



Accesso consentito solo
alle persone autorizzate

SecuriGate Expert

Sistema di controllo accessi efficace per i requisiti più disparati



Data center

I locali server e i centri di calcolo sono oggi un elemento fondamentale irrinunciabile di molte aziende. SecuriGate Expert regola l'accesso a queste infrastrutture critiche 24 ore su 24 in modo affidabile grazie all'autenticazione a più fattori, alla logica per più persone o alla biometria ad alta sicurezza e protegge i dati sensibili così come le costose apparecchiature TIC.



Banche

In ambito finanziario, l'accesso a parti di edifici e locali deve essere concesso non solo in modo selettivo, ma anche protocollato in modo completo. Con un'installazione centralizzata, SecuriGate Expert assicura la gestione dei diritti di un'intera rete di filiali. Mutazioni ed eventi vengono registrati senza eccezioni e possono essere messi a disposizione per gli audit in qualsiasi momento grazie a report individuali.



Settore farmaceutico e chimico

Nei grandi complessi edilizi decentralizzati è necessario assegnare diritti di accesso diversi a innumerevoli collaboratori, visitatori e aziende partner. SecuriGate Expert offre applicazioni dedicate per il personale della reception e la possibilità di avviare flussi di lavoro tramite il SecuriGate FlowManager e rappresentare interi processi. In questo modo si ottiene un quadro d'insieme, si facilita il lavoro dei responsabili e si delegano determinati compiti direttamente ai collaboratori.



Istituti di detenzione

Nel settore della massima sicurezza degli istituti di detenzione nulla può essere lasciato al caso. SecuriGate Expert consente al personale di sorveglianza di muoversi in sicurezza all'interno e tra gli edifici in qualsiasi momento e ovunque, grazie alla singolarizzazione delle persone, a logiche per più persone e ai controlli delle zone. Grazie alla perfetta interazione con altri sistemi di sicurezza e gestione, tutte le informazioni e gli allarmi rilevanti confluiscono nel centro di controllo della sicurezza.



Istruzione

Nelle università l'organizzazione dell'accesso è estremamente dinamica: molte persone, cambio regolare di studenti e piani orari, edifici estesi e diverse sedi decentralizzate. SecuriGate Expert consente di gestire persone, badge multiapplicazione e piani orari con la stessa facilità come zone dell'edificio e punti di accesso dotati di apparecchiature diverse. SecuriGate MobileAccess consente addirittura di aprire le porte tramite smartphone autorizzati.



Centri commerciali

Nei centri commerciali, i requisiti dei locatari devono essere conciliati con l'esperienza di acquisto della clientela. SecuriGate Expert è un sistema multi-tenant dall'elevata facilità d'uso che offre i requisiti per la gestione centralizzata da parte del custode dei diritti per le zone condivise e per la gestione individuale dei diritti per i negozi da parte dei rispettivi proprietari. I sistemi esistenti, come ad es. un sistema di parcheggio, possono essere integrati senza problemi tramite interfacce standard.



SecuriGate Expert: accesso consentito solo alle persone autorizzate

Un controllo accessi professionale e sicuro è diventato irrinunciabile per aziende e istituzioni. Controlla e registra senza soluzione di continuità quali persone entrano ed escono dagli edifici e dai locali, quando, dove e in quali condizioni.

Software ad alte prestazioni per sicurezza ed efficienza

SecuriGate Expert soddisfa i più elevati requisiti di sicurezza e di utilizzo efficiente dell'edificio. L'accesso viene concesso a chi possiede i relativi diritti nel sistema. Ciò consente al gestore, da un lato, di proteggere i segreti aziendali e i beni materiali. Dall'altro, permette di controllare in modo mirato i flussi di persone e l'occupazione dei locali in tutto l'edificio o in più edifici.

Documentazione completa per una tracciabilità semplice

SecuriGate Expert registra in modo completo ogni accesso esattamente come le modifiche nel sistema. Grazie a filtri intelligenti o report individuali, la tracciabilità e quindi anche la conformità ai requisiti degli audit sono garantite in qualsiasi momento.

