AXIS D8248 Managed PoE++ Switch

Manuel d'utilisation

Table des matières

Quelques mots sur ce document 3
Vue d'ensemble de la solution 4
MISE EN ROUTE 5
- Accéder au produit depuis un navigateur 5
- Connaître la page Web de votre produit 5
- Connaître l'aide intégrée de votre produit 6

Accéder aux périphériques sur le réseau de votre produit 7
- Vue topologique 7

Exemples de configuration 8
- Configurer les VLAN d'accès 8
- Réserver une adresse IP en fonction de l'adresse MAC 9
- Configurer un calendrier PoE 9
- Vérifier le statut de la connexion via la vérification automatique PoE 10
- Utiliser le port console 10
- Créer des liaisons redondantes entre les commutateurs pour la redondance de réseau 10
- Utilisez VAPIX pour allumer ou éteindre le PoE sur un port 11
- Branchement d'un module SFP de 1 Gbit/s 12

Maintenance de votre système 13
- Redémarrer le produit 13
- Définir un calendrier de redémarrage 14
- Restaurer le produit aux paramètres d'usine par défaut 14
- Mettre à niveau le logiciel du périphérique 15
- Revenir à l'image alternative du logiciel 15

Caractéristiques techniques 16
- Gamme de produits 16
- Boutons 16
  - Bouton Mode/Réinitialiser 16
- Voyants LED 16
  16

Recherche de panne 19
- Problèmes techniques, indications et solutions 19
- Contacter l'assistance 19

Quelques mots sur ce document

Remarque

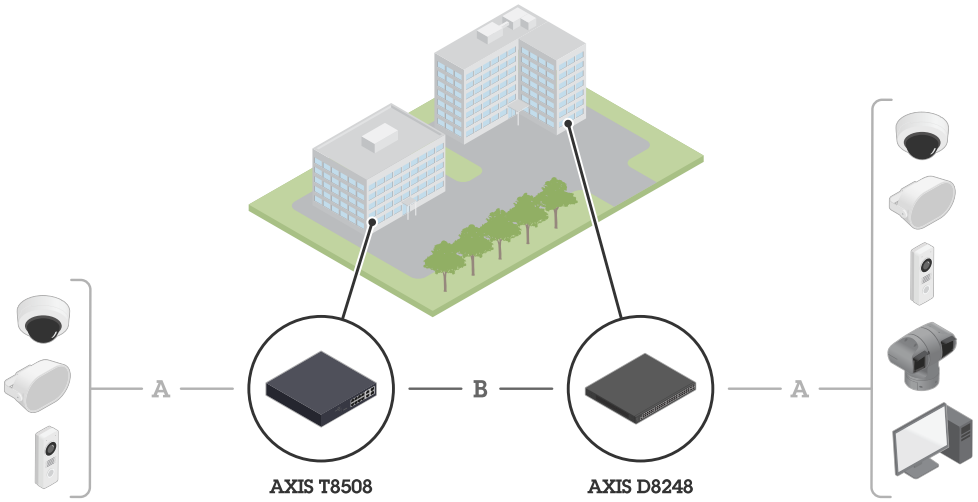
Le produit est destiné à être utilisé par des administrateurs réseau responsables de l'exploitation et de la maintenance des équipements réseau. Des connaissances de base sur les fonctions générales du commutateur, la sécurité, le protocole IP (Internet Protocol) et le protocole SNMP (Simple Network Management Protocol) sont supposées.

Ce manuel d'utilisateur vous fournit des informations sur la manière dont vous pouvez:

- accéder au produit
- accéder à des périphériques IP connectés dans la vue topologique du produit
- effectuer des exemples de configurations
- réaliser la maintenance du produit

Les fonctionnalités du produit et leurs paramètres sont détaillés dans l'aide contextuelle intégrée du produit. Pour en savoir plus, consultez .

Vue d'ensemble de la solution



Les périphériques AXIS sont installés sur les lieux et sont connectés aux commutateurs Axis par Ethernet (A). Les commutateurs sont reliés par une fibre (B).

MISE EN ROUTE

Accéder au produit depuis un navigateur

Remarque

Installez, connectez et mettez sous tension le périphérique comme indiqué dans son guide d'installation.

