



**BOSCH**

Tecnologia per la vita

## Access Professional Edition

Il sistema di controllo accessi  
flessibile che cresce insieme alla  
vostra azienda

# Access Professional Edition:

## la soluzione ideale per una gestione degli accessi facile e intuitiva

- ▶ Una soluzione di gestione della sicurezza scalabile che cresce con le vostre esigenze
- ▶ Ampia gamma di soluzioni di controllo degli accessi e sicurezza per diverse situazioni
- ▶ Assegnazione flessibile dei privilegi a operatori e titolari di credenziali
- ▶ Applicazione di un massimo di 5 telecamere per ciascuna porta
- ▶ Compatibile con una vasta gamma di lettori e formati di credenziali
- ▶ Sicurezza dati incrementata grazie a OSDP

	Name	Company / Dep.	Location
✘	Administrator		– unknown –
▶	Bloss, Reinhard	Bosch	Research center
■	Doe, Jane	Bosch	– outside –
▶	Gillessen, Harald	Bosch	Research center
▶	Lee, John	BT Sales force	Computer center
▶	Muller, Katharina	Bosch	inside

### Elenco delle presenze:

I dettagli dei titolari di schede vengono visualizzati qui (ad es. posizione attuale e società).

Access Professional Edition (APE) risponde a un'ampia gamma di requisiti di sicurezza, consentendo inoltre di integrare una serie completa di funzionalità di monitoraggio video e antintrusione.

Access Professional Edition è un software intuitivo e scalabile per il controllo degli accessi, destinato a piccole e medie imprese con elevati requisiti di sicurezza. Grazie alla propria natura modulare, il sistema offre una grande flessibilità e spazio per crescere insieme alla vostra azienda. Ad esempio, è possibile iniziare con un piccolo sistema per un massimo di 2.000 titolari di schede e 16 lettori e, con la crescita dell'azienda e l'aumento dei requisiti di sicurezza, passare a un massimo di 512 lettori. Varie possibilità di integrazione, con funzioni di controllo

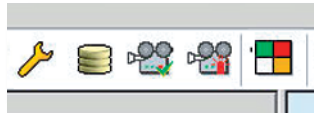
accessi e sicurezza, comprese video, antintrusione e gestione ascensori, consentono di usare APE come soluzione di sicurezza completa.

Il supporto di OSDP (Open Supervised Device Protocol) consente la comunicazione bidirezionale crittografata tra lettore e unità di controllo, aumentando la sicurezza dei dati e la flessibilità.

Access Professional Edition utilizza una struttura client/server, che consente di accedere al server da qualunque postazione di lavoro autorizzata. Un'interfaccia intuitiva stile Windows e funzioni intelligenti aiutano l'utente a gestire il sistema.

