

# Tutti i vantaggi della tecnologia open IP nel controllo degli accessi fisici.

AXIS A1001 Network Door Controller



# Aprire la porta al futuro.

**AXIS A1001 Network Door Controller introduce una maggiore libertà nel controllo degli accessi fisici. Libertà che deriva dalla stessa filosofia basata su IP aperto che Axis ha esplorato per prima nella videosorveglianza.**

## Piattaforma IP di Axis per il controllo degli accessi fisici

I tradizionali sistemi proprietari offrono poche opzioni, unità di controllo centrali con cablaggi complessi e costosi e un'integrazione e una scalabilità limitate. Ora, con AXIS A1001 Network Door Controller è finalmente disponibile un'alternativa aperta, facile da usare e a prova di futuro per il controllo degli accessi fisici.

AXIS A1001 è una piattaforma non proprietaria per la gestione degli accessi. Soddisfa i requisiti di tutti i tipi di sistemi, da quelli piccoli a quelli aziendali più avanzati, e offre un'alternativa più semplice, intelligente ed efficiente, per una come per 1.000 porte da installare.

### **Versatilità grazie alla tecnologia IP**

- > Libertà di scegliere i componenti (hardware e software) di più produttori
- > AXIS A1001 è facilmente disponibile grazie a un'ampia rete di partner
- > L'interfaccia aperta per la programmazione di applicazioni (API), ben documentata e facile da implementare, consente di scegliere i migliori software in base alle proprie esigenze
- > Apparecchiature IT standard per risparmiare tempo e denaro
- > Facile integrazione con altri sistemi IP, per esempio di videosorveglianza
- > Soluzione Edge, con un dispositivo intelligente e indipendente su ogni porta. Utilizzando il software integrato, non occorrono server o unità di controllo centrali

# Controllare gli accessi fisici non è mai stato così facile.

AXIS A1001 è il prodotto più all'avanguardia per il controllo degli accessi fisici tramite IP. Tutte le sue caratteristiche, dal cablaggio semplificato all'installazione basata su colori diversi, agevolano un'integrazione perfetta e un'amministrazione intuitiva del sistema.



Con l'alimentazione Power over Ethernet (PoE), i cablaggi si riducono al minimo, abbattendo i tempi e i costi di installazione. La tecnologia PoE diminuisce la necessità di cavi di alimentazione per gli accessori come serrature, sensori, lettori e reti di dati proprietarie.

## La semplicità della tecnologia IP

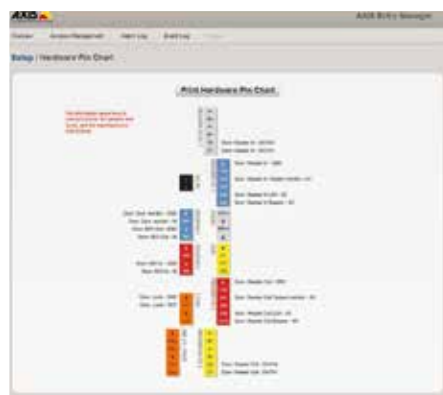
- > Cablaggi semplificati grazie all'alimentazione PoE
- > Connettori di colori diversi e installazione guidata dell'hardware
- > Supporto per la maggior parte dei lettori in commercio

## Configurazione guidata intuitiva e basata su colori diversi

La configurazione guidata e i connettori di colori diversi permettono di iniziare a utilizzare AXIS A1001 in estrema semplicità.



AXIS A1001 è certificato per controsoffittature. L'installazione risulta più semplice ed economica perché, sfruttando il controsoffitto, non occorre installare armadietti supplementari.



# Software intuitivo per la gestione degli accessi

I convenzionali prodotti per il controllo degli accessi sono normalmente progettati e ottimizzati per grandi sistemi con centinaia di porte e migliaia di credenziali. Il software disponibile, inoltre, è spesso difficile da utilizzare. Nel mondo reale, i sistemi sono molto meno grandi e di solito sono formati da meno di 10 porte. Ecco perché è stato integrato AXIS Entry Manager, un software intuitivo e facile da usare per la gestione degli accessi nei sistemi più piccoli. Naturalmente, l'interfaccia API aperta offre un'ampia scelta di software, adattandosi anche ai sistemi di maggiori dimensioni.

## Decentralizzazione tramite IP

Le soluzioni IP intelligenti consentono di decentralizzare il sistema, per un'installazione più semplice e flessibile e una maggiore scalabilità. L'uso di AXIS Entry Manager rende superflui i server centrali o le unità di controllo, mentre ciascun AXIS A1001 Network Door Controller ha la memoria e il processore integrati. I dati dei sistemi di ridondanza, delle credenziali e le configurazioni vengono automaticamente sincronizzati tra tutte le unità del sistema.



Importazione rapida dei titolari di badge mediante trascinamento, oltre alla condivisione automatica delle configurazioni dei nuovi controller.



Facile consultazione degli specifici programmi di accesso in base al ruolo dell'utente nell'azienda, oltre a programmi specifici per i giorni festivi e i fine settimana.