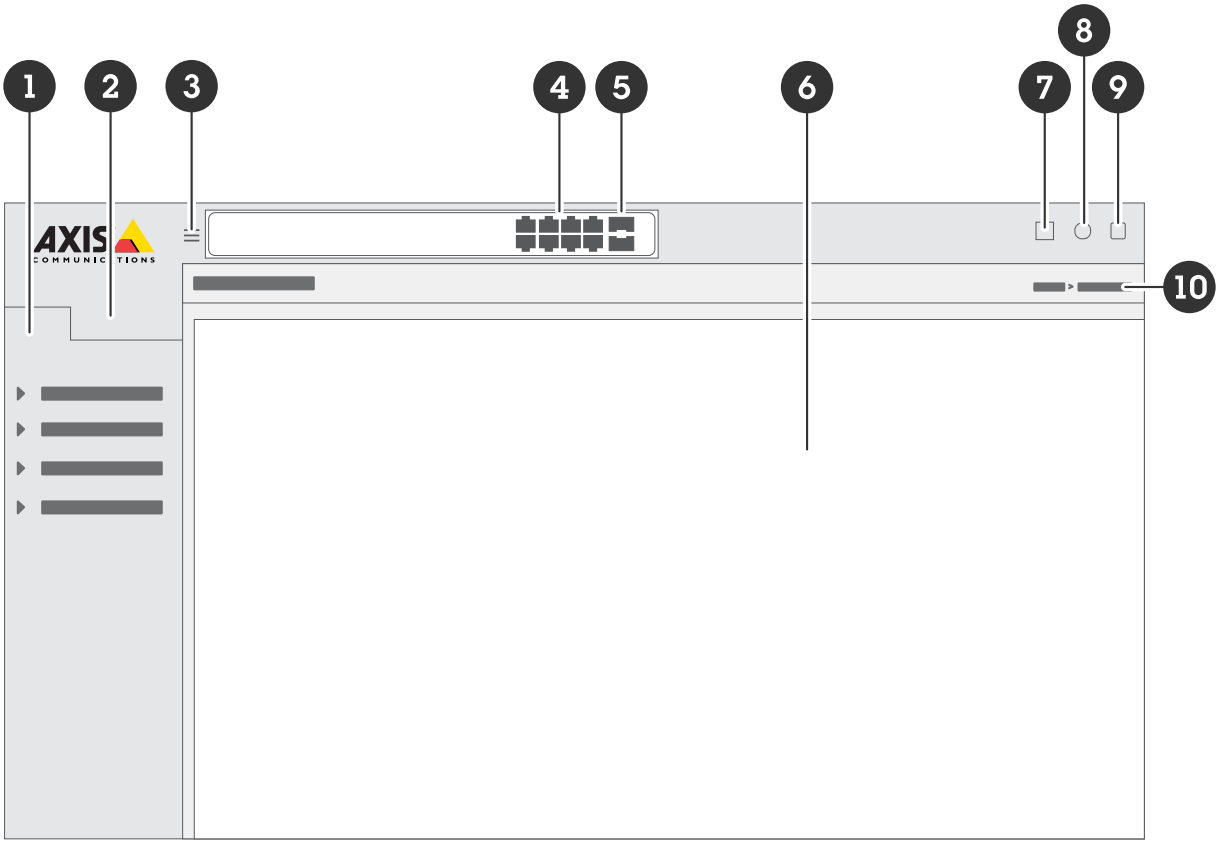
1. Utilisez AXIS IP Utility ou AXIS Device Manager pour trouver le périphérique sur le réseau. Pour plus d'informations sur la découverte des périphériques, allez à *axis.com/support.*
2. Saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passe indiqués sur l'étiquette du produit.
   Le nom d'utilisateur par défaut est root (racine).
3. Suivez les étapes de l'assistant de configuration pour :

- Modifier le mot de passe (recommandé pour des raisons de sécurité)
- Définir l'adresse IP via DHCP ou manuellement
- Configurer le serveur DHCP
- Définir les informations de date et d'heure
- Définissez les informations système

4. Cliquez sur **Appliquer**.
5. Reconnectez-vous avec le nouveau mot de passe.

Vous allez à présent accéder à la page Web du produit pour configurer et gérer le produit.

Connaître la page Web de votre produit



1 Fonctionnalités de base
2 Fonctionnalités avancées

3 *Bouton de basculement - pour masquer ou démasquer le menu*
4 *LED de statut des ports RJ45*
5 *LED de statut des ports SFP*
6 *Zone de contenu pour fonctionnalités de base/avancées*
7 *Bouton « Sauvegarder » - Sauvegarder vos paramètres dans le fichier de configuration de démarrage.*
8 *Bouton Aide : accès à l'aide contextuelle intégrée*
9 *Bouton Se déconnecter*
10 *Chemin d'accès au menu*

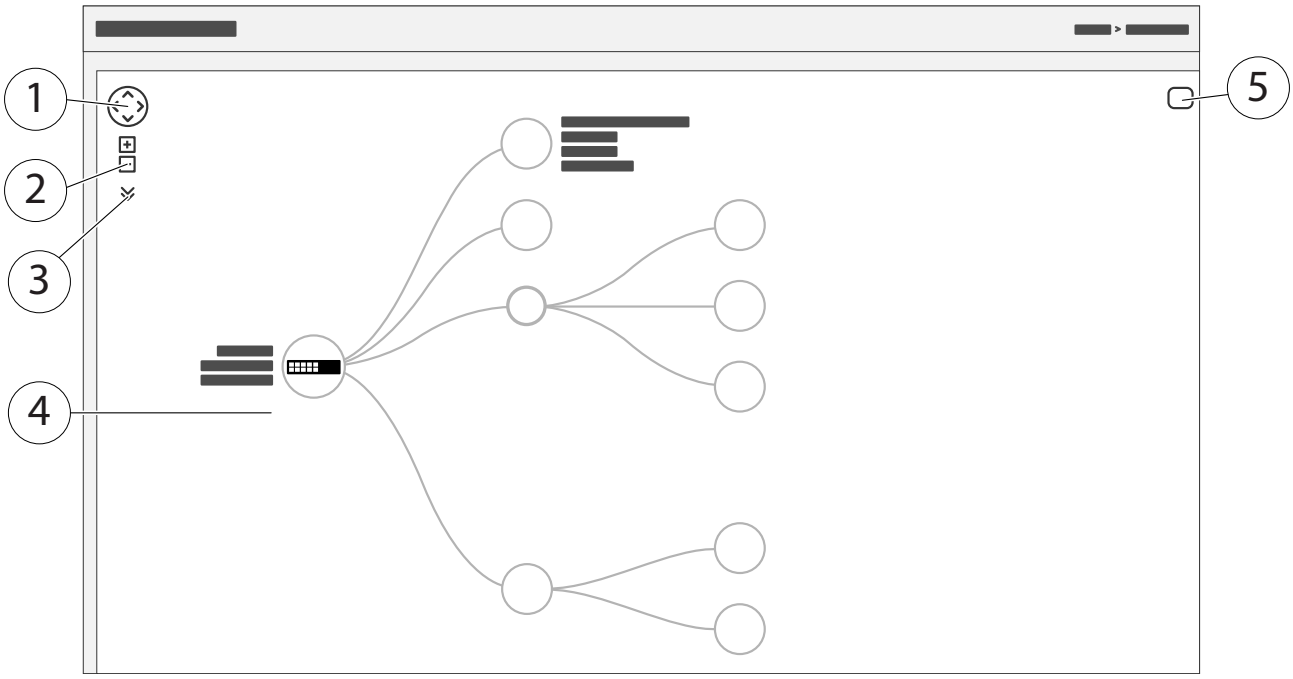
Connaître l'aide intégrée de votre produit

Votre produit dispose d'une aide contextuelle intégrée. L'aide fournit des informations plus détaillées sur les fonctions de base et avancées du produit ainsi que leurs paramètres. Pour accéder au contenu de l'aide pour une vue donnée, cliquez sur . Le contenu de l'aide peut également comporter des termes et des acronymes cliquables, expliqués plus en détail dans le glossaire intégré.