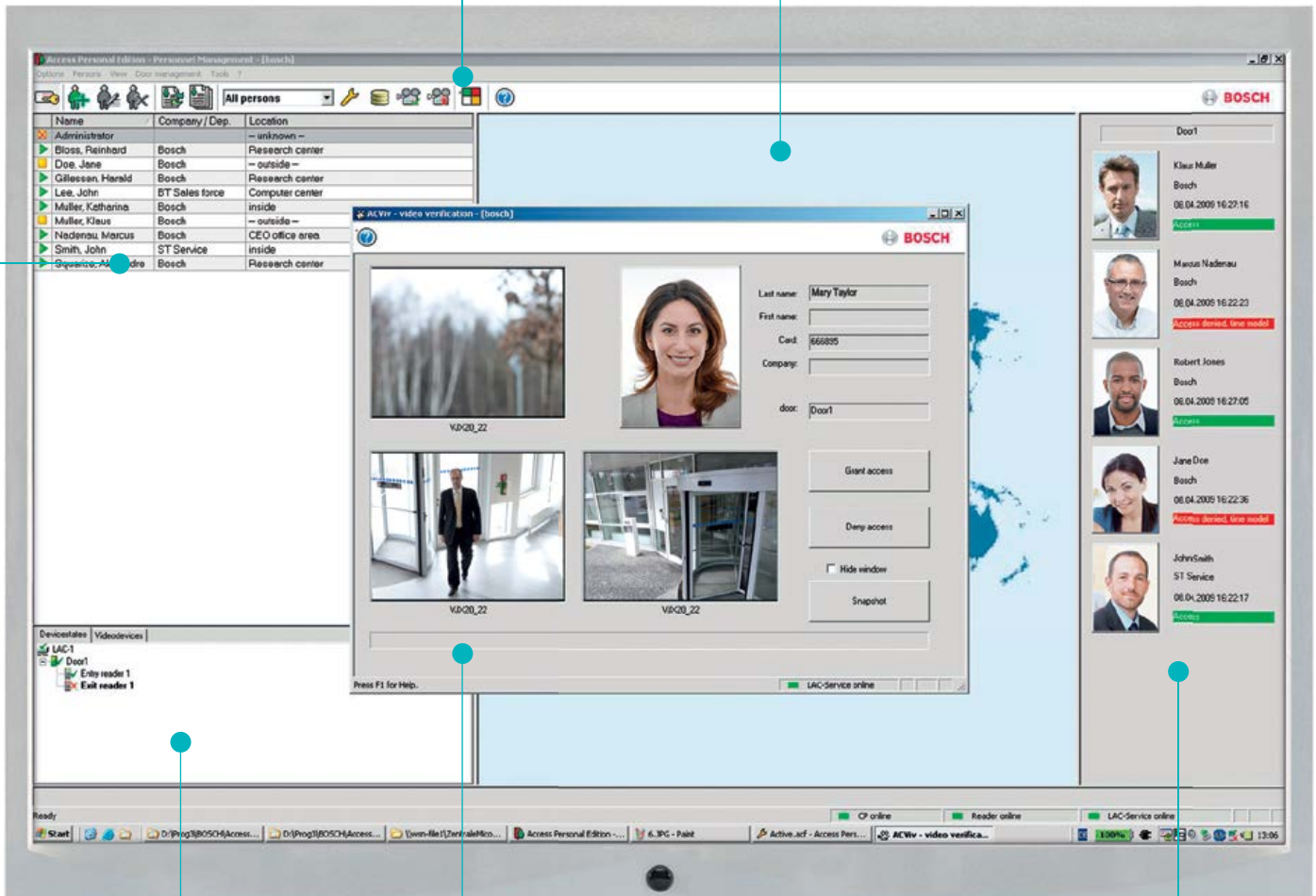
### Barra degli strumenti applicazione:

Queste icone possono essere utilizzate per avviare diverse applicazioni, a seconda dei propri privilegi utente.



### Area informazioni:

Il contenuto dipende dall'applicazione selezionata, ad es. dettagli del titolare di scheda, visualizzazione video live singola o quad, ecc.

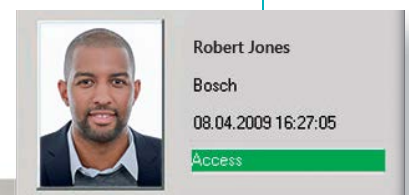


### Struttura ad albero dei dispositivi:

Utilizzabile per attivare/disattivare il video, controllare le porte e abilitare la strisciata online.

### Schermata di verifica video:

Fornisce un database dei titolari di schede e immagini delle telecamere ID per confronto, streaming video di sorveglianza e pulsanti di controllo per accettare o rifiutare le richieste di accesso.



### Strisciata online:

Gli ultimi cinque titolari di schede che hanno tentato di ottenere l'accesso a una porta.

# Una vasta gamma di soluzioni per rispondere alle vostre esigenze

Access Professional Edition vi consente di personalizzare la vostra soluzione di sicurezza oltre il controllo degli accessi, pur riducendo al minimo i costi di investimento.

L'interfaccia operatore intuitiva di APE e la possibilità di gestire fino a 10.000 titolari di schede e fino a 512 lettori la rende una soluzione di controllo accessi lineare. Per rispondere alle vostre esigenze specifiche, è possibile collegare una varietà di dispositivi, come videocamere o sensori di allarme, attraverso i rispettivi segnali di ingresso/uscita.

## Verifica video

La verifica video fornisce una sicurezza ancora maggiore. Fino a cinque videocamere per porta possono essere utilizzate per identificare immediatamente eventuali minacce o utilizzi impropri, quali l'accesso in coda a un'altra persona. L'immagine del titolare di scheda compare automaticamente quando qualcuno richiede l'accesso, al fine di garantire che solamente le persone autorizzate possano accedere alle aree designate.

