

Pourquoi choisir les caméras réseau Axis ?

Des possibilités illimitées pour la vidéosurveillance.



4 bonnes raisons de choisir les caméras réseau Axis.

1

Qualité d'image supérieure

Les caméras réseau Axis offrent une excellente qualité d'image, quelles que soient les conditions d'éclairage et les caractéristiques de la zone à surveiller.

Des images plus nettes

Les caméras réseau Axis peuvent produire une résolution d'image jusqu'à 4K, tandis que les caméras HDTV acceptent la norme SMPTE.

Mouvements plus fluides

Les objets en mouvement sont représentés avec clarté et sans clignotement. En outre, les images sont plus utiles pour la surveillance grâce au balayage progressif utilisé par Axis, par rapport à un balayage entrelacé analogique.

De l'ombre à la lumière

Contrairement aux caméras analogiques, les caméras réseau Axis peuvent compenser des conditions d'éclairage peu optimales : Axis Lightfinder génère des images couleur en faible luminosité et Forensic WDR produit des détails excellents dans les scènes contenant à la fois des zones claires et des zones sombres. OptimizedIR apporte la garantie d'une qualité supérieure et d'un faible bruit, même en cas d'obscurité totale. Enfin, les caméras thermiques Axis sont précises, même dans la pénombre et le brouillard.

Affirmer que les caméras sont un élément important d'un système de sécurité efficace, ça coule de source. Mais en quoi une caméra analogique est-elle différente d'une caméra IP connectée ? Voici quelques bonnes raisons de choisir une caméra réseau par Axis.

2

Réduction du coût total

Même si les caméras analogiques sont moins onéreuses que les caméras réseau, la quantité nécessaire est souvent supérieure. Les frais de main-d'œuvre et les équipements coûteux associés font donc pencher la balance du côté des caméras réseau.

Moins de caméras

Les caméras Axis HDTV peuvent couvrir jusqu'à 360° et afficher des zooms sur section en même temps que la pleine vue. Les caméras analogiques n'affichent quant à elles qu'une seule vue chacune. Avec moins de caméras installées, les coûts d'installation et d'entretien sont maîtrisés. De plus, la diffusion de zones individuelles sélectionnées permet de réduire les besoins en bande passante et en stockage.

Moins de câbles

Les caméras sur IP se connectent facilement à votre réseau actuel de transmission des informations. Avec l'alimentation par Ethernet PoE (Power over Ethernet), un seul câble suffit pour alimenter la caméra et transporter les données, la vidéo et le son. L'installation est ainsi facilitée puisqu'il n'est plus nécessaire de placer la caméra à proximité d'une prise électrique. Et cela vaut également pour les caméras Axis à plusieurs capteurs.

3

Intelligence embarquée

Les caméras analogiques ont une fonction unique : enregistrer de la vidéo. Les caméras réseau, elles, associent fonctionnalités intelligentes, notifications directes et contrôle à distance.

Moins de patrouilles de sécurité

Nos solutions de vidéo intelligente sont en mesure d'envoyer des alertes de différents types dès qu'une situation problématique survient. Elles peuvent ensuite déclencher une alarme si une personne non autorisée franchit une ligne prédéfinie ou cas de sabotage d'une caméra. Vous pouvez également choisir de surveiller des vidéos en direct de grande qualité depuis un lieu centralisé. Quel que soit le cas, vous économisez des ressources et dépensez moins, tout en garantissant la sécurité du site et sans requérir la présence continue d'un membre du personnel.

4

Évolutivité et pérennité

Un système de caméras réseau est plus facile à faire grandir qu'un système analogique. En tant que fournisseur, Axis ne vous enferme pas dans une technologie propriétaire.

Normes ouvertes

Les caméras réseau Axis sont basées sur des normes ouvertes. Vous pouvez ainsi utiliser des composants standard et ajouter des programmes d'analyse intelligents pour transformer vos caméras en véritables outils pour votre activité. Qui plus est, votre système de caméras réseau peut se connecter à d'autres systèmes, notamment sonores et de contrôle d'accès.

Une évolution à votre rythme

Nous pouvons vous proposer une solution complète de vidéo sur IP dès aujourd'hui. Si vous possédez déjà un système analogique, vous pouvez utiliser les encodeurs vidéo Axis pour lui faire gagner en rapidité grâce aux technologies réseau les plus récentes, tout en protégeant la valeur de votre investissement.

Les encodeurs vidéo vous offrent immédiatement tous les avantages de la vidéo sur IP, ainsi qu'une plateforme permettant d'agrandir et de mettre à niveau votre infrastructure ultérieurement avec des caméras sur IP, des logiciels et des dispositifs de mise en réseau.