Accéder aux périphériques sur le réseau de votre produit

Vue topologique

La vue topologique vous permet d'accéder, de gérer et de surveiller à distance tous les périphériques IP détectés sur le réseau de votre produit, par exemple via une tablette ou un smartphone. Pour afficher les périphériques IP détectés dans un réseau graphique, accédez à **Basic > Topology View (De base > Vue topologique)**.



1 *Bouton fléché pour déplacer la vue dans quatre directions. Vous pouvez également utiliser la souris pour glisser et déplacer la topologie en position.*
2 *Boutons Zoom avant et Zoom arrière. Vous pouvez également utiliser la molette de la souris pour effectuer un zoom avant ou arrière.*
3 *Bouton déroulant pour accéder et modifier les informations des périphériques à afficher dans la vue.*
4 *Zone de contenu pour les périphériques détectés sur le réseau.*
5 *Bouton Paramètres pour accéder et modifier les informations des périphériques, des groupes et des configurations.*

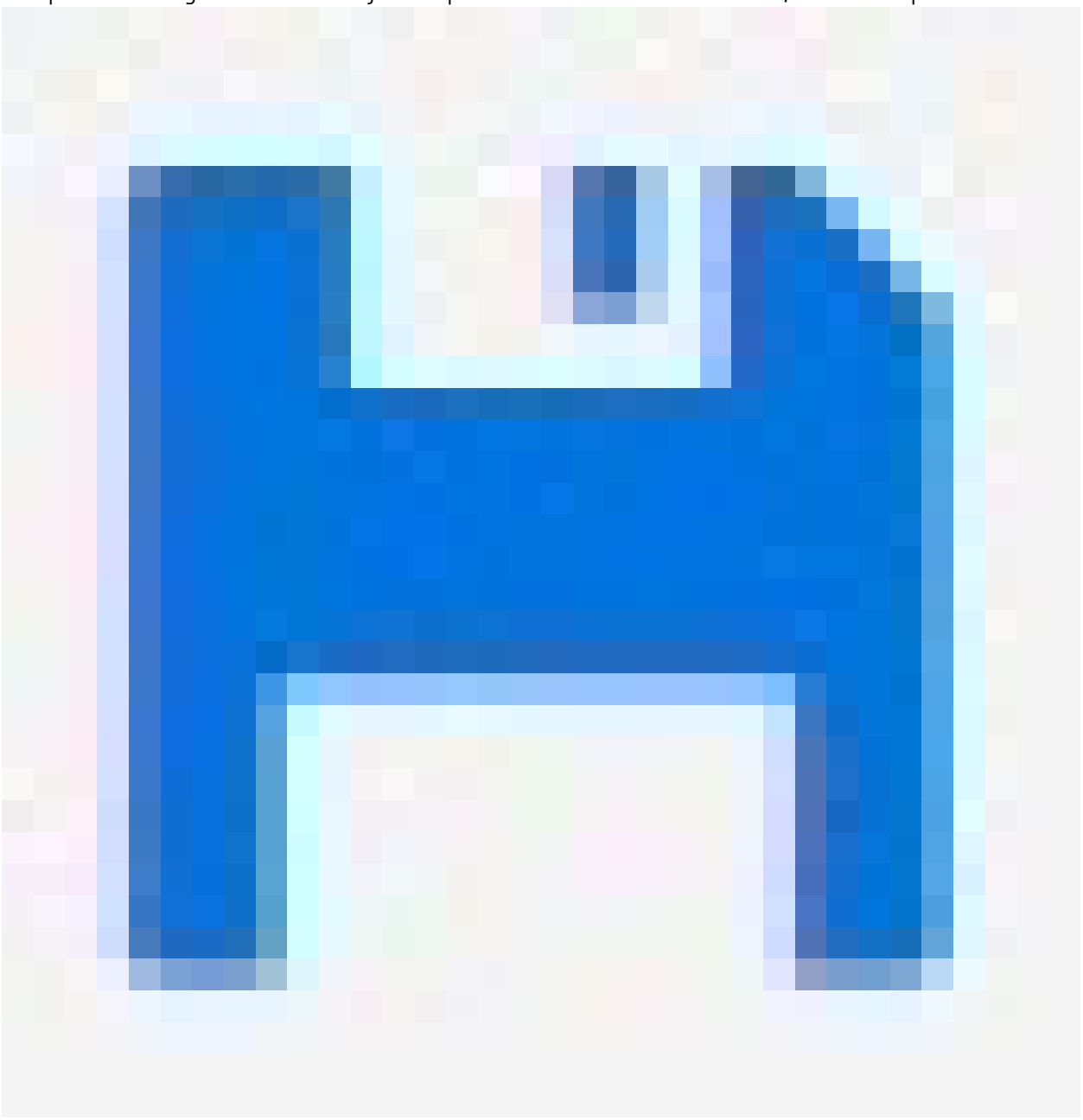
Lorsque vous cliquez sur l'icône d'un périphérique dans la vue topologique, une console de périphérique s'ouvre pour vous permettre d'accéder aux éléments suivants :

- console de tableau de bord avec informations sur le périphérique et actions spécifiques disponibles sur le périphérique, telles que connexion, diagnostic, recherche d'un commutateur, configuration PoE et redémarrage
- console de notification avec informations sur les alarmes et les journaux déclenchés par les événements
- console de suivi avec informations sur le trafic des périphériques

Exemples de configuration

Remarque

Lorsque vous configurez ou mettez à jour les paramètres de votre commutateur, veillez à cliquer sur



pour sauvegarder les mises à jour dans le fichier de configuration de démarrage.

Le fichier de configuration de démarrage est conservé lorsque vous redémarrez ou réinitialisez le commutateur, mais pas après avoir réinitialisé le commutateur aux paramètres des valeurs par défaut.