## Verifica allarmi

Se viene generato un allarme in una porta, a causa di un uso improprio o di un accesso non autorizzato, sullo schermo dell'operatore viene immediatamente visualizzata un'immagine dalla posizione corrispondente. Contemporaneamente, è possibile la registrazione mediante un videoregistratore digitale collegato. Gli archivi degli allarmi memorizzati sono facilmente accessibili dal registro eventi con un semplice clic su un pulsante.



Combinazione di credenziali di accesso con verifica video per una maggiore sicurezza. Possibilità di applicare fino a cinque videocamere per ciascuna porta per identificare immediatamente eventuali minacce e accertarsi che solo le persone autorizzate possano accedere alle aree designate.



### Inserimento/disinserimento dei sistemi antintrusione

La possibilità di collegare sistemi antintrusione consente all'utente di monitorare e gestire gli scenari di intrusione all'interno del sistema APE, migliorando la soluzione di sicurezza. I rilevatori di intrusione possono essere facilmente inseriti e disinseriti direttamente da qualunque lettore, utilizzando credenziali di accesso appropriate e un codice PIN corrispondente.

### Funzioni operatore personalizzabili e privilegi aggiuntivi per i titolari di schede

Gli amministratori di sistema, che dispongono dei privilegi completi di configurazione, possono definire con semplicità le autorizzazioni degli operatori. Fino a 16 operatori con privilegi individuali possono accedere contemporaneamente ed eseguire attività diverse. Ad esempio, le guardie di sicurezza possono essere autorizzate a gestire gli allarmi e visualizzare i registri, mentre il personale IT può configurare il sistema e assegnare le credenziali.

La maggiore flessibilità del sistema consente ai singoli di detenere credenziali di formato diverso, come telecomandi o schede, e tecnologia diversa. Ciò consente la coesistenza di apparecchiature nuove e precedenti, con la conseguente possibilità di una migrazione graduale ed economicamente conveniente da una tecnologia lettore a un'altra.

# Gestione potente della sicurezza grazie al visualizzatore mappa

Il visualizzatore mappa integrato aumenta notevolmente il controllo delle situazioni in caso di allarme e può essere combinato con la videosorveglianza.

Per un'agevole navigazione sulla planimetria, le icone lettore sono posizionate nelle rispettive zone di controllo degli accessi sulla mappa. Inoltre, dalla mappa e dalla struttura ad albero dei dispositivi è possibile accedere alla visualizzazione live e al controllo porte. Il registro contiene dati eventi in tempo reale recuperabili on modo facile e veloce. Per la massima sicurezza, tutte le comunicazioni dal server di gestione dati alle unità di controllo porte sono completamente crittografate.



## **Strutture ad albero:**

Mappe e strutture ad albero dei dispositivi per semplicità di navigazione e controllo. Possibilità di creare fino a tre livelli gerarchici.

## **Elenco allarmi:**

Gli eventi di allarme vengono visualizzati per l'intervento dell'operatore. Quando si attiva un allarme, le relative mappe e viste telecamera appaiono automaticamente.

## **Controllo dispositivi:**

Controllo diretto dei dispositivi nella vista, che consente la visualizzazione delle telecamere live e il controllo delle porte.