## Una soluzione per il controllo degli accessi fisici che cresce al ritmo della vostra impresa

Axis offre la massima flessibilità e scalabilità della soluzione. Dall'aggiunta di una porta in un piccolo ufficio all'integrazione della videosorveglianza in un sistema di grandi dimensioni, AXIS A1001 consente a ogni impresa di crescere al proprio ritmo.

## Scalabilità grazie alla tecnologia IP

- > La soluzione ideale per sistemi grandi e piccoli
- > Facilmente scalabile con qualsiasi incremento
- > L'interfaccia API aperta garantisce la compatibilità con i futuri software e hardware sviluppati dai produttori per soddisfare esigenze che cambiano
- > L'ampia rete di partner Axis permette di scegliere le migliori soluzioni

# Due strade. Destinazioni illimitate.

Con AXIS A1001 Network Door Controller, è possibile scegliere tra il software Axis integrato e basato su web o un prodotto di qualsiasi partner. In questo modo, sarà sempre disponibile la soluzione giusta per ogni esigenza, indipendentemente dalla complessità e dalle dimensioni del sistema.

## AXIS Entry Manager

Sistemi piccoli e poco complessi



! I tradizionali sistemi proprietari per il controllo degli accessi fisici richiedono particolari configurazioni, componenti e procedure di manutenzione. Viceversa, la tecnologia IP, le apparecchiature IT standard e un'interfaccia aperta offrono la libertà di scegliere (e l'opportunità di risparmiare tempo e denaro).

## Soluzioni dei partner

Sistemi grandi e aziendali

## Possibilità illimitate grazie a un'architettura aperta

L'interfaccia aperta per la programmazione di applicazioni (API) offre la libertà di scegliere i migliori hardware e software di un'infinita gamma di partner. Altrettanto importante è la possibilità di integrare sistemi basati su IP e applicazioni di altri produttori,

senza la necessità di hardware costosi per fare da "ponte" tra sistemi diversi. La videosorveglianza, il rilevamento delle intrusioni, il riscaldamento e la ventilazione sono solo alcuni esempi delle potenziali opportunità di integrazione.

# AXIS Entry Manager

## Sistemi piccoli e poco complessi



Fino a 33 controller e 400 utenti, con requisiti di sicurezza basilari

### Gestione degli accessi basilare con particolare attenzione all'intuitività

#### Sicurezza perimetrale e interna efficace

- > Sistema Reader in / Reader out con comodo blocco e blocco supplementare per una maggiore sicurezza nelle ore notturne
- > Può supportare porte adiacenti mediante Reader in

#### Facile amministrazione con software basato su web

- > Titolari di badge, gruppi e programmi (anche per giorni festivi)
- > Controlla le porte in modo centralizzato
- > Gestisce gli eventi con notifiche via e-mail e SMS

Switch PoE per l'alimentazione e il trasferimento dati  
Supporto per gruppi di continuità (UPS),  
che elimina la necessità di batterie di  
riserva per le apparecchiature per porte

AXIS A1001, per il collegamento di apparecchiature  
per porte e di gestione del sistema

Infrastruttura di rete esistente

Supporto per la maggior  
parte dei lettori

Facile amministrazione con  
software basato su web

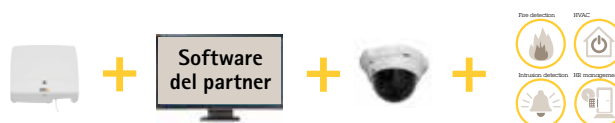
Cosa succede se occorre  
aggiungere una o due porte?  
Accertatevi che il sistema  
sia scalabile con qualsiasi  
incremento. I tradizionali  
sistemi cablati gestiscono  
solo un certo numero di porte  
(normalmente 4, 8, 16 o 32).



## Soluzioni dei partner

### Sistemi grandi e aziendali

Sistemi con molti utenti e/o formati da oltre 33 controller, con requisiti di sicurezza avanzati e la necessità di integrare altri sistemi, per esempio di videosorveglianza IP.