Configurer les VLAN d'accès

Des VLAN sont généralement utilisés sur de grands réseaux pour créer plusieurs domaines de diffusion, mais ils peuvent également être utilisés pour séparer le trafic réseau. Par exemple, le trafic vidéo peut faire partie d'un VLAN et un autre trafic réseau peut faire partie d'un autre.

1. Accédez à **Advanced > VLANs > Configuration (Avancé > VLAN > Configuration)**.
2. Sous **Global VLAN Configuration (Configuration VLAN globale)**, saisissez les VLAN que vous souhaitez créer dans le champ **Allowed Access VLANs (VLAN à accès autorisé)**. Par exemple, si vous saisissez 1, 10-13, 200, 300, les identifiants de VLAN suivants seront créés : 1, 10, 11, 12, 13, 200 et 300.

3. Pour assigner un identifiant de VLAN créé à un port donné sous **Port VLAN Configuration (Configuration VLAN du port)**, saisissez l'identifiant dans le champ **Port VLAN (VLAN du port)**.
4. Cliquez sur **Appliquer**.

Réserver une adresse IP en fonction de l'adresse MAC

1. Allez à **Advanced (Avancé)> DHCP Server (Serveur DHCP) > Server (Serveur) > Pool**.
2. Cliquez sur **Add New Pool (Ajouter nouveau pool)**.
3. Saisissez un nom de pool, par exemple 00:01:02:03:04:05, et cliquez sur **Apply (Appliquer)**. Aucun espace n'est autorisé dans le nom.
4. Pour accéder aux paramètres du pool, cliquez sur le nom ajouté.
5. Dans le menu déroulant **Type**, sélectionnez **Host (Hôte)**.
6. Saisissez les autres paramètres requis, notamment Adresse **IP**, **Subnet Mask (Masque de sous-réseau)** et **Default Router (Routeur par défaut)**.
7. Dans le menu déroulant **Client Identifier (Identifiant client)**, sélectionnez **MAC**.
8. Dans le champ **Hardware Address (Adresse du matériel)**, saisissez l'adresse MAC du périphérique.
9. Cliquez sur **Appliquer**.

Configurer un calendrier PoE

Si vous avez déterminé une certaine période pendant laquelle vous souhaitez que le commutateur fournisse l'alimentation PoE, par exemple à vos caméras, il peut être utile de créer un calendrier PoE et de l'assigner à un ou plusieurs ports PoE. Vous pouvez créer jusqu'à 16 profils de calendriers PoE.

Pour créer un calendrier PoE :

1. Allez à **Schedule Profile (Profil de calendrier) > PoE > Advanced (Avancé)**.
2. Dans le menu déroulant **Profile (Profil)**, sélectionnez un numéro de profil.
3. Modifiez le nom du profil par défaut si nécessaire.
4. Pour spécifier quand vous souhaitez activer PoE, sélectionnez les heures (**HH**) et les minutes (**MM**) dans le menu déroulant **Start Time (Heure de début)**.
5. Pour spécifier quand vous souhaitez désactiver PoE, sélectionnez les heures (**HH**) et les minutes (**MM**) dans le menu déroulant **End Time (Heure de fin)**.

- Si vous souhaitez utiliser le même calendrier pour tous les jours de la semaine, sélectionnez l'heure de début et l'heure de fin dans la ligne **Week Day (Jour de la semaine)** marquée d'un astérisque (*****).
- Si vous souhaitez utiliser le même calendrier pour certains jours de la semaine uniquement, sélectionnez l'heure de début et l'heure de fin pour les jours sélectionnés dans les lignes **Week Day (Jour de la semaine)** correspondantes.

6. Cliquez sur **Appliquer**.

Pour assigner le calendrier PoE créé à un ou plusieurs ports PoE :

1. Accédez à **Basic > Basic Settings > PoE > Power Management (De base > Paramètres de base > PoE > Gestion de l'alimentation)**.
2. Sous **PoE Port Configuration (Configuration du port PoE)** dans le menu déroulant **PoE Schedule (Calendrier PoE)**, sélectionnez le numéro du profil de calendrier PoE spécifié.

- Si vous souhaitez assigner le même profil à tous les ports, sélectionnez le numéro de profil dans la ligne **Port** marquée d'un astérisque (*****).
- Si vous souhaitez assigner le même profil à certains ports uniquement, sélectionnez les numéros de profil des ports sélectionnés dans les lignes numérotées correspondantes de **Port**.

3. Cliquez sur **Appliquer**.

Vérifier le statut de la connexion via la vérification automatique PoE

Vous pouvez utiliser la vérification automatique PoE si vous souhaitez vérifier ponctuellement le statut de la connexion entre votre commutateur et le périphérique réseau compatible PoE connecté. Si, pendant la vérification automatique, le périphérique réseau ne répond pas au commutateur, le commutateur redémarre automatiquement le port PoE sur lequel le périphérique réseau est connecté.

Pour activer la vérification automatique via la vue topologique :

1. Accédez à **Basic > Topology View (De base > Vue topologique)**.
2. Pour ouvrir la console **Dashboard (Tableau de bord)** de votre commutateur, cliquez sur l'icône du commutateur.
3. Cliquez sur **PoE Config (Configuration PoE)**.
4. Dans le menu déroulant **PoE Auto Checking (Vérification automatique PoE)**, sélectionnez **Enable (Activer)**.

Pour configurer les paramètres de vérification automatique :

1. Allez à **Auto Checking (Vérification automatique) > PoE >Advanced (Avancée)>**.
2. Dans le champ **Ping IP Address (Adresse IP Ping)**, saisissez l'adresse IP du périphérique connecté au port auquel vous souhaitez assigner la vérification automatique.
3. Saisissez les autres paramètres nécessaires, par exemple :

- **Port:** 1
- **Ping IP Address (Adresse IP Ping)** : 192.168.0.90
- **Startup Time (Heure de démarrage)** : 60
- **Interval Time (sec) (Intervalle de temps (s))** : 30
- **Retry Time (Délai de nouvelle tentative)** : 3
- **Failure Action (Action sur échec)** : **Reboot Remote PC (Redémarrer l'ordinateur distant)**
- **Reboot time (sec) (Durée avant redémarrage (s))** : 15

4. Cliquez sur **Appliquer**.

Utiliser le port console

Le commutateur dispose d'un port de console série qui vous permet de gérer le commutateur via l'interface en ligne de commande.

