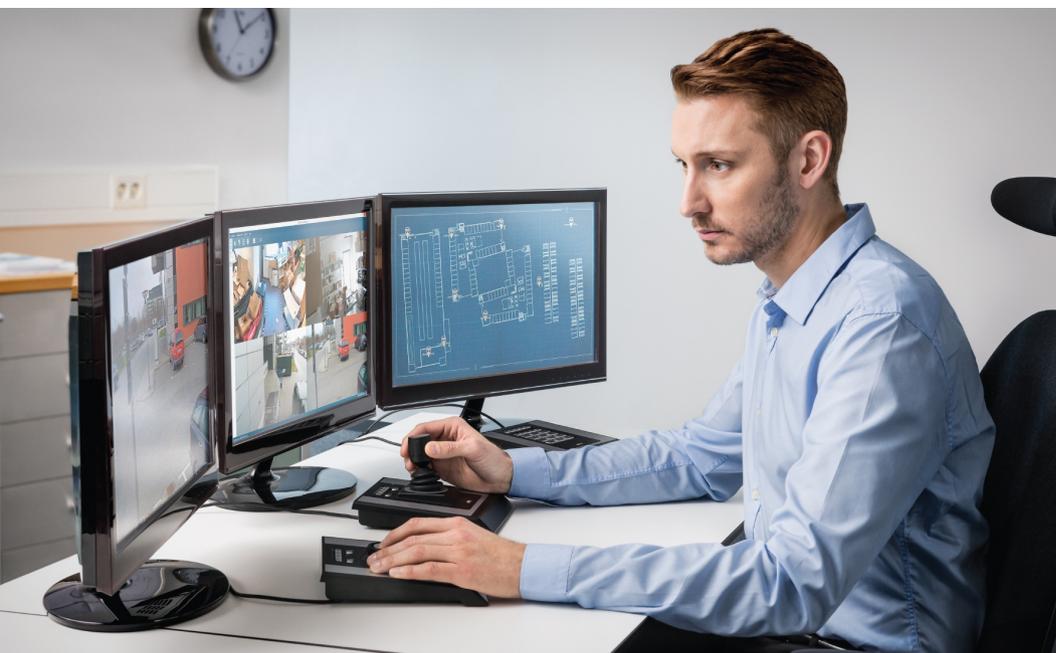


## AXIS Camera Station

Facilité et efficacité de surveillance inégalée

AXIS Camera Station est un logiciel de surveillance et d'enregistrement optimisé pour les produits de vidéo sur IP Axis. Le logiciel client peut être installé sur n'importe quel ordinateur, permettant ainsi de visualiser les images et de commander les caméras à distance, aussi bien depuis le réseau de l'entreprise que depuis Internet. Un assistant de configuration avec détection automatique des caméras permet de mettre en marche le système en quelques minutes. L'interface utilisateur se caractérise par une présentation modulable des vidéos en direct, une configuration performante des événements et du mappage du site, la gestion des alarmes et le maniement des caméras PTZ. Une visualisation chronologique et une fonction de recherche vidéo puissante permettent de rechercher et de récupérer des éléments de preuve rapidement afin de réaliser des exports. En outre, la prise en charge de la compression vidéo H.264, de la technologie Zipstream d'Axis et de la détection de mouvement vidéo par les caméras permettent d'optimiser la qualité des images vidéo servant aux identifications même si l'espace de stockage est limité.

- > Optimisé pour les produits de vidéo sur IP Axis
- > Configuration rapide du système
- > Fonctionnement intuitif
- > Efficacité des investigations
- > Identification haute-définition



