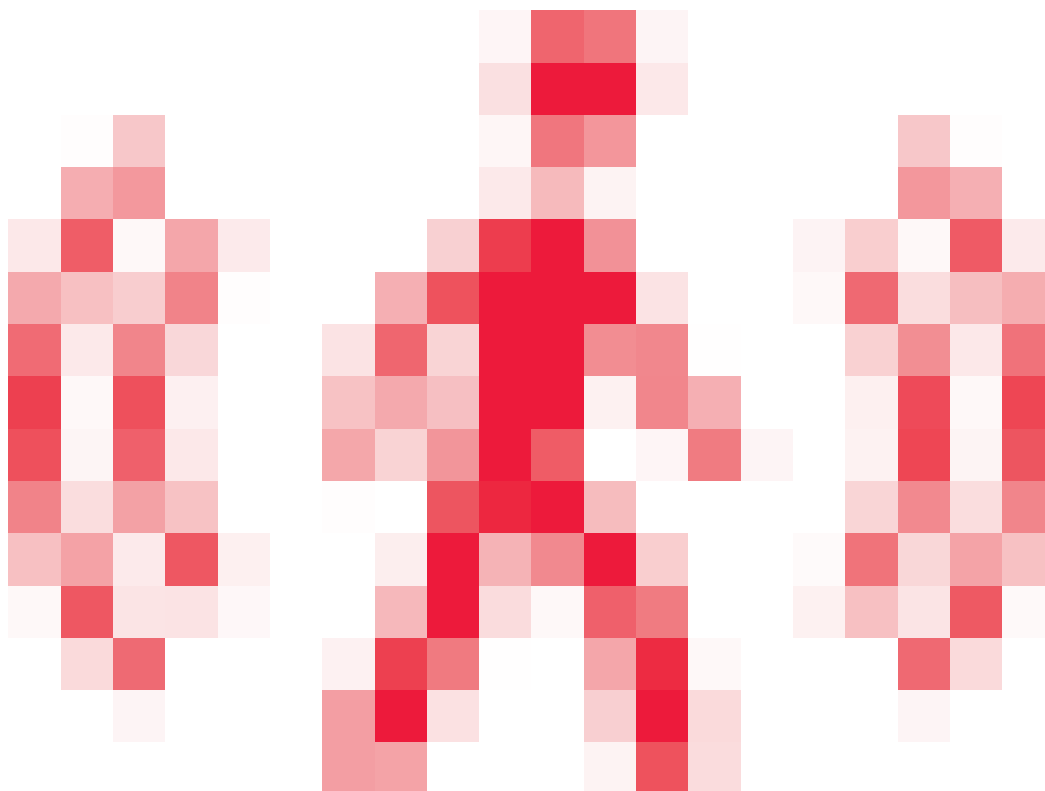
Configurer votre périphérique

3.2 Activez **Continu**.


3.3 Cliquez sur **Appliquer**.

Caméras vidéo en direct


1. Cliquez sur l'onglet **Live view** (Vidéo en direct) pour accéder à la vidéo en direct de la caméra.
2. Cliquez sur une caméra pour accéder à la vidéo en direct de cette caméra. Un point rouge indique que la caméra enregistre.



indique que le mouvement est détecté et que la caméra enregistre.

3. Cliquez sur  pour passer de **Live view** (Vidéo en direct) à **Recordings** (Enregistrements). Une ligne rouge de la visualisation chronologique indique que l'enregistrement sur détection de mouvement a été fait pendant cette période. La ligne bleue dans la visualisation chronologique indique que l'enregistrement a été déclenché par une règle d'action.


Lire des enregistrements

1. Accédez à l'onglet **Enregistrement**.
2. Dans la barre chronologique de la caméra, effectuez un zoom avant et arrière à l'aide de la molette de la souris et faites glisser la barre chronologique de sorte que le marqueur pointe sur la position voulue.
3. Pour démarrer la lecture de l'enregistrement à partir de la position voulue, cliquez sur  .



AXIS Camera Station S9301 Workstation

Configurer votre périphérique


Ajouter des signets

1. Accédez à l'onglet Enregistrement.
2. Dans la barre chronologique de la caméra, effectuez un zoom avant et arrière à l'aide de la molette de la souris et faites glisser la barre chronologique de sorte que le marqueur pointe sur la position voulue.
3. Cliquez sur  .
4. Saisissez le nom et la description du signet. Utilisez des mots-clés dans la description pour faciliter la recherche et la reconnaissance du signet.
5. Sélectionnez **Prevent recording deletion (Empêcher la suppression d'enregistrements)** pour verrouiller l'enregistrement. Un enregistrement verrouillé ne peut pas être supprimé à moins d'être activement déverrouillé.
6. Cliquez sur **OK**. Une icône de signet s'affiche à la position voulue dans la barre chronologique.

