

AXIS Entry Manager

Une solution de gestion des accès simple à installer et alimentée par le réseau.



- > Installation facile
- > Logiciel Web intégré
- > Prise en charge PoE
- > Contrôleur certifié Plenum
- > S'interface avec la plupart des types de lecteur
- > Évolutif et d'avenir

AXIS Entry Manager est une solution de gestion des accès IP simple à installer et évolutive, destinée aux petites et moyennes entreprises telles des locaux administratifs, des usines et magasins. AXIS Entry Manager se compose d'un ou de plusieurs contrôleurs de porte réseau AXIS A1001 et d'un logiciel intégré de gestion des accès. En complément de ce système viennent se rajouter du matériel informatique standard, des lecteurs, des verrous de portes et des capteurs de position de porte, tous conformes aux exigences en matière d'installation.

La gestion du système peut se faire à partir de n'importe quel ordinateur du réseau. Le logiciel Web intégré est accompagné d'un assistant 'Wizard' permettant une configuration matérielle correcte et efficace, mais également offre une gestion simplifiée des détenteurs d'une carte et du système.

AXIS Entry Manager est une solution entièrement distribuée où toutes les données sont enregistrées dans les contrôleurs. Cela ne requiert aucun investissement dans une unité centrale ou un serveur dédié. Les données sont synchronisées automatiquement entre tous les contrôleurs de porte réseau AXIS A1001 du système. Il continuera à fonctionner de manière normale et stockera les événements dans la mémoire tampon locale en cas de panne réseau.

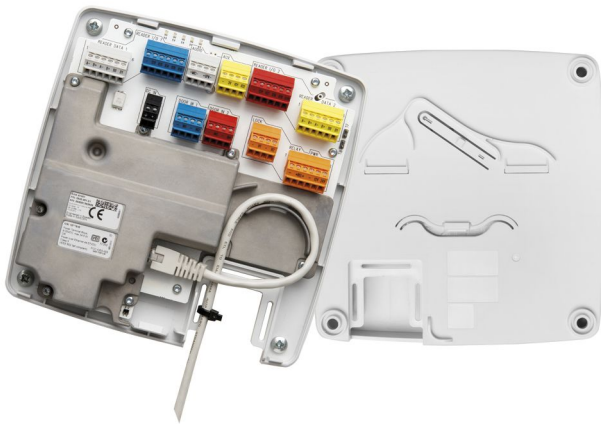
Le contrôleur prend en charge la plupart des types de lecteur, offrant ainsi une flexibilité maximale. L'alimentation par Ethernet évite l'utilisation de câbles d'alimentation distincts pour les accessoires de portes et câbles de données propriétaires. Le contrôleur certifié Plenum permet d'effectuer une fixation murale et au plafond.

AXIS Entry Manager est une solution évolutive et d'avenir qui répond à la plupart des exigences en matière de gestion standard des accès. Le contrôleur de porte, ainsi que l'équipement réseau, peuvent toutefois être réutilisés si une solution plus importante ou plus complexe est requise.

L'installation n'a jamais été aussi simple

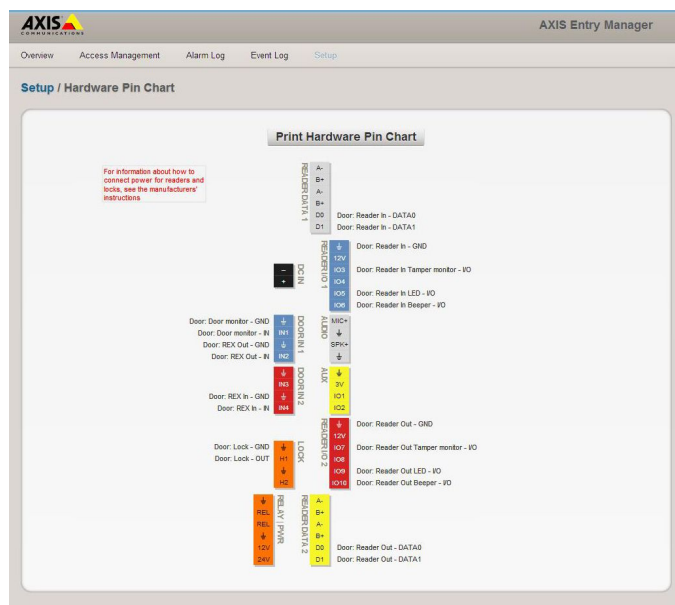
Conçu pour une installation simple et rapide