Massima modularità per la massima flessibilità possibile

SecuriGate Expert può essere adattato in modo flessibile alle più svariate esigenze e ai requisiti in continua evoluzione. Grazie all'ampia scelta di funzionalità acquistabili con singole licenze, tecnologie di accesso, supporti di identificazione e possibilità di interconnessione con sistemi di terzi SecuriGate Expert è configurabile individualmente, efficiente ed economico, sia per le PMI che per le grandi aziende.

Funzioni specifiche per gli utenti per un elevato comfort d'uso

SecuriGate Expert si adatta facilmente alle esigenze dei diversi gruppi di utenti. Collaboratori del reparto IT, della sicurezza, alla reception e del servizio di portineria lavorano su interfacce specifiche per le loro funzioni. Per utilizzarle non sono praticamente necessarie istruzioni, cosa che riduce sensibilmente il lavoro degli amministratori. Al tempo stesso la qualità del lavoro aumenta e i visitatori possono beneficiare di un'accoglienza efficiente e professionale.

Architettura e tecnologia moderne per un'interconnessione ottimale e un controllo mirato

Grazie all'interconnessione di tutte le sedi, i sistemi grandi e complessi possono essere installati centralmente e gestiti in modo decentralizzato. Ogni sede mantiene la propria autonomia riguardo alle decisioni di accesso, in modo che le porte non rimangano chiuse nemmeno in caso di interruzioni della rete o guasti del server.

In quanto sistema multi-mandante, SecuriGate Expert permette di assegnare autorizzazioni in modo mirato a utenti diversi. In un edificio commerciale, ad esempio, le zone centrali sono gestite dal proprietario nel rispetto costante della protezione dei dati, mentre i locali commerciali sono gestiti dai rispettivi locatari.

I vostri vantaggi

- Controllo accessi ottimale ed efficiente
- Documentazione completa e conformità ai requisiti degli audit
- Aumento dell'efficienza dei processi aziendali grazie a workflow integrati
- Elevato comfort d'uso
- Scalabilità individuale
- Sistema multi-tenant
- Sviluppo continuo (ad es. contro minacce informatiche)
- Soluzioni di sicurezza integrate da un unico fornitore

APR 70x: design moderno e funzioni all'avanguardia

I nostri lettori per il controllo accessi combinano un comando intuitivo con una guida utente ottica e acustica, una tecnologia d'avanguardia e la massima sicurezza.

Design facile da usare con comandi intuitivi

Il lettore controllo d'accesso APR 70x abbina materiali di alta qualità a una funzionalità studiata nei minimi dettagli. L'elegante frontale in vetro con comando touch garantisce un controllo accessi semplice e sicuro. I segnali LED e acustici indicano in modo chiaro lo stato operativo, l'abilitazione delle porte o i rifiuti. Un sensore di prossimità attiva l'apparecchio quando ci si avvicina e, se necessario, compare automaticamente una tastiera per ulteriori requisiti di sicurezza, come il controllo a due persone.

Tecnologia a prova di futuro e integrazione flessibile

Con il chipset LEGIC SM-6300 e il modulo BLE integrato, l'APR 70x è tecnicamente all'avanguardia. Supporta badge multiapplicazione e MobileAccess tramite SecuriGate. Gli aggiornamenti firmware centralizzati semplificano l'esercizio e la manutenzione. Grazie alle diverse varianti – in bianco o nero, soprintonaco o sottointonaco e nella versione IP 55 con protezione dalle intemperie – il lettore può essere integrato senza soluzione di continuità in qualsiasi edificio.



Componenti porta integrativi per i lettori APR

I seguenti componenti porta completano alla perfezione i lettori APR fissi:

- I **componenti offline** offrono una soluzione economicamente vantaggiosa per porte utilizzate di rado o zone remote.
- I **componenti wireless online** assicurano un controllo centralizzato e una reazione immediata agli eventi di accesso, anche senza cablaggio.
- I **lettori biometrici** offrono la massima sicurezza e comfort grazie all'identificazione univoca senza supporto fisico.

Tutti i componenti, ovvero lettori APR, lettori a cartella per porta, cilindri elettronici e biometria, vengono gestiti centralmente tramite SecuriGate Expert.