Exporter des enregistrements

1. Accédez à l'onglet Enregistrement.
2. Dans la barre chronologique de la caméra, utilisez la molette de la souris pour effectuer un zoom avant ou arrière.
3. Cliquez sur  pour afficher les marqueurs de sélection.
4. Faites glisser les marqueurs pour inclure les enregistrements que vous souhaitez exporter.
5. Cliquez sur  pour ouvrir l'onglet Exporter.
6. Cliquez sur **Exporter...**

Lire et vérifier les enregistrements dans AXIS File Player

1. Accédez au dossier que vous avez spécifié pour les enregistrements exportés. Dans cet exemple, les fichiers exportés incluent les enregistrements au format .asf, les notes au format .txt et AXIS File Player.
2. Cliquez deux fois sur AXIS File Player. Les enregistrements exportés sont lus automatiquement.
3. Cliquez sur  pour afficher les notes ajoutées aux enregistrements.
4. Pour vérifier la signature numérique :
 - 4.1 Accédez à **Outils > Vérifier la signature numérique**.
 - 4.2 Sélectionnez **Valider avec le mot de passe** et saisissez votre mot de passe.
 - 4.3 Cliquez sur **Vérifier**. La page des résultats de la vérification s'affiche.

Remarque

La signature numérique est différente de la vidéo signée. La vidéo signée permet de retracer la vidéo jusqu'à la caméra dont elle est issue, et de pouvoir vérifier que l'enregistrement n'a pas été saboté après avoir quitté la caméra. Pour plus d'informations, consultez la *vidéo signée* et le manuel d'utilisation de la caméra.

Configuration réseau

Lorsque le client AXIS Camera Station, le serveur AXIS Camera Station et les périphériques réseau connectés sont installés sur des réseaux différents, vous devrez peut-être configurer les paramètres de proxy ou de pare-feu avant d'utiliser AXIS Camera Station.

Paramètres proxy du client

AXIS Camera Station S9301 Workstation

Configurer votre périphérique

Si le client et le serveur sont séparés par un serveur proxy, configurez les paramètres proxy du client.

1. Cliquez deux fois sur l'icône du client AXIS Camera Station.
2. Cliquez sur **Change client proxy settings (Modifier les paramètres proxy du client)**.
3. Modifiez les paramètres proxy du client.
4. Cliquez sur **OK**.

Paramètres proxy du serveur

Si les périphériques réseau et le serveur sont séparés par un serveur proxy, configurez les paramètres proxy du serveur.

1. Cliquez deux fois sur l'icône AXIS Service Contrôle dans la zone de notification Windows.
2. Sélectionnez **Modifier les paramètres**.
3. Dans la section Paramètres proxy, utilisez l'option par défaut **Option Internet du compte système** ou sélectionnez **Utiliser les paramètres proxy manuels**.
4. Cliquez sur **Enregistrer**.

NAT et pare-feu

Lorsque le client et le serveur sont séparés par un NAT, un pare-feu ou autre, configurez le NAT ou le pare-feu afin d'être sûr que le port HTTP, le port TCP et le port de diffusion spécifiés dans AXIS Camera Station Service Control sont autorisés à transiter par le pare-feu ou le NAT. Pour des instructions sur la configuration du NAT ou du pare-feu, contactez votre administrateur réseau.

Configuration des ports serveur

Les ports 55752 (HTTP), 55754 (TCP), 55756 (communication mobile) et 55757 (diffusion mobile) sont utilisés sur le serveur AXIS Camera Station pour la communication entre le serveur et le client. Si nécessaire, les ports peuvent être modifiés à partir d'AXIS Camera Station Service Control.

Considérations sur la sécurité

Pour éviter tout accès non autorisé aux caméras et aux enregistrements, tenez compte des éléments suivants :

- Utilisez des mots de passe forts pour tous les périphériques réseau (caméras, encodeurs vidéo et périphériques auxiliaires).
- Installez le serveur AXIS Camera Station, les caméras, les encodeurs vidéo et les périphériques auxiliaires sur un réseau sécurisé séparé du réseau de bureau. Le client d'AXIS Camera Station peut être installé sur un ordinateur sur un autre réseau, par exemple un réseau avec un accès Internet.
- Assurez-vous que tous les utilisateurs ont des mots de passe forts. L'utilisation de Windows Active Directory permet d'instaurer un niveau de sécurité élevé.