Le contrôleur AXIS A1001 est conçu pour une installation efficace. Les connecteurs colorés destinés aux équipements additionnels, tels que les verrous de portes, les lecteurs et les capteurs de position, simplifient le branchement des câbles et permettent d'éviter toute erreur au niveau de l'installation. L'unité est conçue pour une fixation murale et au plafond. L'alimentation par Ethernet évite l'utilisation de câbles d'alimentation et de sources d'alimentation distincts pour les accessoires des portes. L'unité est équipée de clips DIN permettant une fixation simple dans une armoire donnée.



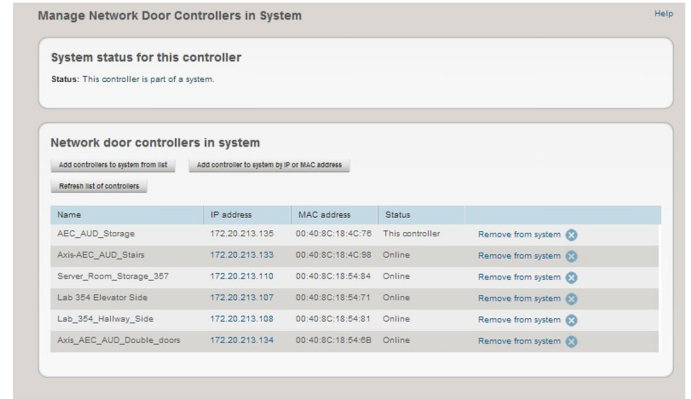
Détection automatique de l'unité et assistant de configuration

Une fois que l'installation matérielle sur la porte est terminée et que l'unité est connectée au réseau, la détection peut dès lors se faire automatiquement à partir d'un ordinateur connecté. L'assistant de configuration d'AXIS Entry Manager permet aux utilisateurs de finaliser l'installation et de s'assurer que les équipements supplémentaires sont correctement branchés. Cet assistant permet une vérification à distance, évitant ainsi toute intervention au niveau de chaque porte et ainsi s'assurer que le système fonctionne correctement.



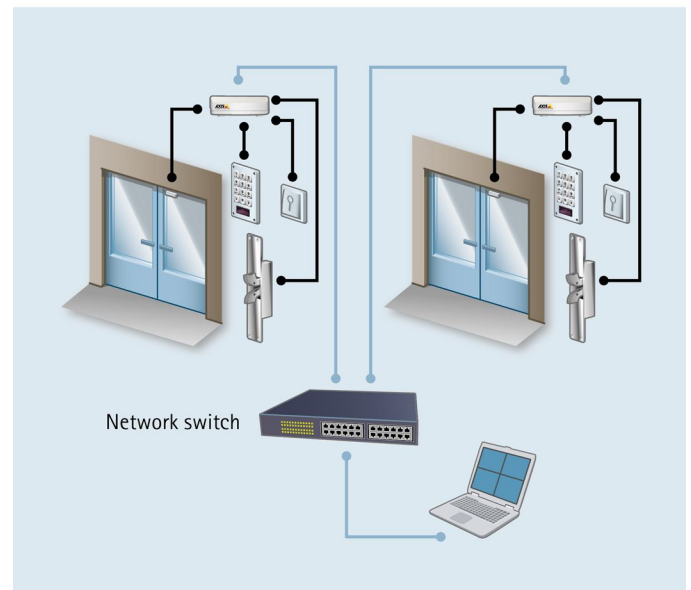
Rajout de contrôleurs au système très simple

AXIS Entry Manager facilite l'ajout de contrôleurs au fur et à mesure que le système s'étend. Les identifiants et les horaires des utilisateurs sont automatiquement dupliqués lorsqu'une nouvelle unité est connectée.