# Caractéristiques techniques – AXIS Camera Station

Généralités	
Langues	AXIS Camera Station 5.0 : Anglais Avec AXIS Camera Station 5.01 : langues à confirmer. Allemand, Arabe, Chinois (simplifié), Chinois (traditionnel), Coréen, Espagnol, Finnois, Français, Italien, Japonais, Néerlandais, Persan, Polonais, Portugais (Brésil), Russe, Suédois, Tchèque, Turc, Vietnamien.
Licences	Licences : Licence principale pour jusqu'à 32 appareils Axis par système, Licence universelle pour plus de 32 appareils Axis et des appareils compatibles d'autres fabricants. Licences de mise à niveau : AXIS Camera Station 4 vers licence universelle. Licence principale vers licence universelle. Essai illimité de 30 jours pouvant évoluer en version licence
Produits compatibles	Produits réseau Axis : Caméras réseau et encodeurs Axis, y compris versions HD, standard, haute résolution, PTZ (panoramique/inclinaison/zoom) et caméras thermiques avec microprogramme 4.30 ou ultérieur. Module audio E/S AXIS P8821, Contrôleur de porte réseau AXIS A1001, Station de porte AXIS A8004-VE, Haut-parleur AXIS C3003-E Appareils d'autres fabricants : Prise en charge des appareils d'autres fabricants via les fonctions clés de la norme IEC62676-2-3
Accessoires fournis	Guide d'installation CD avec logiciel et manuel d'utilisation
Accessoires système	Tableau de contrôle de vidéosurveillance AXIS T8310
Vidéo	
Audio	Transmission audio unidirectionnelle, compression AAC, G.711, G.726
Compression vidéo	H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC), Motion JPEG, prise en charge de la technologie Zipstream d'Axis sur certaines caméras
Résolutions	Prise en charge de toutes les résolutions jusqu'à 8,3 mégapixels (4K)
Fréquences d'image	Jusqu'à 60 images par seconde et par caméra
Stockage	
Stockage multimédia	Stockage sur disques durs en local ou sur serveurs NAS hautes performances
Capacité de stockage	Base de données d'enregistrement illimitée, la seule limite étant l'espace de stockage disponible Il est possible que la réglementation locale impose une limite de durée de stockage par caméra
Visualisation en direct	
Visualisation en direct des caméras	Configuration de la visualisation en direct modulable, format Corridor Axis, multi-affichage, fenêtre « point sensible », séquence caméra/vue, mappage du site, page Web, PTZ numérique, correction des images
PTZ	Caméras PTZ et dômes pilotables par souris, clavier ou joystick, zoom par zone, touches programmables
Relecture	
Recherche d'enregistrements	Recherche d'enregistrements par caméra, date et heure Visualisation chronologique, recherche intelligente, épuration vidéo, signets, verrouillage des enregistrements prioritaires
Relecture	Jusqu'à 64X la vitesse initiale ou image par image Jusqu'à 25 caméras en relecture synchronisée
Export	Export manuel et programmé Images individuelles au format JPEG ou séquences vidéo au format ASF Signature numérique disponible sur les enregistrements exportés, lecteur autonome
Déclenchements et événements	
Déclenchement d'événements	Événements déclenchés par détection de mouvement vidéo, alarme de détérioration, détection de passage AXIS Cross, E/S externes, bouton d'actionnement, déclenchement du système et déclenchement du dispositif d'événement
Enregistrement programmé	Programmation par caméra pour un enregistrement continu ou personnalisation des enregistrements en semaine et le week-end
Notification d'alarme	Enregistrement, indication visuelle, alerte sonore, basculement caméra/vue Passage en position PTZ préréglée, procédure d'alarme par courrier électronique, accusé de réception des alarmes sur E/S externes, notification HTTP
Journaux	Journaux d'alertes, d'événements et d'audits
Système	
Évolutivité	L'interface utilisateur est optimisée pour les systèmes jusqu'à 50 caméras. Le logiciel permet un nombre illimité de caméras, uniquement restreint par les caractéristiques matérielles du système (voir les recommandations matérielles système).
Systèmes d'exploitation recommandés :	Windows 8.1 Pro 64 bits, Windows 10 Pro 64 bits. Pour tous les systèmes d'exploitation pris en charge, consultez les notes de version sur <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
Recommandations matérielles système	Les exigences matérielles d'un système ACS dépendent de la bande passante totale générée par les caméras et extraits par les clients. La recommandation ci-dessous est basée sur un scénario de coin de rue, encodage H.264 Zipstream niveau bas (10) sur les caméras avec une résolution 1080p à 25 ips avec une bande passante moyenne estimée à 3,80 Mbit/s. Pour connaître les estimations de bande passante, utilisez Axis Site Designer. Un système d'alimentation sans coupure (UPS) est toujours recommandé pour le serveur afin d'éviter les arrêts imprévus du système.
Petit système, serveur et client associés	Jusqu'à 100 Mbit/s de données vidéo (équivalentes à 26 canaux vidéo de caractéristique ci-dessus), Intel Core i5 2.9 GHz ou supérieur, 8GB DDR3-1600 RAM, carte graphique avec 1 Go de mémoire vidéo dédiée, telle que NVIDIA GeForce GTX 750 1 GB, disque dur SATA 6 Go/s 7200 RPM Enterprise Class – jusqu'à 48 Mbit/s par disque pour une performance optimale.
Grand système, clients et serveur séparés	Jusqu'à 256 Mbit/s de données vidéo (équivalentes à 67 canaux vidéo de caractéristique ci-dessus).  Client : Intel Core i7, tel que Intel Core i7-4770 Quad Core 3,4 Ghz, 8 GB DDR3-1600 RAM, Réseau 1 Gbit/s, carte graphique avec 1 Go de mémoire vidéo dédiée, telle que NVIDIA GeForce GTX 750 1 GB.  Serveur : Intel Core i7, tel que Intel Core i7-4770 Quad Core 3,4 Ghz, 8 GB DDR3-1600 RAM, Réseau 1 Gbit/s, disque dur SATA 6 Go/s 7200 RPM Enterprise Class – jusqu'à 48 Mbit/s par disque pour une performance optimale.
Système multiserveur	Tous les systèmes dont les exigences en termes de performance sont supérieures à celles indiquées ci-dessous doivent avoir plusieurs serveurs. Ajoutez plus de serveurs ACS et divisez la charge de la bande passante également entre les serveurs dans les limites des spécifications ci-dessus.
Validation système	AXIS Installation Verifier pour valider le système après installation. Comprenant le test de la charge des caméras, la charge d'enregistrement, le système en mode nocturne et le test de résistance du système.
Accès mobile	Applications pour les appareils Android et iOS disponibles auprès d'Axis
Sécurité	Plusieurs niveaux d'accès utilisateur avec protection par mot de passe sur le domaine local ou Windows (Répertoire actif) Carte SD en cas d'échec d'enregistrement sur caméra