AXIS Camera Station S9301 Workstation

Gérer les comptes utilisateurs Windows®

Gérer les comptes utilisateurs Windows®

Créer un compte utilisateur

Pour vous aider à protéger vos données personnelles et vos informations, nous vous recommandons d'ajouter un mot de passe à chaque compte local.

Important

Une fois que vous créez un mot de passe pour un compte local, ne l'oubliez pas. Il n'y a aucun moyen de récupérer un mot de passe perdu pour les comptes locaux.

1. Accédez à **Settings > Accounts > Other people > Add someone else to this PC** (Paramètres > Comptes > Autres personnes > Ajouter quelqu'un d'autre à ce PC).
2. Cliquez sur **I don't have this person's sign-in information** (Je n'ai pas les informations de connexion de cette personne).
3. Cliquez sur **Add a user without a Microsoft account** (Ajouter un utilisateur sans compte Microsoft).
4. Saisissez un nom d'utilisateur, un mot de passe et un indice de mot de passe.
5. Cliquez sur **Next (Suivant)** et suivez les instructions.

Créer un compte administrateur

1. Accédez à **Settings > Accounts > Other people** (Paramètres > Comptes > Autres personnes).
2. Accédez au compte que vous souhaitez modifier et cliquez sur **Change account type** (Modifier le type de compte).
3. Accédez à **Account type** (Type de compte) et sélectionnez **Administrator** (Administrateur).
4. Cliquez sur **OK**.
5. Redémarrez votre appareil et connectez-vous avec le nouveau compte administrateur.

Créer un groupe d'utilisateurs locaux

1. Accédez à **Computer Management** (Gestion de l'ordinateur).
2. Accédez à **Local Users and Groups > Group** (Utilisateurs et groupes locaux > Groupe).
3. Effectuez un clic droit sur **Group** (Groupe) et sélectionnez **New Group** (Nouveau Groupe).
4. Saisissez un nom de groupe et une description.
5. Ajouter des membres du groupe :
 - 5.1 Cliquez sur **Add** (Ajouter).
 - 5.2 Cliquez sur **Advanced** (Avancé).
 - 5.3 Trouvez le(s) compte(s) utilisateur(s) que vous souhaitez ajouter au groupe et cliquez sur **OK**.
 - 5.4 Cliquez à nouveau sur **OK**.
6. Cliquez sur **Create** (Créer).

AXIS Camera Station S9301 Workstation

Gérer les comptes utilisateurs Windows®

Supprimer un compte utilisateur

Important

Lorsque vous supprimez un compte, vous supprimez le compte utilisateur de l'écran de connexion. Vous supprimez également tous les fichiers, paramètres et données de programme stockés sur le compte utilisateur.

1. Accédez à **Settings > Accounts > Other people (Paramètres > Comptes > Autres personnes)**.
2. Accédez au compte que vous souhaitez supprimer et cliquez sur **Remove (Supprimer)**.

Modifier le mot de passe d'un compte utilisateur

1. Connectez-vous avec un compte administrateur.
2. Accédez à **User Accounts > User Accounts > Manage another account in sequence (Comptes utilisateurs > Comptes utilisateurs > Gérer un autre compte en séquence)**.

Vous accédez à une liste de tous les comptes utilisateurs sur le périphérique.

3. Sélectionnez le compte utilisateur dont vous souhaitez modifier le mot de passe.
4. Cliquez sur **Change the password (Modifier le mot de passe)**.
5. Saisissez le nouveau mot de passe et cliquez sur **Change password (Modifier le mot de passe)**.

Créer un disque de réinitialisation de mot de passe pour un compte utilisateur

Nous vous recommandons de créer un disque de réinitialisation de mot de passe à l'aide d'un disque flash USB. Ensuite, si vous oubliez votre mot de passe, vous pouvez réinitialiser le mot de passe. Sans disque de réinitialisation USB, vous ne pouvez pas réinitialiser le mot de passe.

Si vous utilisez Windows 10, vous pouvez ajouter des questions de sécurité à votre compte local en cas d'oubli de votre mot de passe, de sorte que vous n'avez pas besoin de créer un disque de réinitialisation de mot de passe. Pour ce faire, accédez à **Start (Démarrer)** et cliquez sur **Settings > Sign-in options > Update your security questions (Paramètres > Options de connexion > Mettre à jour vos questions de sécurité)**.