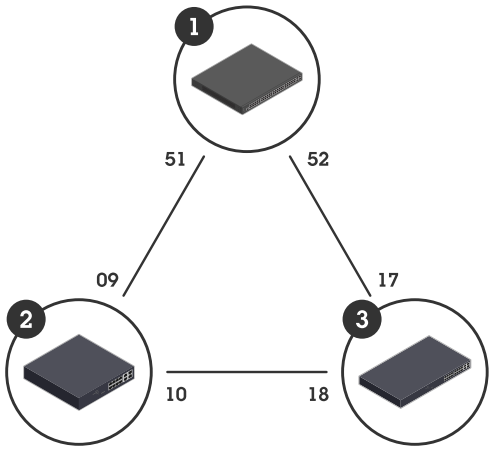
1. Raccordez un câble de console sur le connecteur de console du commutateur.
2. Raccordez le câble de console au port USB de votre ordinateur.
3. Sur votre ordinateur, ouvrez un émulateur de terminal pour gérer le commutateur.
   Utilisez ces paramètres de port :
   - Vitesse de transmission : 115200
   - Bits d'arrêt : 1
   - Bits de données : 8
   - Parité : N
   - Contrôle du flux : Aucun

Créer des liaisons redondantes entre les commutateurs pour la redondance de réseau

Si la redondance de réseau est requise, vous pouvez créer des liaisons redondantes entre les commutateurs avec une configuration d'arbre maximal.

Exemple:

Dans cet exemple, les commutateurs AXIS D8248 (1), AXIS T8508 (2), et AXIS T8516 (3) sont connectés par un lien redondant, et aucun réseau local virtuel (VLAN) supplémentaire. Si l'une des liaisons montantes entre les commutateurs tombe en panne, le lien redondant est activé et assure la connexion réseau.



Nom périphérique	Nom du modèle	Ports CIST
Commutateur - 01	AXIS D8248	51, 52
Commutateur - 02	AXIS T8508	9, 10
Commutateur - 03	AXIS T8516	17, 18

Pour créer une liaison redondante sur la page Web de chaque commutateur :

1. Accédez à **Advanced > Spanning Tree > Configuration > Bridge Settings (Avancé > Arbre maximal > Configuration > Paramètres de pont)**.
2. Sous **Basic Settings (Paramètres de base)** dans le menu déroulant **Protocol Version (Version de protocole)**, sélectionnez **RSTP** et cliquez sur **Apply (Appliquer)**.
3. Accédez à **Advanced > Spanning Tree > Configuration > CIST Port (Avancé > Arbre maximal > Configuration > Port CIST)**.
4. Sous **CIST Normal Port Configuration (Configuration normale de port CIST)**, assurez-vous que **STP Enabled (STP activé)** est sélectionné pour les ports du commutateur comme suit :

- Commutateur - 01 : ports 51 et 52
- Commutateur – 02 : ports 9 et 10
- Commutateur – 03 : ports 17 et 18

5. Cliquez sur **Appliquer**.

Remarque

Si vous souhaitez vous assurer qu'un port donné est utilisé comme liaison de communication principale, saisissez **Path Cost (Coût de trajet)** pour ce port sous **CIST Normal Port Configuration (Configuration normale de port CIST)**. S'il n'est pas spécifié, le commutateur sélectionne automatiquement le port. Par exemple, si vous souhaitez utiliser le port 17 comme liaison de communication principale, saisissez la valeur **Path Cost (Coût de trajet)** 10 pour le port 52 et la valeur **Path Cost (Coût de trajet)** 50 pour le port 18.

Utilisez VAPIX pour allumer ou éteindre le PoE sur un port

Vous pouvez utiliser les commandes suivantes dans VAPIX pour allumer ou éteindre le PoE pour un port spécifique :

- Allumer le PoE :
  `http://[IP address of the switch]/axis-cgi/nvr/poe/setportmode.cgi?port=[number of the port on the switch]&enabled=yes&schemaversion=1`

- Éteindre le PoE :
  `http://[IP address of the switch]/axis-cgi/nvr/poe/setportmode.cgi?port=[number of the port on the switch]&enabled=no&schemaversion=1`

Branchement d'un module SFP de 1 Gbit/s

1. Allez à **Configuration > de ports > Avancée**.
2. Pour le port auquel vous avez connecté le module (49, 50, 51 ou 52), définissez **Configured (Configuré)** sur **1 Gbps FDX (1 Gops FDX)**.