Cilindro elettronico
APERIO C100



Lettore a cartella per
porta in vetro CX6172



Lettore a cartella
APERIO E100



Lettore per impronta
digitale TBS 3D AIR

I vostri vantaggi

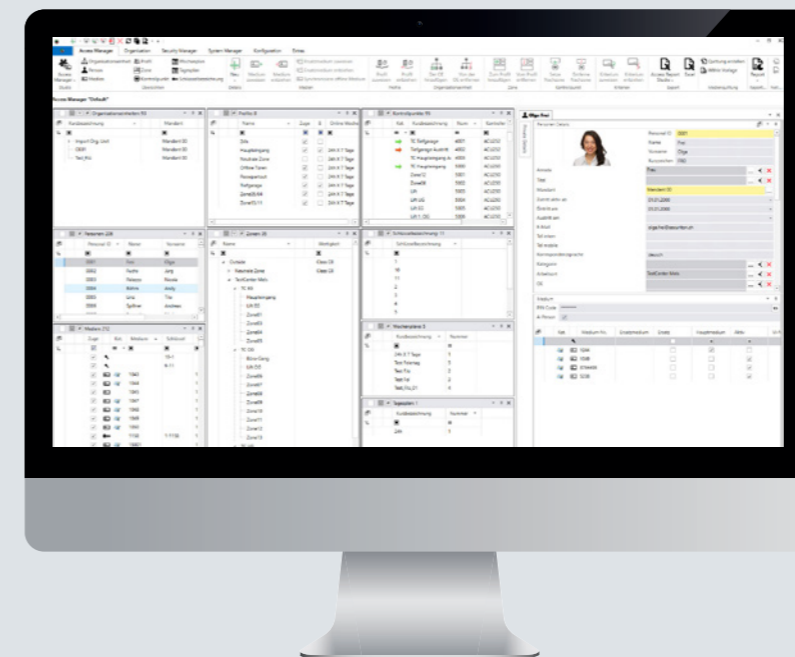
- Mobile Access ready
- Guida utente intuitiva con comando a LED
- Ottimizzato per servizi e aggiornamenti sul campo
- Design moderno senza tempo



Applicazioni web per professionalità ed efficienza

I collaboratori della reception o della cabina di sorveglianza lavorano su interfacce di applicazioni web definite individualmente e specifiche per le loro funzioni. Ciò garantisce una gestione professionale dei visitatori, la consegna o il ritiro efficienti dei supporti di accesso, un comando remoto sicuro delle porte e, infine, una riduzione del carico di lavoro dei collaboratori stessi.

Un software intelligente per le massime prestazioni



Il software ad alte prestazioni per l'Identity & Access Management (IAM) assicura che il vostro sistema di controllo accessi sia sempre pronto per l'uso, orientato in modo flessibile a requisiti definiti e funzioni perfettamente anche in caso di uso intensivo. Le interfacce e le funzioni nel consueto stile Office garantiscono un utilizzo semplice ed efficiente. In questo modo i collaboratori possono gestire senza problemi e con la massima efficienza anche processi complessi, come mutazioni singole o di massa.