1. Connectez-vous à votre périphérique avec un compte utilisateur local. Vous ne pouvez pas créer un disque de réinitialisation de mot de passe pour un compte connecté.
2. Branchez un disque flash USB à votre périphérique.
3. Si des données sont présentes sur le disque flash USB, sauvegardez-les.
4. Depuis le champ de recherche Windows®, accédez à **Create a password reset disk (Créer un disque de réinitialisation de mot de passe)**.
5. Dans l'assistant **Mot de passe oublié**, cliquez sur **Next (Suivant)**.
6. Sélectionnez votre disque flash USB et cliquez sur **Next (Suivant)**.
7. Saisissez votre mot de passe actuel et cliquez sur **Next (Suivant)**.
8. Suivez les instructions à l'écran.
9. Retirez le disque flash USB et conservez-le dans un endroit sûr dont vous vous souviendrez. Vous n'avez pas besoin de créer un nouveau disque lorsque vous modifiez votre mot de passe même si vous le modifiez plusieurs fois.

AXIS Camera Station S9301 Workstation

Gérer les comptes utilisateurs AXIS Camera Station

Gérer les comptes utilisateurs AXIS Camera Station

Configurer les autorisations utilisateurs

Accédez à **Configuration > Security > User permissions (Configuration > Sécurité > Autorisations utilisateurs)** pour afficher la liste des utilisateurs et des groupes ajoutés à AXIS Camera Station.

Remarque

Les administrateurs de l'ordinateur sur lequel est installé le serveur AXIS Camera Station bénéficient automatiquement de privilèges d'administrateur. Vous ne pouvez pas modifier ou supprimer les privilèges du groupe d'administrateurs.

Vous ne pouvez ajouter un utilisateur ou un groupe que s'il est enregistré sur l'ordinateur local ou s'il dispose d'un compte utilisateur Windows Active Directory. L'utilisation du service d'annuaire Active Directory de Windows assure un niveau élevé de sécurité dans AXIS Camera Station.

Lorsqu'un utilisateur fait partie d'un groupe, il obtient la plus haute autorisation de rôle attribuée à l'individu et au groupe.

Lorsqu'un utilisateur fait partie d'un groupe, il obtient les droits d'accès en tant qu'individu et en tant que membre d'un groupe. Par exemple, supposons qu'un utilisateur obtienne un droit d'accès à la caméra X en tant qu'individu. Cet utilisateur est également membre d'un groupe. Le groupe dispose d'un droit d'accès aux caméras Y et Z. L'utilisateur a alors accès aux caméras X, Y et Z.

En cas de problèmes de sécurité concernant l'accès à l'ordinateur par un utilisateur AXIS Camera Station désigné, créez un compte utilisateur standard que vous utilisez ensuite pour accéder à Axis Camera Station. Vous pouvez attribuer au compte un niveau d'accès administrateur dans **Configuration > Security > User permissions (Configuration > Sécurité > Autorisations utilisateurs)**.

La liste comprend les informations suivantes :

Élément	Description
Icône	Indique si l'entrée correspond à un groupe ou à un utilisateur unique.
Nom	Nom d'utilisateur tel qu'il apparaît sur l'ordinateur local ou dans Active Directory.
Domaine	Nom du domaine dans lequel l'utilisateur ou le groupe est enregistré.
Rôle	Rôle attribué à l'utilisateur ou au groupe. Valeurs possibles : Administrateur, Opérateur et Observateur.
Détails	Informations utilisateur détaillées telles qu'elles apparaissent sur l'ordinateur local ou dans Active Directory.
Serveur	Nom du serveur dans lequel l'utilisateur ou le groupe est enregistré. Disponible uniquement lors d'une connexion à plusieurs serveurs AXIS Camera Station.

Pour ajouter des utilisateurs ou des groupes, voir *Ajouter des utilisateurs ou des groupes*.

Pour modifier les droits d'accès pour un utilisateur ou un groupe, cliquez sur l'utilisateur ou le groupe et effectuez les modifications. Cliquez sur **Apply (Appliquer)**.

Pour supprimer un utilisateur ou un groupe, sélectionnez-le et cliquez sur **Remove (Supprimer)**. Dans la boîte de dialogue qui s'affiche, cliquez sur **OK** pour supprimer l'utilisateur ou le groupe.

Ajouter des utilisateurs ou des groupes

Les comptes utilisateur Microsoft Windows et les utilisateurs et les groupes Active Directory peuvent accéder à AXIS Camera Station. Pour ajouter un utilisateur à AXIS Camera Station, vous devez ajouter des utilisateurs ou un groupe à Windows.