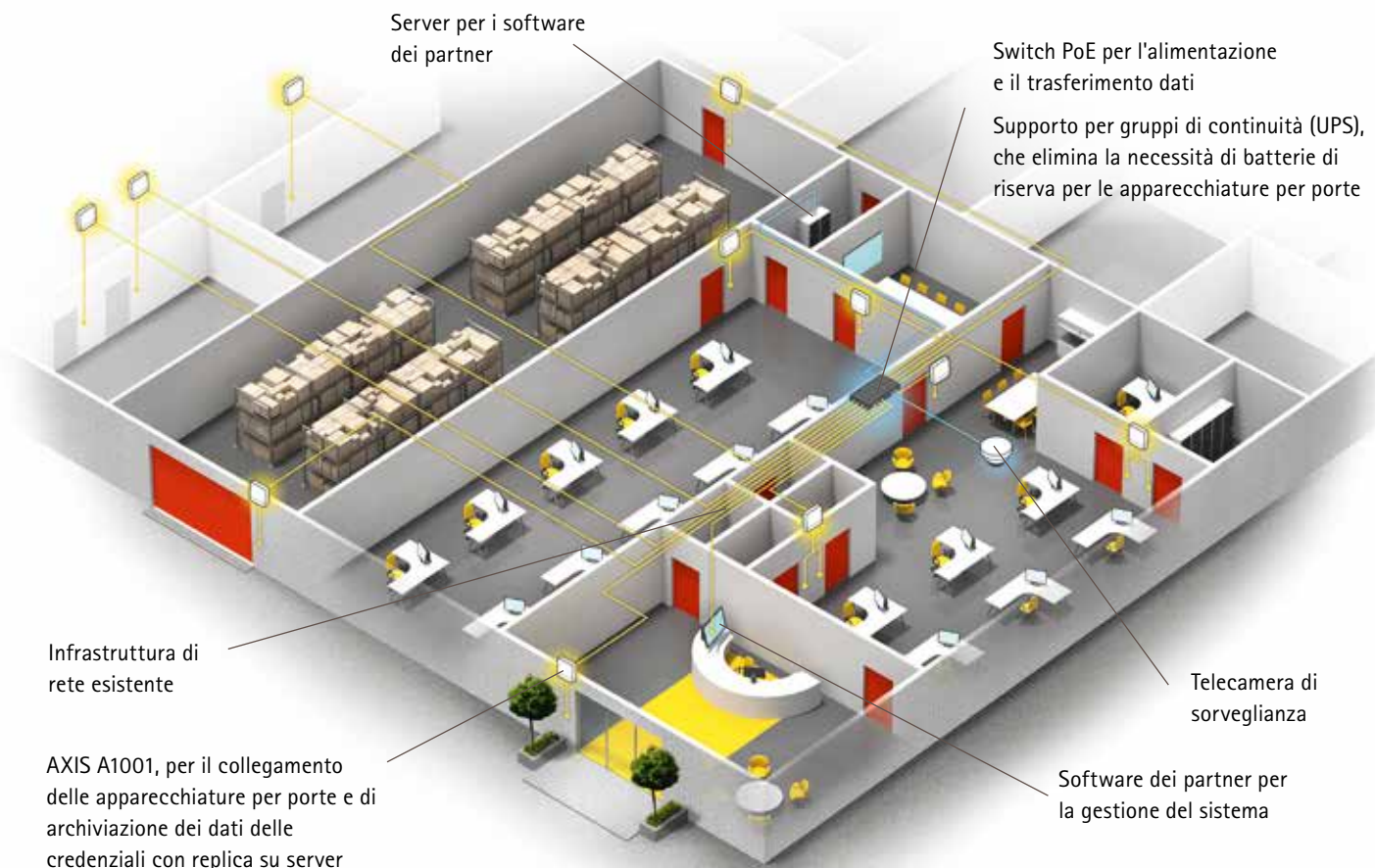
### I partner Axis garantiscono le migliori soluzioni

#### Requisiti di sicurezza più avanzati

- > Maggiore sicurezza con la verifica video degli accessi
- > Sorveglianza più efficace mediante la registrazione video in caso di forzatura porte, badge non valido e accesso

#### Altre funzioni vantaggiose come:

- > Anti-passback globale
- > Conteggio totale degli accessi negati
- > Integrazione in altri sistemi, per esempio di rilevamento intrusioni, riscaldamento e ventilazione, gestione del personale, ecc.



## Flessibilità per le esigenze di domani

La filosofia aperta di Axis ha ridefinito la versatilità, la semplicità e la scalabilità per la videosorveglianza. Con AXIS A1001, il controllo degli accessi fisici è destinato a una simile trasformazione. Vogliamo aiutarvi a costruire un sistema di controllo degli accessi fisici più semplice e intelligente, per le vostre necessità di oggi ma anche per quelle di domani. Con la tecnologia IP, le possibilità sono sconfinite e il controllo degli accessi fisici si prepara a entrare in una nuova era.

Visitare il sito [www.axis.com/access\\_control/](http://www.axis.com/access_control/)

# Informazioni su Axis Communications

Axis offre soluzioni di sicurezza intelligenti e capaci di creare un mondo più sicuro. In qualità di leader mondiale nel video di rete, Axis è alla guida del settore grazie al continuo sviluppo di prodotti innovativi e basati su piattaforma aperta, offrendo ai clienti la massima qualità grazie a una rete di partner globale. Axis ha stretto collaborazioni a lungo termine con i propri partner e fornisce loro conoscenze e prodotti di rete innovativi per mercati nuovi e già consolidati.

Axis ha oltre 1.600 dipendenti dedicati in più di 40 paesi in tutto il mondo, assistiti da una rete di oltre 65.000 partner in 179 nazioni. Fondata nel 1984, Axis è una società con sede in Svezia e quotata all'indice NASDAQ OMX di Stoccolma con la sigla AXIS. Per ulteriori informazioni, visitare il sito web [www.axis.com](http://www.axis.com).