Une fois le moment venu de remplacer d'autres caméras analogiques, voire toutes, vous pourrez poursuivre votre avancée sur le chemin d'une solution de vidéo sur IP supérieure, une caméra ou plusieurs à la fois. Quant à vos câbles coaxiaux si difficiles à remplacer, ils restent utiles grâce aux convertisseurs coaxiaux d'Axis.

Une voie parfaitement dégagée

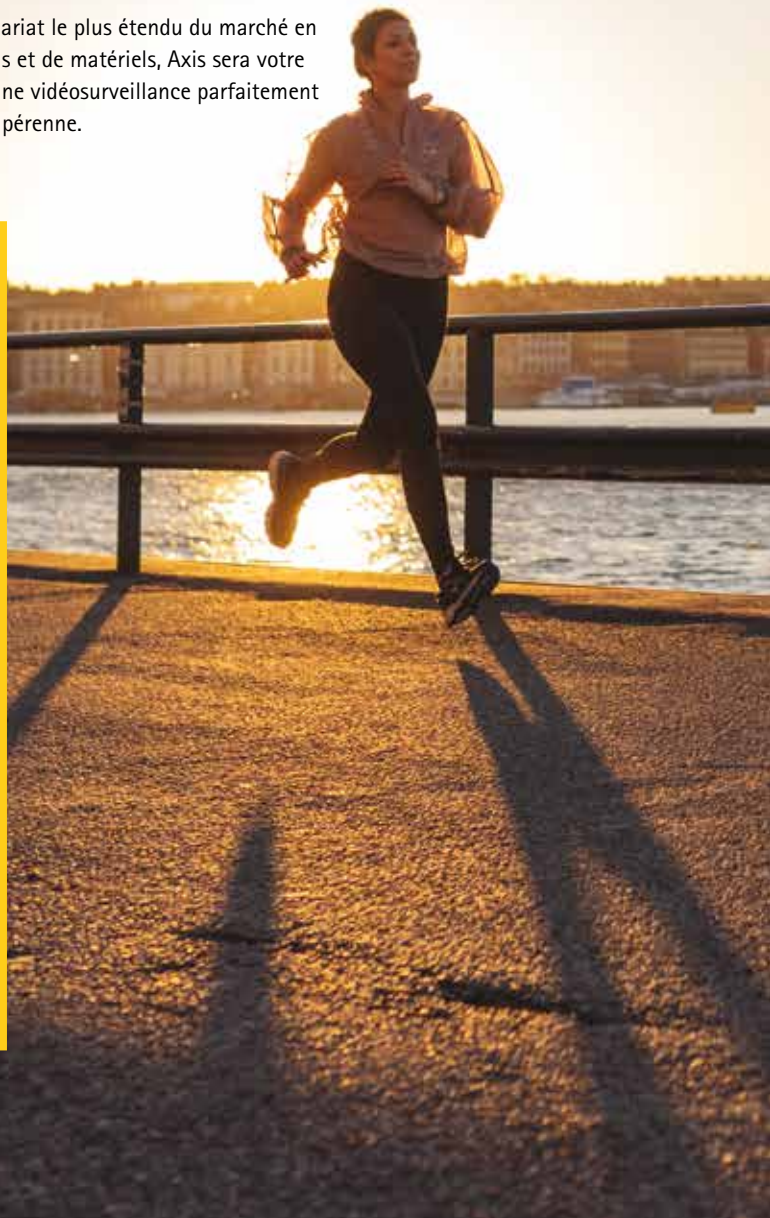
Axis compte parmi les membres fondateurs de l'ONVIF, forum ouvert de l'industrie offrant et promouvant des interfaces normalisées qui permettent aux produits de sécurité physique sur IP de différents fabricants de fonctionner ensemble. Ainsi, l'intégration avec les autres systèmes se trouve facilitée.

Vous pouvez facilement acheminer vos vidéos partout où vous en avez besoin, jour après jour, et pouvez même ajouter des outils d'analyse intelligents d'Axis et de nos partenaires en fonction de l'évolution de vos besoins.

Et grâce au partenariat le plus étendu du marché en matière de logiciels et de matériels, Axis sera votre source sûre pour une vidéosurveillance parfaitement prise en charge et pérenne.