Configuration système flexible et évolutive

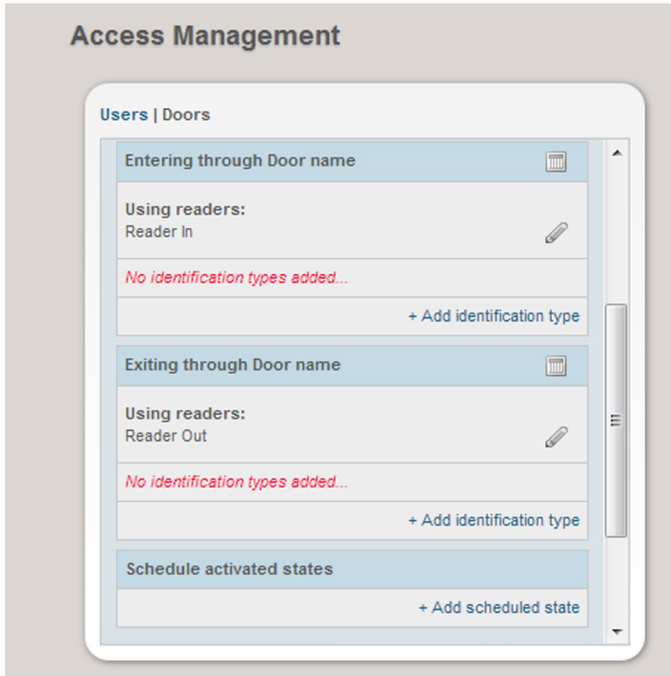
AXIS Entry Manager est conforme aux exigences de base en matière de gestion efficace des entrées et des portes, avec une prise en charge de 33 contrôleurs maximum. Un contrôleur peut prendre en charge deux portes adjacentes avec deux lecteurs connectés. Le contrôleur de porte peut aussi être connecté avec une alimentation externe, ainsi qu'une alimentation sans interruption (ASI) en cas de panne. La gestion du système se fait à partir de n'importe quel ordinateur relié au réseau.



La gestion des accès n'a jamais été aussi simple

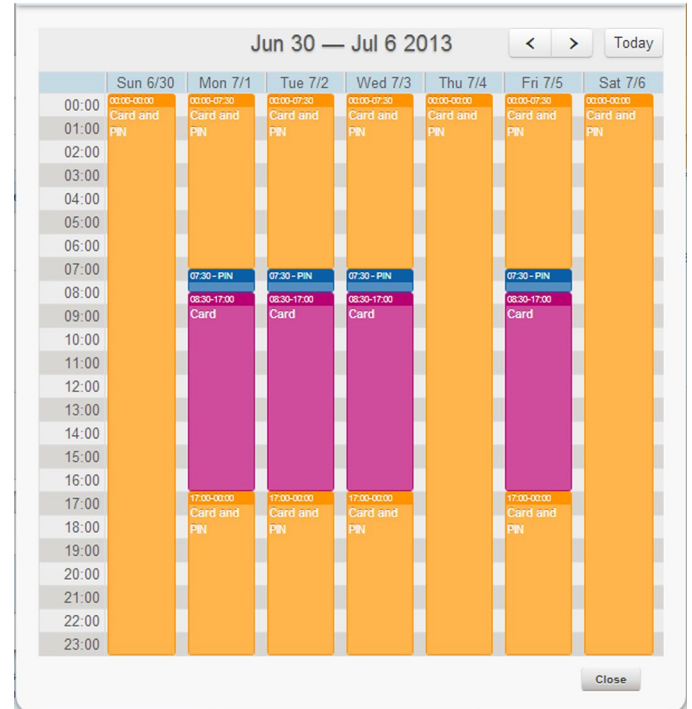
La simplicité d'utilisation au cœur de la solution

L'interface utilisateur d'AXIS Entry Manager a été développée en mettant l'accent sur la simplicité d'utilisation et l'aspect intuitif du fonctionnement, grâce à des outils de navigation qui offrent un accès rapide aux contrôleurs du système. Pour faciliter la configuration et l'administration, le système vous guidera en vous notifiant instantanément les données manquantes.