SecuriGate FlowManager per processi efficienti

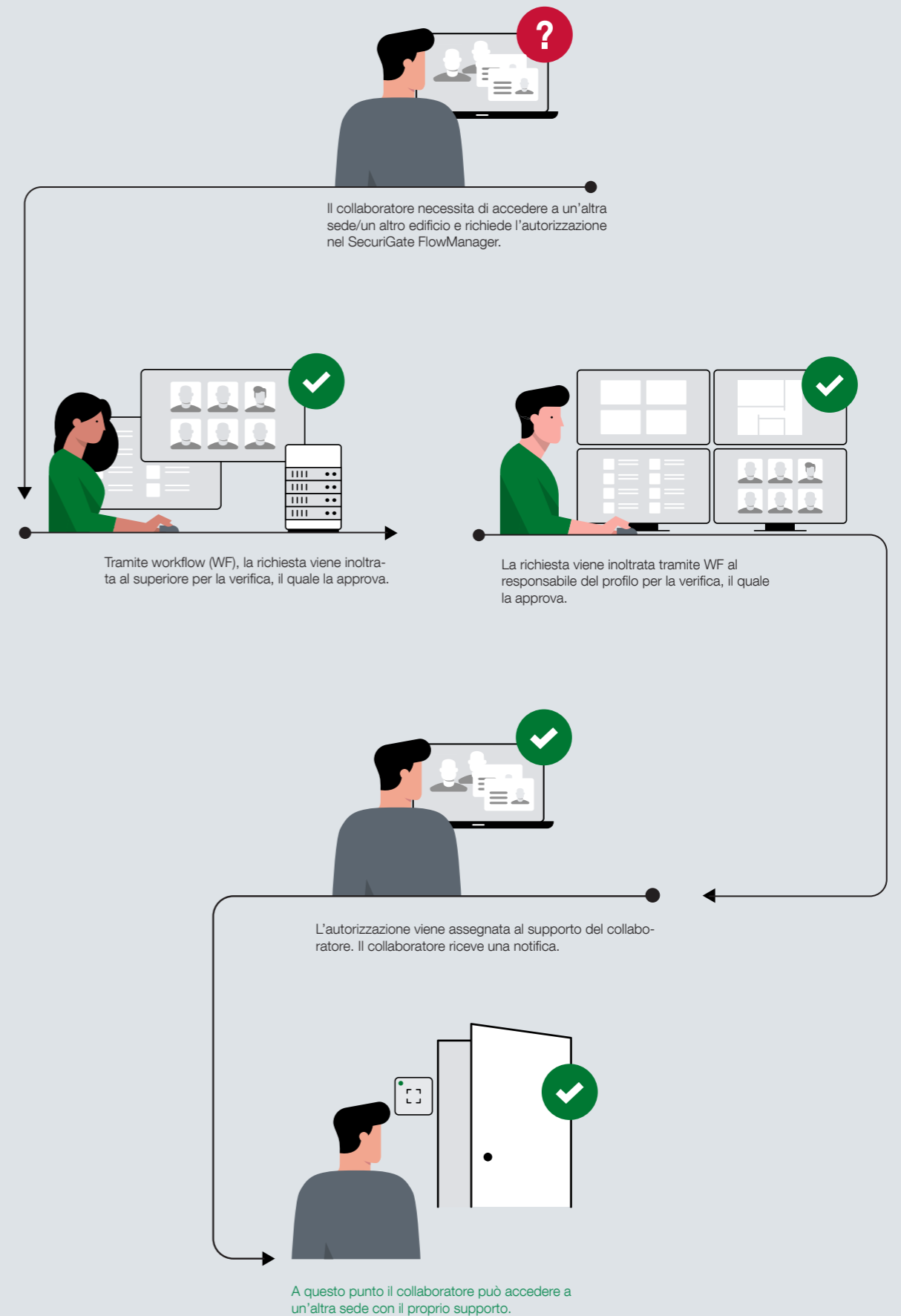
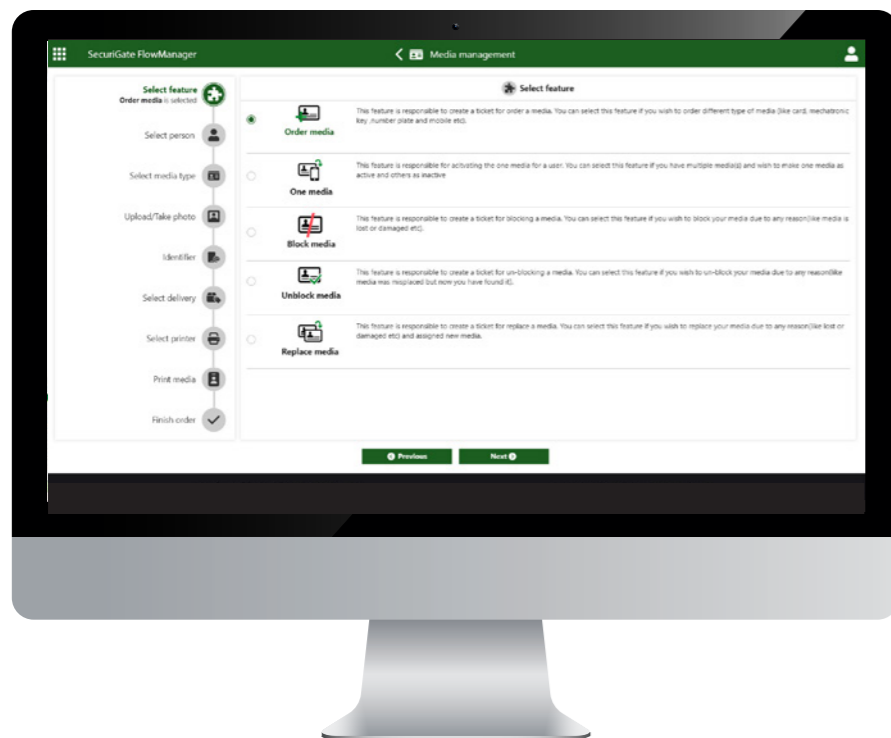
Il FlowManager basato sul web di SecuriGate Expert è concepito per ottimizzare i processi e di conseguenza le risorse, nonché i costi. Grazie alla sua modularità, è possibile acquistare solo le funzioni necessarie e il sistema può essere ampliato in qualsiasi momento in base alle esigenze.