Avantages Axis

- > Pionniers d'une technologie réseau innovante depuis 1996
- > Plateforme ouverte pour l'intégration d'autres systèmes et outils d'analyse
- > Mise en avant de la cybersécurité
- > Bande passante minimale et besoins de stockage réduits avec la technologie Axis Zipstream
- > Solutions évolutives et pérennes
- > Partenaire réseau à l'échelle mondiale



La voie de la vidéo sur IP

Les systèmes de vidéo sur IP Axis sont capables d'envoyer les flux vidéo sans nécessiter d'infrastructure physique spécifique. Ils utilisent les réseaux IP, tels que les réseaux locaux et Internet, pour transporter les informations plutôt qu'un câblage point-à-point spécifique, utilisé dans des systèmes vidéo analogiques.



Caméras réseau

Les caméras réseau Axis envoient et reçoivent les données sur un réseau local et/ou via Internet.

Caméras analogiques

Vous pouvez connecter les caméras analogiques déjà installées à votre réseau grâce aux encodeurs vidéo Axis.



Encodeurs vidéo

La tâche essentielle des encodeurs vidéo Axis consiste à transformer les systèmes analogiques en systèmes réseau par la conversion des signaux analogiques en signaux numériques.



Système de gestion vidéo

Il est possible d'utiliser un ordinateur standard équipé d'un logiciel de gestion vidéo pour contrôler et enregistrer votre flux vidéo sur IP.



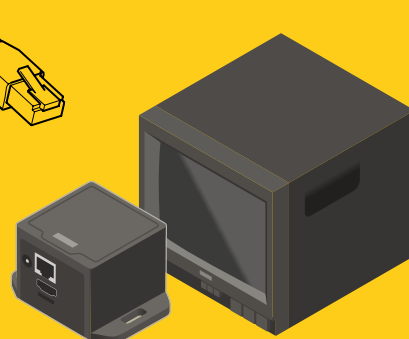
Contrôle à distance

Les caméras réseau Axis peuvent être contrôlées à distance depuis n'importe quel emplacement du réseau local ou d'Internet via un PC ou un smartphone.



Décodeur et moniteur analogique

Avec un décodeur Axis, vous pouvez surveiller la vidéo sur IP sur des moniteurs analogiques déjà présents.



Le meilleur des caméras réseau

Quel que soit l'objet de votre recherche, vous trouverez une caméra réseau Axis adaptée à vos besoins. Caméras extérieures solides ou produits discrets pour les environnements sensibles, nous avons tout ce qu'il faut.

Caméras fixes

Pour la dissuasion, quel que soit l'environnement.



Caméras cylindriques fixes

Pour une surveillance générale 24 heures/24.



Caméras à dôme fixe

Pour une surveillance discrète, quel que soit l'environnement.



Caméras PTZ

Pour la couverture d'une grande zone avec capacités de panoramique, d'inclinaison et de zoom.



Caméras thermiques

Détection fiable : 24 heures/24, 7 jours/7.



Caméras avec protection contre les explosions

Pour les zones à risques.



Caméras modulaires

Installation souple pour une surveillance incroyablement discrète, partout.



Caméras embarquées

Surveillance à bord de bus et de trains.



Innovation

Qualité

Opportunités

Caméras spécialisées

Pour des besoins et des scénarios uniques.



Caméras panoramiques

Une vision à 360° et un zoom optique pour des vues détaillées.



Caméras de position

Pour une visibilité sans obstacle dans toutes les directions.



Axis propose également toute une gamme de solutions et produits réseau en complément des caméras réseau

Les solutions audio Axis offrent un moyen nouveau et polyvalent d'interagir, de protéger et d'informer grâce à des messages vocaux. Elles peuvent être utilisées pour une sécurité proactive afin de protéger vos biens, d'assurer la sécurité des personnes, d'augmenter l'efficacité opérationnelle et de créer une ambiance avec une musique de fond.

Les solutions de contrôle d'accès peuvent être utilisées pour toutes les fonctions, depuis l'identification de base et le contrôle à l'entrée jusqu'à la gestion avancée des accès. Les solutions analytiques Axis facilitent l'obtention des informations dont vous avez besoin pour mieux protéger les personnes et les biens et prendre de meilleures décisions concernant votre activité et vos opérations.

Explorez de nouvelles possibilités réseau sur www.axis.com/products

À propos d'Axis Communications

En concevant des solutions réseau qui améliorent la sécurité et permettent le développement de nouvelles façons de travailler, Axis contribue à un monde plus sûr et plus clairvoyant. Leader technologique de la vidéo sur IP, Axis propose des produits et services axés sur la vidéosurveillance, l'analyse vidéo, le contrôle d'accès, l'interphonie et les systèmes audio. L'entreprise emploie plus de 3800 personnes dans plus de 50 pays et collabore avec des partenaires du monde entier pour fournir des solutions clients adaptées. Axis a été fondée en 1984, son siège est situé à Lund en Suède.

Pour en savoir plus, visitez notre site web www.axis.com