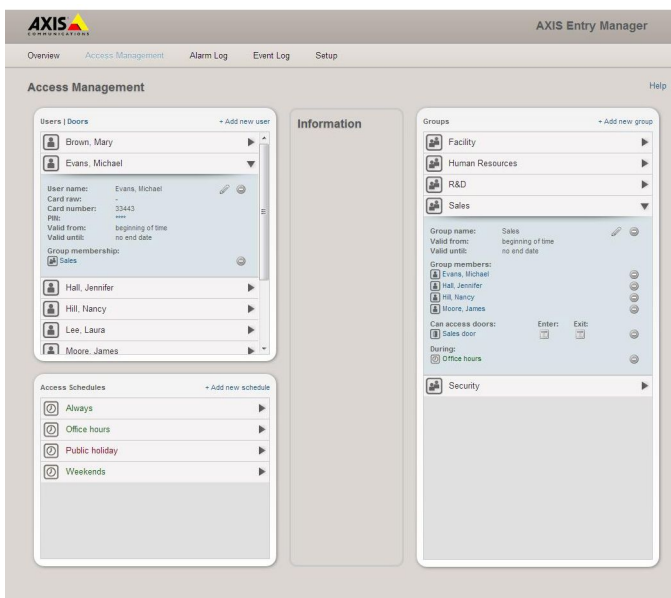
Gestion efficace des horaires

Grâce à AXIS Entry Manager, vous pouvez facilement obtenir un aperçu et contrôler des horaires d'accès en fonction du poste d'un utilisateur au sein de la société, ainsi que les horaires spécifiques lors des vacances et des week-ends.



Gestion conviviale des accès

AXIS Entry Manager permet de créer des horaires et des groupes afin de répondre à vos besoins spécifiques. Les utilisateurs, dont l'ajout est simple, se voient attribuer le bon niveau d'accès par un simple glisser déposer avec la souris.