Pour ajouter un utilisateur ou un groupe dans Microsoft Windows : L'ajout d'un utilisateur dans Windows peut varier selon la version de Windows utilisée. Suivez les instructions du *Site Microsoft*. Si vous êtes connecté à un réseau de domaine Active Directory, adressez-vous à votre administrateur réseau.

AXIS Camera Station S9301 Workstation

Gérer les comptes utilisateurs AXIS Camera Station

Ajouter des utilisateurs ou des groupes

1. Accédez à **Configuration > Security > User permissions** (**Configuration > Sécurité > Autorisations utilisateurs**) et cliquez sur **Add** (**Ajouter**).
2. En cas de connexion à plusieurs serveurs AXIS Camera Station, sélectionnez un serveur dans la liste déroulante **Selected server** (**Serveur sélectionné**).
3. Sélectionnez **Server** (**Serveur**) pour rechercher des utilisateurs ou des groupes sur l'ordinateur local ou **Domain** (**Domaine**) pour rechercher des utilisateurs ou des groupes Active Directory. En cas de connexion à plusieurs serveurs AXIS Camera Station, vous pouvez sélectionner le serveur à rechercher.
4. Sélectionnez **Users** (**Utilisateurs**) ou **Groups** (**Groupes**) pour rechercher uniquement des utilisateurs ou des groupes.
5. La liste des utilisateurs ou des groupes s'affiche. Les utilisateurs et les groupes déjà ajoutés à AXIS Camera Station ne figurent pas dans la liste.
 - S'il y a trop d'utilisateurs ou de groupes, les résultats de recherche ne s'affichent pas. Utilisez le champ **Type to search** (**Tapez pour effectuer une recherche**) pour affiner la recherche et trouver un utilisateur ou un groupe spécifique.
 - Si la recherche d'utilisateur de domaine ne donne pas de résultats, vous devez changer de compte de connexion au service.
6. Sélectionnez les utilisateurs ou les groupes et cliquez sur **Add** (**Ajouter**). Les utilisateurs ou les groupes sont ajoutés à la liste et affichés en italique.

Configurer un utilisateur ou un groupe

1. Sélectionnez un utilisateur ou un groupe dans la liste.
2. Dans **Role** (**Rôle**), sélectionnez **Administrator** (**Administrateur**), **Operator** (**Opérateur**) ou **Viewer** (**Observateur**).
3. Si vous avez sélectionné **Operator** (**Opérateur**) ou **Viewer** (**Observateur**), vous pouvez configurer les privilèges de l'utilisateur ou du groupe. Voir *Privilèges utilisateur ou groupe*.
4. Cliquez sur **Save** (**Enregistrer**). L'utilisateur ou le groupe dans la liste n'est pas en italique et prêt à être utilisé.

Privilèges utilisateur ou groupe

Trois rôles peuvent être attribués à un utilisateur ou un groupe. Pour savoir comment définir des privilèges d'accès pour un utilisateur ou un groupe, voir *Ajouter des utilisateurs ou des groupes*.

- **Administrateur** : Accès complet à l'ensemble du système, dont accès à la vidéo en direct et enregistrée de toutes les caméras, accès à tous les ports d'E/S et toutes les vues. Par conséquent, vous n'avez pas besoin de spécifier les privilèges de caméras, d'E/S ou de vues pour un utilisateur avec ce rôle. Ce rôle est nécessaire pour configurer les éléments du système.
- **Opérateur** : Accès à la vidéo en direct et enregistrée de certaines caméras et accès à certains ports d'E/S et certaines vues. Un opérateur dispose d'un accès complet à toutes les fonctionnalités d'AXIS Camera Station, à l'exception de la configuration du système.
- **Observateur** : Accès à la vidéo en direct de certaines caméras et accès à certains ports d'E/S et certaines vues. Un observateur n'a pas accès à la vidéo enregistrée ou à la configuration du système.

Caméras

Les privilèges d'accès suivants sont disponibles pour les utilisateurs ou les groupes ayant le rôle Opérateur ou Observateur.

- **Accès** : donne accès à la caméra et à toutes ses fonctions.
- **Vidéo** : donne accès à la vidéo en direct provenant de la caméra.
- **Écoute audio** : autorise l'accès pour écouter la caméra.