Remarque

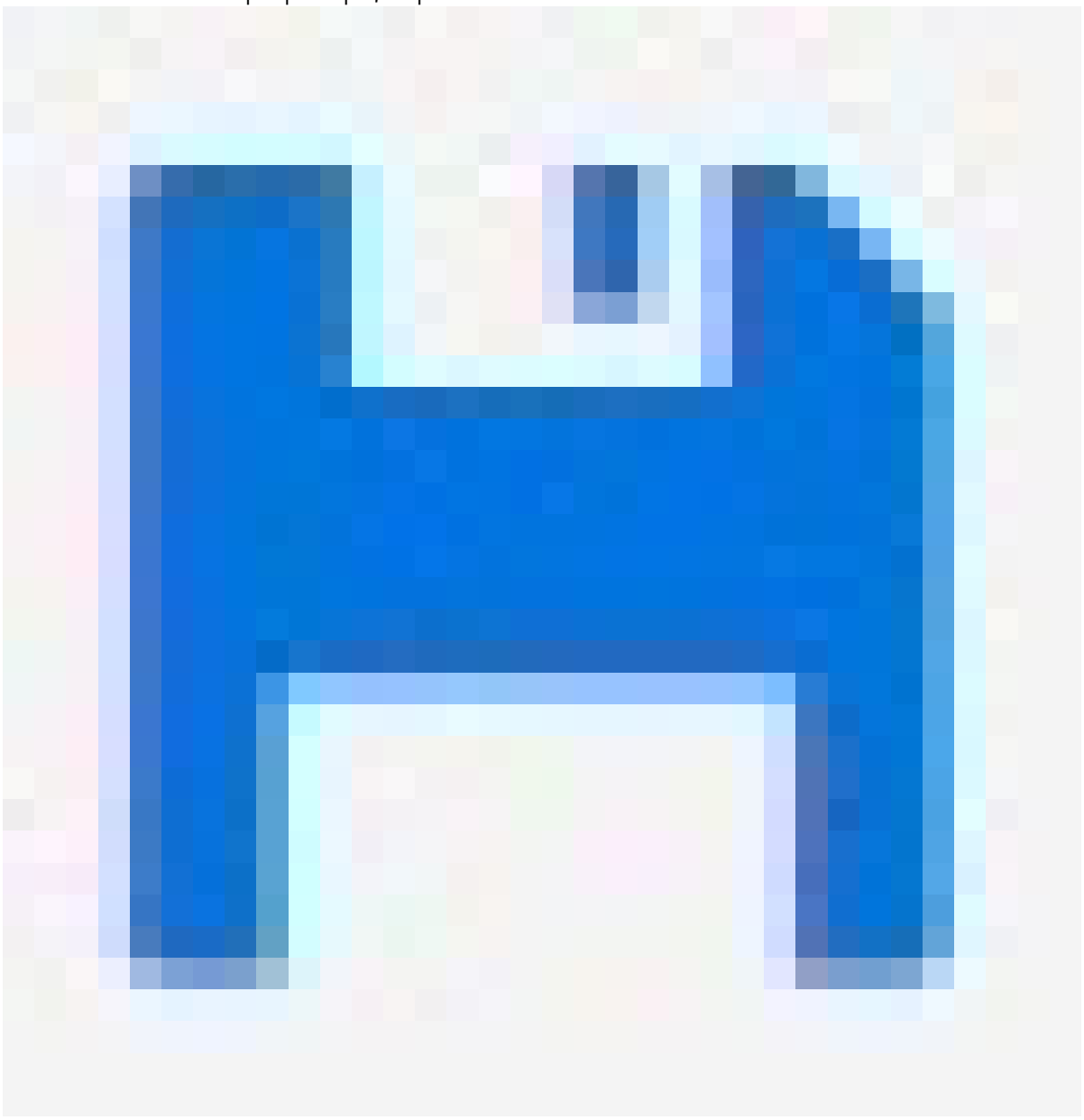
Si vous définissez le port sur **Auto**, SFP et SFP+ fonctionnent tous les deux.

Maintenance de votre système

Redémarrer le produit

Remarque

- Le trafic à travers le produit est affecté pendant le redémarrage.
- Avant de redémarrer le périphérique, cliquez sur



pour sauvegarder vos paramètres dans le fichier de configuration de démarrage.

1. Accédez à **Advanced > Maintenance > Restart Device (Avancé > Maintenance > Redémarrer le périphérique)**.
2. Si pendant le redémarrage, vous souhaitez maintenir l'alimentation activée pour les périphériques PoE connectés, sélectionnez **Non-Stop PoE (PoE sans interruption)**.
3. Cliquez sur **Yes (Oui)**.

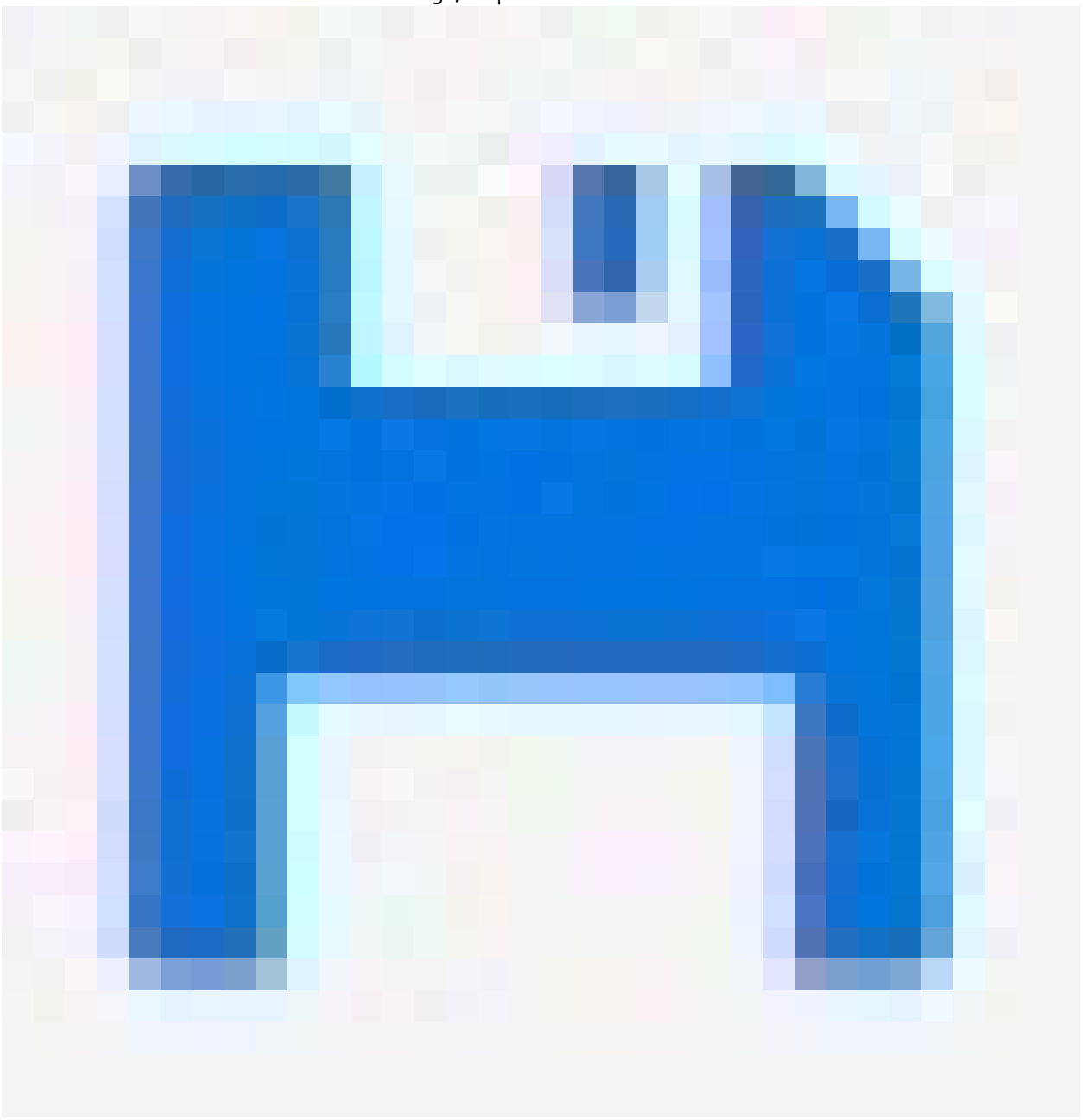
Après le redémarrage, le produit s'initialise normalement.