Caractéristiques techniques - AXIS Entry Manager

Modèles	Contrôleur de porte réseau AXIS A1001 avec logiciel Web intégré	Administration	Glisser-déposer avec attribution flexible des portes et groupes d'utilisateurs, récupération des identifiants auprès du lecteur, accès/verrouillage/déverrouillage manuel, importation d'utilisateurs
Contrôleur de porte		Langues	Anglais, Français, Italien, Allemand, Espagnol
Lecteurs	Jusqu'à 2 lecteurs par contrôleur ^a (Wiegand, RS485 (OSDP)) avec formats de carte pris en charge	Général	
Contrôleurs	1-33	Boîtier	Plastique
Accréditations	Jusqu'à 400	Logiciel	Configuration et contrôle de base des accès via Internet Explorer, Firefox, Chrome ou Safari
Historique des événements	30 000 First In, First Out (FIFO) par contrôleur	Mémoire	256 Mo de RAM, 4 Go de mémoire flash
E/S numérique		Alimentation	Entrée d'alimentation : 10-30 V CC, max. 26 W ou Alimentation par Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Classe 3 Sortie d'alimentation et relais : 1 sortie 12 V CC, max. 500 mA 1 relais en une seule pièce 30 V CC, max. 700 mA Verrou de sortie d'alimentation : 2x 12 V CC, max. 500 mA ^a
Interface E/S	E/S du lecteur : Sortie CC : 2 sorties 12 V CC, max. 300 mA ; 2x 4 entrées/sorties configurables, (entrée numérique : 0 à max. 40 V CC, sortie numérique : 0 à max. 40 V CC, drain ouvert, max. 100 mA) Données du lecteur : RS485 full duplex, RS485 half-duplex, Wiegand Auxiliaire : 1 sortie 3,3 V CC, max. 100 mA 2 entrées/sorties configurables (entrée numérique : 0 à max. 40 V CC, sortie numérique : 0 à max. 40 V CC, drain ouvert, max. 100 mA) Connecteurs de porte : 2x 2 entrées pour les moniteurs de porte et REX (entrée numérique : 0 à max. 40 V CC)	Connecteurs	Blocs terminaux RJ45 10BASE-T/100BASE-TX : Alimentation CC, 10 entrées/sorties, RS485/Wiegand, relais, taille des câbles pour les connecteurs : CSA : AWG 28-16, CUL/UL : AWG 30-14
Fonction E/S	Préconfiguré pour les lecteurs et les moniteurs de porte, déclencheur d'entrée, basculement/impulsion de sortie	Conditions d'utilisation	De 0 °C à 50 °C (32 °F à 122 °F) Humidité relative de 20-85 % (sans condensation)
Réseau		Homologations	EN 55022 Classe B, EN 50130-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Partie 15 Sous-partie Classe B, ICES-003 Classe B, C-tick AS/NZS CISPR22 Classe B, VCCI Classe B, IEC/EN/UL 60950-1, UL 294, UL 2043, EN 50581
Sécurité	Protection par mot de passe, filtrage d'adresses IP, cryptage HTTPS ^b , contrôle d'accès réseau IEEE 802.1X, authentification Digest, journal d'accès utilisateurs	Dimensions	45,5 x 180 x 180 mm (1,8 x 7,1 x 7,1 po.)
Protocoles pris en charge	IPv4, HTTP, HTTPS ^b , TLS ^b , QoS layer 3 DiffServ, FTP, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS	Poids	500 g (1,1 lb)
Événements et alarmes		Accessoires fournis	Kit de connexion, attaches de câble, guide d'installation
Détection du vandalisme	Retrait du couvercle de l'unité/détérioration de l'avant Retrait de l'unité du mur/détérioration de l'arrière, déterioration du lecteur	Accessoires en option	Injecteur AXIS T8120 15 W, diviseur PoE AXIS T8128 24 V (nécessite l'injecteur 30 W), rallonge PoE AXIS T8129 Adaptateur secteur 24 V CC, armoire de surveillance AXIS T98A15-VE ^c
Journal d'événements	Configurable par heure et sujet, accusé de réception des alarmes	Garantie	Pour obtenir plus de renseignements sur la garantie 3 ans et l'option de garantie prolongée de AXIS, consultez www.axis.com/warranty
Déclenchement d'actions en cas d'événement	Notification via e-mail, HTTP et TCP, port de sortie externe Voyant d'état	<p>a. Le nombre de contrôleurs au sein du système dépend de la consommation électrique ; la charge maximale par contrôleur pour les lecteurs et les autres équipements est de 7,5 W en PoE et de 14 W en 10-30 V CC</p> <p>b. Ce produit comprend des logiciels développés par le projet OpenSSL pour une utilisation dans la boîte à outils OpenSSL (http://www.openssl.org/), ainsi qu'un logiciel de cryptographie développé par Eric Young (ey@cryptsoft.com).</p> <p>c. Dans une installation extérieure combinant l'AXIS A1001 et l'AXIS T98A15-VE, la tension maximum autorisée est de 30V AC.</p>	
Déclenchement d'événements	Détection des détériorations, perte d'alimentation, perte du réseau, configuration, porte, consignation des événements, matériel, signal d'entrée, programmation, système, heure	Pour plus d'informations : www.axis.com	
Caractéristiques du système			
Programmations	Illimitées		
Installation et configuration	Assistant de configuration, vérification de la configuration, connecteurs de couleur, impression des affectations E/S, détection automatique des contrôleurs, retour instantané sur les données manquantes		

Dimensions et connecteurs

Interface E/S

1. Données du lecteur

2. E/S du lecteur

3. Porte

4. Auxiliaire

Entrées d'alimentation externes

5. Alimentation (10-30 V CC)

6. Réseau (PoE)

Sorties d'alimentation

7. Alimentation verrou/gâche

8. Alimentation et relais