AXIS Camera Station S9301 Workstation

Gérer les comptes utilisateurs AXIS Camera Station

- **Prise de parole audio** : autorise l'accès pour parler à la caméra.
- **Enregistrement manuel** : permet de démarrer et d'arrêter manuellement des enregistrements.
- **PTZ mécanique** : donne accès aux commandes PTZ mécanique. Disponible uniquement sur les caméras avec PTZ mécanique.
- **Priorité PTZ** : définit la priorité PTZ. Un nombre inférieur signifie une priorité plus élevée. 0 signifie qu'aucune priorité n'est attribuée. Un administrateur a la priorité la plus élevée. Lorsqu'un rôle avec une priorité plus élevée utilise une caméra PTZ, les autres ne peuvent pas utiliser la même caméra pendant 10 secondes par défaut. Disponible uniquement sur les caméras avec PTZ mécanique et si **Mechanical PTZ (PTZ mécanique)** est sélectionné.

Vues

Les privilèges d'accès suivants sont disponibles pour les utilisateurs ou les groupes ayant le rôle Opérateur ou Observateur. Vous pouvez sélectionner plusieurs vues et définir les privilèges d'accès.

- **Accès** : donne accès aux vues dans AXIS Camera Station.
- **Modifier** : permet de modifier les vues dans AXIS Camera Station.

E/S

Les privilèges d'accès suivants sont disponibles pour les utilisateurs ou les groupes ayant le rôle Opérateur ou Observateur. Les ports d'E/S sont indiqués par périphérique.

- **Accès** : donne un accès total au port d'E/S.
- **Lecture** : permet de voir l'état du port d'E/S. L'utilisateur ne peut pas modifier l'état du port.
- **Écriture** : permet de changer l'état du port d'E/S.

Système

Les privilèges d'accès qui ne peuvent pas être configurés sont grisés et indiqués dans **Role privileges (Privilèges des rôles)**. Les privilèges cochés signifient que l'utilisateur ou le groupe disposent de ce privilège par défaut.

Les privilèges d'accès suivants sont disponibles pour les utilisateurs ou les groupes ayant le rôle Opérateur.

- **Prendre des captures d'écran** : autorisez les captures d'écran dans les modes de vidéo en direct et d'enregistrement.
- **Exporter des enregistrements** : autorisez l'exportation des enregistrements.
- **Générer un rapport d'incident** : autorisez la génération de rapports d'incidents.
- **Empêcher l'accès aux enregistrements datant de plus de** : empêche l'accès aux enregistrements plus anciens que le nombre de minutes spécifié. Lorsqu'il effectuera une recherche, l'utilisateur ne trouvera pas d'enregistrements plus anciens que la date spécifiée. Les enregistrements et les signets plus anciens que la date spécifiée ne pourront pas être lus.
- **Accéder à System Health Monitoring** : Autoriser l'accès au System Health Monitoring.

Les privilèges d'accès suivants sont disponibles pour les utilisateurs ou les groupes ayant le rôle Observateur.

- **Prendre des captures d'écran** : autorisez les captures d'écran dans les modes de vidéo en direct et d'enregistrement.

Gérer votre périphérique

Mettre à jour Windows®

Windows® 10 vérifie périodiquement les mises à jour. Lorsqu'une mise à jour est disponible, votre périphérique télécharge automatiquement la mise à jour, mais vous devez l'installer manuellement.

Remarque

L'enregistrement est interrompu lors d'un redémarrage programmé du système.

Pour vérifier manuellement les mises à jour :

1. Rendez-vous sur **Settings > Update & Security > Windows Update** (**Paramètres > Mise à jour et sécurité > Mise à jour Windows**).
2. Cliquez sur **Check for updates** (**Vérifier les mises à jour**).

Configurer les paramètres de mise à jour Windows

Parfois, vous voudrez peut-être modifier le mode et le moment des mises à jour Windows®.

Remarque

Tous les enregistrements en cours s'arrêtent lors d'un redémarrage programmé du système.

1. Ouvrez l'application Run.
 - Accédez à **Windows System > Run** (**Système Windows > Exécuter**), ou
 - appuyez sur WIN et R.
2. Saisissez `gpedit.msc` et cliquez sur OK. L'éditeur de politiques de groupe local s'ouvre.
3. Accédez à **Computer Configuration > Administrative Templates > Windows Components > Windows Update** (**Configuration de l'ordinateur > Modèles administratifs > Composants Windows > Mise à jour Windows**).
4. Configurez les paramètres comme demandé, voir exemple.