## **Notifica allarme video:**

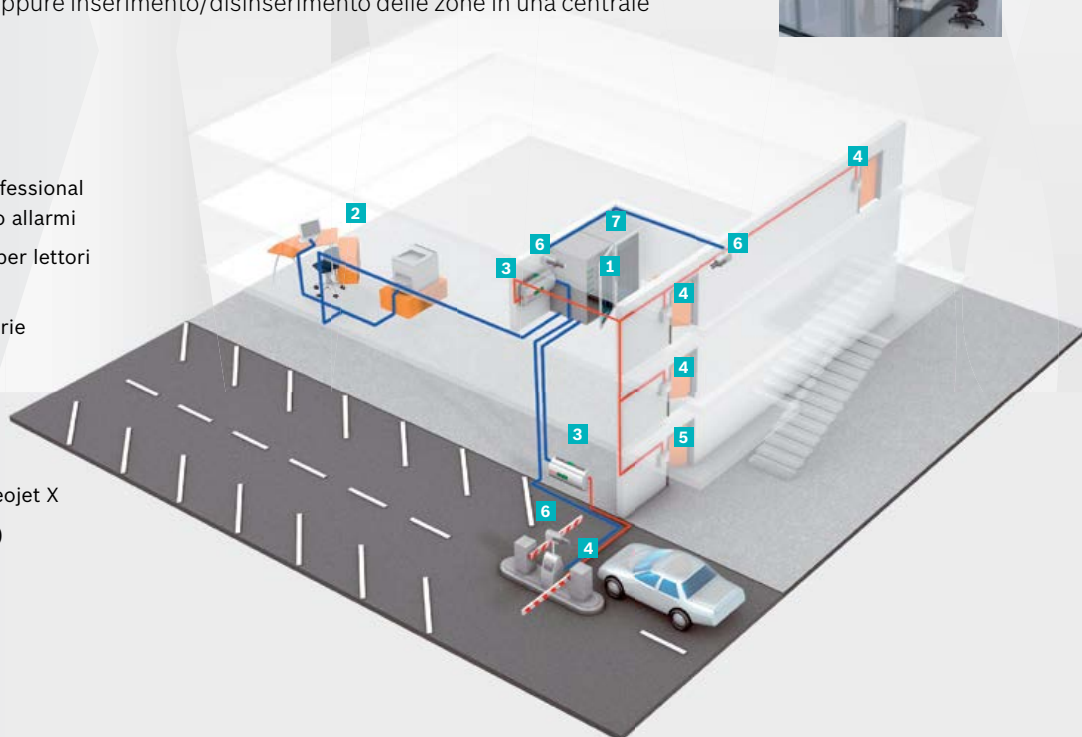
Fornisce un'immagine telecamera live in streaming per consentire all'operatore di verificare e attivare in remoto gli eventi allarme e reagire in modo appropriato.

## Esempio di installazione:

Il controllo degli accessi standard combinato con i dispositivi video IP e i sistemi di rilevamento intrusione presenta un'ampia gamma di funzioni di sicurezza per porte e zone, quali controllo degli accessi, verifica video e allarmi oppure inserimento/disinserimento delle zone in una centrale antintrusione.



- 1 Server database di Access Professional Edition
- 2 Workstation client di Access Professional Edition, stazione di monitoraggio allarmi
- 3 Unità di controllo accessi AMC, per lettori bus Wiegand o RS485
- 4 Lettore accessi, ad es. Lectus serie duo 3000 o Lectus serie secure
- 5 Lettore accessi con tastiera, ad es. LECTUS duo 3000 EK
- 6 Dispositivo video IP, ad es. telecamera IP Dinion, VIP-X, Videojet X
- 7 Registratore video digitale (DVR)



## Sicurezza **che cresce con le vostre esigenze**

Se si raggiungono i limiti del sistema, Access Professional Edition può essere esteso al Building Integration System di Bosch

### Spazio per l'espansione

Che si utilizzi per un negozio, un edificio di uffici o un ospedale, Access Professional Edition è la soluzione ideale, poiché consente di amministrare fino a 10.000 titolari di schede e 512 lettori. Inoltre, è possibile collegare altri dispositivi, come videocamere, luci o ascensori attraverso i segnali di ingresso/uscita, consentendo di adattare il sistema alle proprie esigenze specifiche. APE è compatibile con una vasta gamma di lettori Bosch e formati di credenziali. Può inoltre essere gestito da workstation multiple o client con diversi profili utente.

Se occorre espandere ulteriormente la propria soluzione di controllo accessi, il Building Integration System (BIS) di Bosch offre una gamma di funzionalità ancora più ampia, con la possibilità di gestire fino a 200.000 utenti. Anche l'Access Modular Controller (AMC) utilizzato da APE è compatibile con BIS, consentendo un upgrade del sistema senza necessità di sostituzioni hardware, quindi proteggendo il proprio investimento.

### Prodotti su cui contare

L'ampia gamma di prodotti flessibili e scalabili di Bosch Security and Safety Systems garantisce la protezione del vostro investimento. Garantiscono un'elevata qualità e funzionalità ottimizzate per rispondere alle proprie esigenze e ridurre al minimo il costo totale di proprietà.

## Bosch Security and Safety Systems

Proteggere vite, edifici e risorse è la nostra missione. La nostra gamma di prodotti include sistemi di sicurezza video, rilevazione antintrusione, rivelazione incendio ed evacuazione nonché sistemi di gestione e controllo degli accessi. Completano la gamma i sistemi professionali audio e conference per comunicazioni vocali, audio e musica.

### **Bosch Security and Safety Systems**

Per maggiori informazioni sui prodotti offerti, visitare [www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)

© Bosch Sicherheitssysteme GmbH, 2018  
Con riserva di modifiche