Con FlowManager basato sul web, in SecuriGate Expert è disponibile un sistema di workflow per l'automazione e l'ottimizzazione dei processi. Vari plugin di workflow standard consentono di configurare ed elaborare procedure specifiche per il cliente nell'ambito della gestione degli accessi. Ad esempio, i collaboratori possono richiedere direttamente diritti di accesso, un nuovo badge o il blocco di un supporto smarrito. Grazie al Responsive Design, il richiedente può accedere da qualsiasi terminale mobile o fisso al SecuriGate FlowManager, che lo accompagna passo dopo passo attraverso un processo intuitivo e di facile utilizzo. A seconda della configurazione, le richieste vengono poi verificate da uno o più uffici ed elaborate tramite la stessa applicazione web, se necessario anche con il principio del doppio controllo. SecuriGate Expert documenta in modo completo tutte le operazioni ai fini della tracciabilità e per eventuali audit.

Grazie al concetto di licenza modulare, è possibile acquistare solo le funzioni che vengono effettivamente utilizzate. L'ampliamento con funzioni o plugin aggiuntivi è possibile in qualsiasi momento.

I vostri vantaggi

- Processi operativi accelerati e standardizzati
- Riduzione del carico di lavoro dei responsabili aziendali
- Possibilità di tracciamento di ogni attività
- Processo di approvazione automatizzato sicuro
- Principio del controllo multiplo
- Audit automatizzati
- Diritti di accesso sempre aggiornati



Molteplici possibilità di identificazione al punto di accesso per sicurezza e comfort

SecuriGate Expert offre la massima flessibilità nella scelta, gestione e assegnazione di supporti di accesso diversi, come ad esempio badge, chiavi, smartphone o targhe di veicoli.

Supporti di identificazione classici

In SecuriGate Expert viene normalmente utilizzato un unico mezzo di identificazione RFID per tutte le applicazioni: un supporto di accesso Legic Advant o Mifare DESFire. Questi badge multi-applicazione consentono all'utente di aprire il garage sotterraneo con la stessa comodità di quando accede alle zone autorizzate e paga alla mensa.

Per accedere a zone particolarmente sensibili può essere richiesta un'identificazione multipla. Se necessario, è possibile collegare a SecuriGate Expert persino soluzioni complete per la stampa e la programmazione di carte, al fine di sbrigare l'intera gestione dei badge all'interno dell'azienda.

Impianti di chiusura meccanici

SecuriGate Expert consente di gestire chiavi meccaniche e meccatroniche. I dati degli impianti di chiusura possono essere importati e riutilizzati in SecuriGate Expert. Ciò permette di gestire tutti i supporti in un unico sistema e riduce notevolmente la complessità e gli oneri per il gestore.