Exemple

Pour télécharger et installer automatiquement les mises à jour sans aucune interaction de l'utilisateur et faire redémarrer le périphérique si nécessaire en dehors des heures de bureau, utilisez la configuration suivante :

1. Ouvrez **Always automatically restart at the scheduled time** (**Toujours redémarrer automatiquement à l'heure prévue**) et sélectionnez :
 - 1.1 **Enabled** (**Activé**)
 - 1.2 **The restart timer will give users this much time to save their work (minutes)** (**La minuterie de redémarrage donne aux utilisateurs ce temps pour enregistrer leur travail (en minutes)**) : 15.
 - 1.3 Cliquez sur OK.
2. Ouvrez **Configure Automatic Updates** (**Configurer les mises à jour automatiques**) et sélectionnez :
 - 2.1 **Enabled** (**Activé**)
 - 2.2 **Configure Automatic updates** (**Configurer les mises à jour automatiques**) : **Télécharger automatiquement et programmer l'installation**
 - 2.3 **Schedule Install day** (**Programmer le jour d'installation**) : **Tous les dimanches**

AXIS Camera Station S9301 Workstation

Gérer votre périphérique

- 2.4 Schedule Install time (Programmer l'heure d'installation) : 00:00
 - 2.5 Cliquez sur OK.
- 3. Ouvrez Allow Automatic Updates immediate installation (Autoriser l'installation immédiate des mises à jour automatiques) et sélectionnez :
 - 3.1 Enabled (Activé)
 - 3.2 Cliquez sur OK.

Dépannage

Vérifier la version actuelle de BIOS

Pour vérifier le BIOS actuel :

1. Mettez votre périphérique sous tension et appuyez de manière répétée sur la touche F2 jusqu'à ce que le logo Axis s'affiche.
2. Le numéro de version s'affiche comme première entrée dans **Vue d'ensemble**.

Mise à niveau du BIOS

Vous ne devez mettre à niveau le BIOS que lorsque le support technique Axis vous le demande.

1. Accédez aux pages de support sur dell.com et saisissez votre étiquette de service. Allez à **Pilotes et Téléchargements**, filtrez sur BIOS et téléchargez le fichier .exe le plus récent.
2. Lancez l'exécutable sous Windows et suivez les instructions fournies à l'écran.

Effectuer une récupération du système

Récupération interne

Si le périphérique a eu une panne système, effectuez une récupération interne pour restaurer le système.

1. Ouvrez les **paramètres Windows**.
2. Sélectionnez **Mise à jour et sécurité**.
3. Dans le menu, sélectionnez **Récupération**.
4. Sous **Réinitialiser ce PC**, cliquez sur **Démarrer**.
5. Sélectionnez **Conserver mes fichiers**.

Important

Il est vivement recommandé de ne pas sélectionner **Supprimer tout**, car cela supprimera toutes les applications et configurations Axis, y compris AXIS Camera Station.

6. Si vous êtes connecté à Internet, sélectionnez **Réinstallation locale** ; sinon allez directement à l'étape 7.
7. Sélectionnez **Suivant** sans modifier quoi que ce soit.
8. Sélectionnez **Réinitialiser**.

Remarque

Avant de sélectionner **Réinitialiser**, vous pouvez afficher une liste des applications qui seront supprimées par la réinitialisation. Ces applications seront restaurées après la récupération.

Important

Après une récupération réussie, il est important de se connecter à Windows avec un compte administrateur pour finaliser le processus de récupération.

AXIS Camera Station S9301 Workstation

Dépannage

Récupération externe

Si le périphérique a subi une défaillance système complète, vous devez utiliser une image de récupération pour recréer le système Windows®. Pour télécharger le kit de récupération AXIS Recovery Kit, contactez le support technique AXIS et indiquez le numéro de série de votre périphérique.

1. Téléchargez le kit de récupération AXIS Recovery Kit et l'utilitaire AXIS ISO to USB Tool.

2. Insérez une clé USB dans votre ordinateur.

- Utilisez une clé USB avec un minimum de 16 Go à 32 Go.
- La clé USB sera formatée et toutes les données existantes seront effacées.

3. Exécutez l'utilitaire ISO to USB Tool et suivez les instructions à l'écran.

L'écriture des données sur la clé USB prend environ 10 à 15 minutes. Ne retirez pas la clé USB avant la fin du processus.

4. Une fois l'utilitaire ISO to USB terminé, retirez la clé USB et branchez-la sur votre périphérique.

5. Démarrez votre périphérique et avant que l'écran d'accueil AXIS apparaisse appuyez sur F12. Nous vous recommandons d'appuyer sur la touche F12 plusieurs fois pour que le périphérique démarre vite.

6. Accédez à votre clé USB et appuyez sur ENTRÉE. Le système démarre dans le kit de récupération AXIS Recovery Kit.

Par exemple, il devrait dire UEFI : Sandisk.

7. Cliquez sur **Reinstall Operating System (Réinstaller le système d'exploitation)**.

La récupération prend environ 10 à 15 minutes. Vous trouverez des instructions détaillées dans le téléchargement du kit de récupération.