Pour plus d'informations sur la manière de redémarrer le produit à l'aide du bouton mode/reset, consultez .

Définir un calendrier de redémarrage

Remarque

Avant de définir un calendrier de redémarrage, cliquez sur



pour sauvegarder vos paramètres dans le fichier de configuration de démarrage.

1. Accédez à **Advanced > Maintenance > Reboot Schedule (Avancé > Maintenance > Calendrier de redémarrage)**.
2. Réglez **Mode** sur **Enabled (Activé)**.
3. Sélectionnez le jour de la semaine et l'heure du redémarrage.
4. Cliquez sur **Appliquer**.

Restaurer le produit aux paramètres d'usine par défaut

Important

Toute configuration sauvegardée sera restaurée aux valeurs par défaut.

1. Accédez à **Advanced > Maintenance > Factory Defaults (Avancé > Maintenance > Valeurs d'usine par défaut)**.
2. Si vous souhaitez conserver les paramètres IP actuels, sélectionnez **Keep IP setup (Conserver la configuration IP)**.
3. Cliquez sur **Yes (Oui)**.

Pour plus d'informations sur la manière d'effectuer un restore du produit aux valeurs par défaut en utilisant le bouton mode/reset, consultez .

Mettre à niveau le logiciel du périphérique

Important

La mise à niveau du logiciel prend jusqu'à 10 minutes. Ne redémarrez pas ou ne mettez pas le périphérique hors tension pendant la mise à niveau.

Remarque

Le trafic à travers le produit est affecté pendant la mise à niveau.

1. Allez à **Advanced (Avancé) > Maintenance (Maintenance) > Device Software (Logiciel du périphérique) > Software Upgrade (Mise à niveau du logiciel)**.
2. Pour sélectionner le fichier du logiciel à partir d'un emplacement spécifié, cliquez sur **Browse (Parcourir)**.
3. Si pendant la mise à niveau, vous souhaitez maintenir l'alimentation activée pour les périphériques PoE connectés, sélectionnez **Non-Stop PoE (PoE sans interruption)**.
4. Cliquez sur **Upload (Télécharger)**.

Après la mise à niveau du logiciel, le produit redémarre normalement.

Revenir à l'image alternative du logiciel

Vous pouvez choisir d'utiliser l'image alternative (sauvegarde) du logiciel au lieu de l'image active (principale) du logiciel sur le produit. Les tableaux d'informations sur les deux images se trouvent dans **Advanced (Avancé) > Maintenance (Maintenance)> Device Software (Logiciel du périphérique) > Software Selection (Sélection du logiciel)**.

Remarque

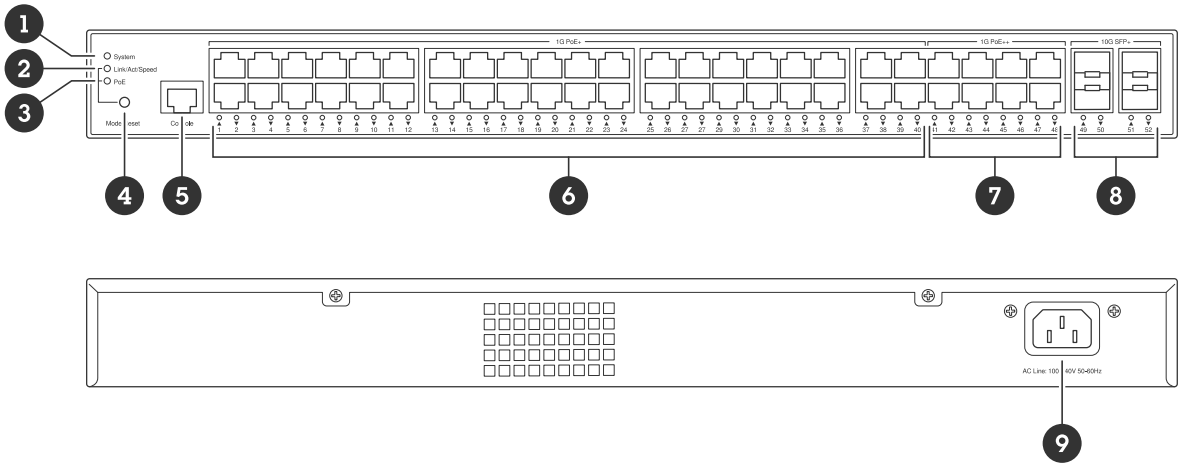
- Si l'image active est déjà définie en tant qu'image alternative, seul le tableau **Active Image (Image active)** est affiché et le bouton **Activate Alternate Image (Activer l'image alternative)** est désactivé.
- Si l'image alternative est déjà définie en tant qu'image active (manuellement ou en raison d'une image principale corrompue) et une nouvelle image du logiciel est chargée sur le produit, la nouvelle image est automatiquement définie en tant qu'image active.
- Les informations sur la version et la date du logiciel peuvent être vides sur les anciennes versions du logiciel. Cela est normal.