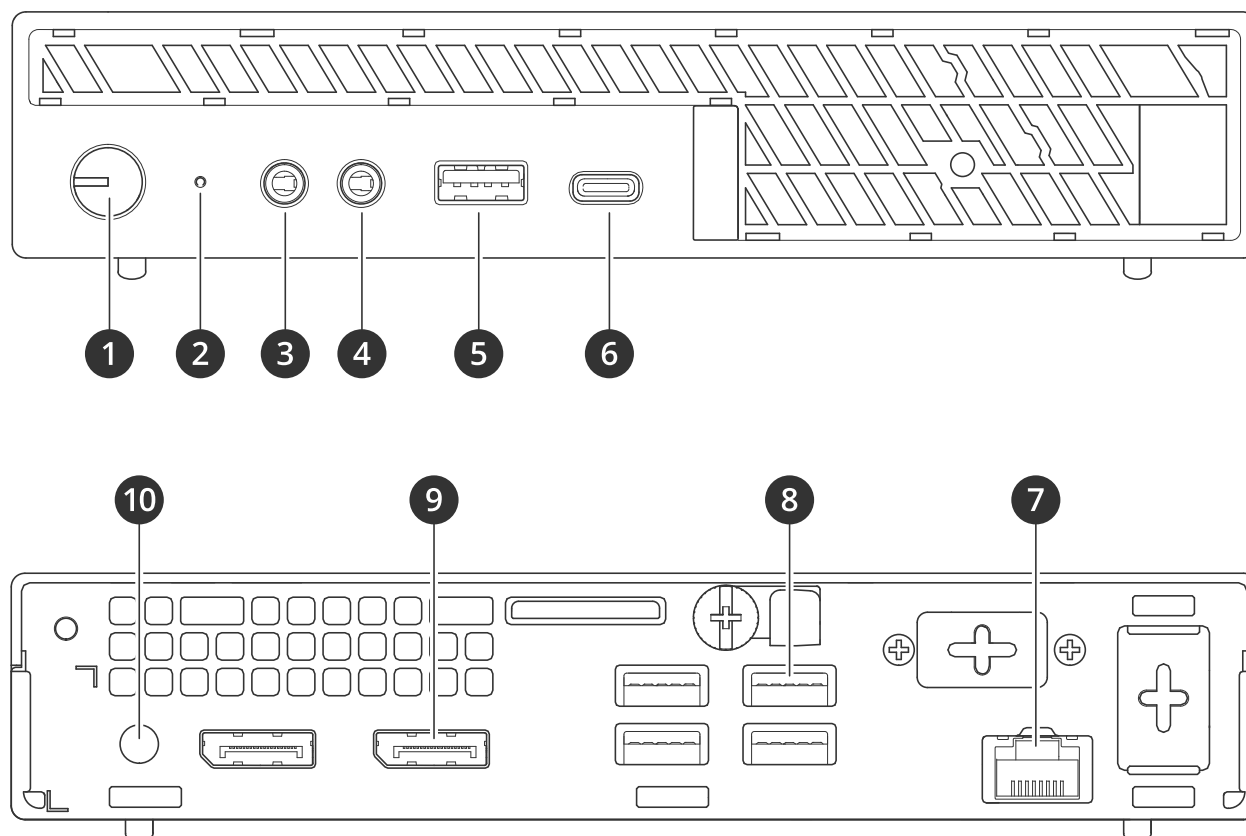
Dépannage de AXIS Camera Station

Pour plus d'informations sur la façon de dépanner AXIS Camera Station, accédez au *manuel utilisateur AXIS Camera Station*.

AXIS Camera Station S9301 Workstation

Vue d'ensemble du produit

Vue d'ensemble du produit



- 1 Bouton d'alimentation/voyant d'alimentation
- 2 Voyant d'activité du disque dur
- 3 Entrée / sortie de ligne
- 4 Prise audio universelle
- 5 Port USB 3.2
- 6 Ports USB 3.2 gen 2 2x2 USB-C
- 7 1 Port Ethernet GbE
- 8 Ports USB 3.2
- 9 DisplayPorts™
- 10 Bloc d'alimentation

AXIS Camera Station S9301 Workstation

Vous avez besoin d'aide ?

Vous avez besoin d'aide ?

Liens utiles

- *Manuel d'utilisation AXIS Camera Station*
- *Configurer Axis Secure Remote Access*
- *Que doit contenir la liste des antivirus pour AXIS Camera Station*

Contacter l'assistance

Contactez le service d'assistance sur la page axis.com/support.