Pour définir l'image alternative en tant qu'image active :

1. Allez à **Advanced (Avancé) > Maintenance (Maintenance) > Device Software (Logiciel du périphérique) > Software Selection (Sélection du logiciel)**.
2. Cliquez sur **Activate Alternate Image (Activer l'image alternative)**.

Caractéristiques techniques

Gamme de produits



1 *LED système*
2 *LED Link/Act/Speed*
3 *Voyant PoE*
4 *Bouton Mode/Réinitialiser*
5 *Port console*
6 *Ports PoE+ x40*
7 *Ports PoE++ x 8*
8 *Ports SFP+ x4*
9 *Connecteur d'alimentation*

Boutons

Bouton Mode/Réinitialiser

Pour redémarrer le commutateur :

1. Assurez-vous que le commutateur est enclenché.
2. Maintenez le bouton mode/réinitialiser enfoncé.
3. Dès que la LED s'éteint, relâchez le bouton.

Pour réinitialiser le commutateur aux paramètres des valeurs par défaut :

1. Assurez-vous que le commutateur est enclenché.
2. Maintenez le bouton mode/réinitialiser enfoncé.
3. Lorsque les voyants LED sont allumés, relâchez le bouton.

Voyants LED

LED système

Témoin	Couleur	Indication
Système	Vert (allumé)	Le commutateur est alimenté et prêt.
	Vert (clignotant)	POST en cours d'exécution
	N/A	Le commutateur n'est pas alimenté.

	Rouge (allumé)	Le commutateur a détecté un état anormal, par exemple un dépassement de la température de fonctionnement.
	Rouge (clignotant)	POST en cours d'exécution

Voyant LED mode

Témoin	Couleur	Indication
Link/Act/Speed	Vert (allumé)	Changer la LED du port en mode Link/Act/Speed
	N/A	La LED du port a changé de mode.
PoE	Vert (allumé)	Changez la LED du port en mode PoE
	N/A	La LED du port a changé de mode.

LED d'état du port – Mode Link/Act/Speed

Témoin	Couleur	Indication
Ports PoE+ et PoE++ (1-48)	Vert (allumé)	Le port est activé et a établi une liaison avec un périphérique connecté. La vitesse de connexion est de 1000 Mops.
	Vert (clignotant)	Le port est en train d'envoyer ou de recevoir des données. La vitesse de connexion est de 1000 Mops.
	Orange (allumé)	Le port est activé et a établi une liaison avec un périphérique connecté. La vitesse de connexion est de 10/100 Mops.
	Orange (clignotant)	Le port est en train d'envoyer ou de recevoir des données. La vitesse de connexion est de 10/100 Mops.
	N/A	Le port n'a pas de câble réseau actif connecté ou une liaison n'est pas établie pour se connecter à un périphérique. Il est également possible que le port ait été désactivé via l'interface web.
Ports SFP+ (49–52)	Bleu (allumé)	Le port est activé et a établi une liaison avec un périphérique connecté. La vitesse de connexion est de 10 Gops.
	Bleu (clignotant)	Le port est en train de transmettre/recevoir des paquets. La vitesse de connexion est de 10 Gops.
	Vert (allumé)	Le port est activé et a établi une liaison avec un périphérique

		connecté. La vitesse de connexion est de 1000/100 Mops.
	Vert (clignotant)	Le port est en train de transmettre/ recevoir des paquets. La vitesse de connexion est de 1000/100 Mops.
	N/A	Le port n'a pas de câble à fibre optique actif connecté ou il n'est pas connecté à un périphérique connecté. Il est également possible que le port ait été désactivé via l'interface web.

LED d'état du port – Mode PoE

Témoin	Couleur	Indication
Ports PoE+ et PoE++ (1-48)	Vert (allumé)	Le port est activé est alimente le périphérique connecté.
	Orange (allumé)	Une défaillance PoE a été détectée.
	Orange (clignotant)	Une surcharge PoE a été détectée.
	N/A	Le port n'a pas de câble réseau actif connecté, ou n'est pas connecté à un périphérique PoE. Il est également possible que le port ait été désactivé via l'interface web.

Recherche de panne

Problèmes techniques, indications et solutions

Si vous ne trouvez pas ce que vous cherchez, essayez la section de dépannage sur *axis.com/support* ou dans *Axis Network Switches Configuration Guide (Guide de configuration des commutateurs réseau Axis)*.

LED système	
La LED système est éteinte.	Si la LED système est éteinte, le commutateur n'est pas alimenté. Essayez l'un des méthodes suivantes : • Vérifiez que le cordon d'alimentation est correctement connecté au commutateur et à la prise secteur. • Débranchez le connecteur d'alimentation du commutateur et rebranchez-le. • Essayez de brancher le cordon d'alimentation sur une autre prise secteur.
La LED du système est verte mais **Total PoE Available (PoE totale disponible)** indique "0 W".	Essayez de débrancher le connecteur d'alimentation du commutateur, et rebranchez-le.
La LED système est rouge	Si la LED système est rouge, le commutateur a détecté un problème. Consultez le journal dans l'interface web du commutateur pour découvrir la source du problème.

LED de status du port	
La LED de status du port est éteinte.	Si la LED de status du port est éteinte, il y a un problème de connexion au port. Essayez l'un des méthodes suivantes : • Vérifiez que le câble du périphérique connecté a été inséré correctement et verrouillé dans le port, tant pour le commutateur que pour le périphérique connecté. • Vérifiez que le périphérique connecté fonctionne correctement. • Essayez d'utiliser un autre câble. • Essayez de connecter le câble à un autre port. • Vérifiez que le port n'a pas été désactivé dans l'interface web du commutateur.

Contacter l'assistance

Si vous avez besoin d'aide supplémentaire, accédez à *axis.com/support*.

T10207787_fr

2024-12 (M2.2)

© 2024 Axis Communications AB