Accesso mobile con lo smartphone

L'app SecuriGate MobileAccess integra o sostituisce il classico badge RFID o il Key Fob con un terminale mobile (ad es. smartphone). L'utente riceve le chiavi digitali, indipendentemente dal luogo in cui si trova e nel rispetto delle più severe norme di sicurezza, sull'apparecchio con funzionalità BLE precedentemente registrato nell'app. In questo modo si evitano l'identificazione e le complesse operazioni di assegnazione e ritiro dei supporti di accesso classici presso i rispettivi punti di accesso.

Targhe di veicoli

SecuriGate Expert offre la possibilità di registrare e gestire le targhe alfanumeriche dei veicoli come supporti di accesso. Al punto di accesso le targhe vengono rilevate da una telecamera e confrontate con le autorizzazioni di accesso memorizzate. In questo modo il piano di sicurezza può essere ampliato senza soluzione di continuità dagli edifici all'intera area aziendale.

Caratteristiche di riconoscimento biometriche

Le soluzioni biometriche vengono impiegate in modo mirato per gli accessi con requisiti di sicurezza più elevati e sempre più spesso anche per un maggiore comfort nella vita di tutti i giorni. Le soluzioni di TBS e IDEMIA offrono il massimo livello di sicurezza e multifunzionalità presso il punto di accesso e sono integrate in SecuriGate Expert senza soluzione di continuità. Che si tratti di impronte digitali, viso o occhi (iride), la stessa soluzione di integrazione consente di scegliere in modo flessibile diversi terminali biometrici.



Gestione flessibile di diversi supporti di accesso



Supporti RFID
(badge, Key Fob)



Chiavi
meccatroniche



Chiavi
meccaniche



Smartphone
(SecuriGate
MobileAccess)



Targhe di veicoli



Caratteristiche
biometriche



Integrazione di componenti porta per un ampliamento flessibile

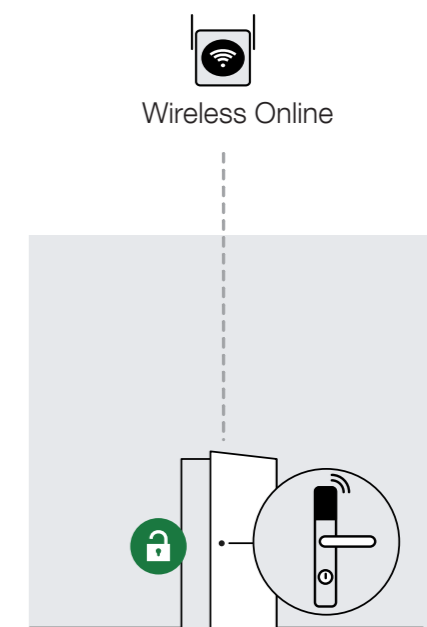
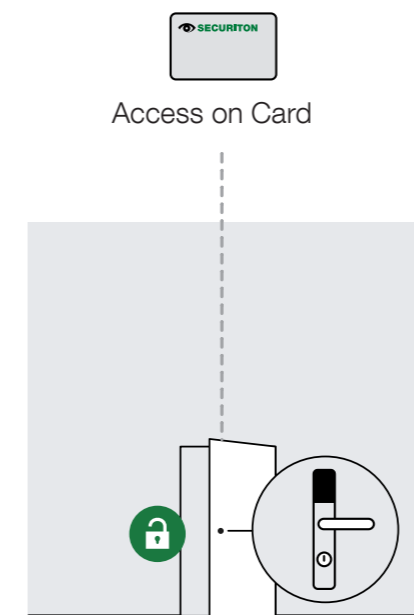
SecuriGate Expert consente di integrare senza soluzione di continuità porte non cablate nel sistema di controllo accessi in diversi modi.

Access on Card (offline)

L'integrazione dei componenti porta avviene tramite supporti di accesso. Grazie a OSS-SO (Standard Offline), componenti di diversi produttori sono in grado di leggere e interpretare le autorizzazioni del supporto di accesso sulla base delle tecnologie di lettura Legic Advant e Mifare DESFire. Questa standardizzazione garantisce una maggiore flessibilità nella pianificazione, nella realizzazione e nell'esercizio di sistemi combinati online e offline.

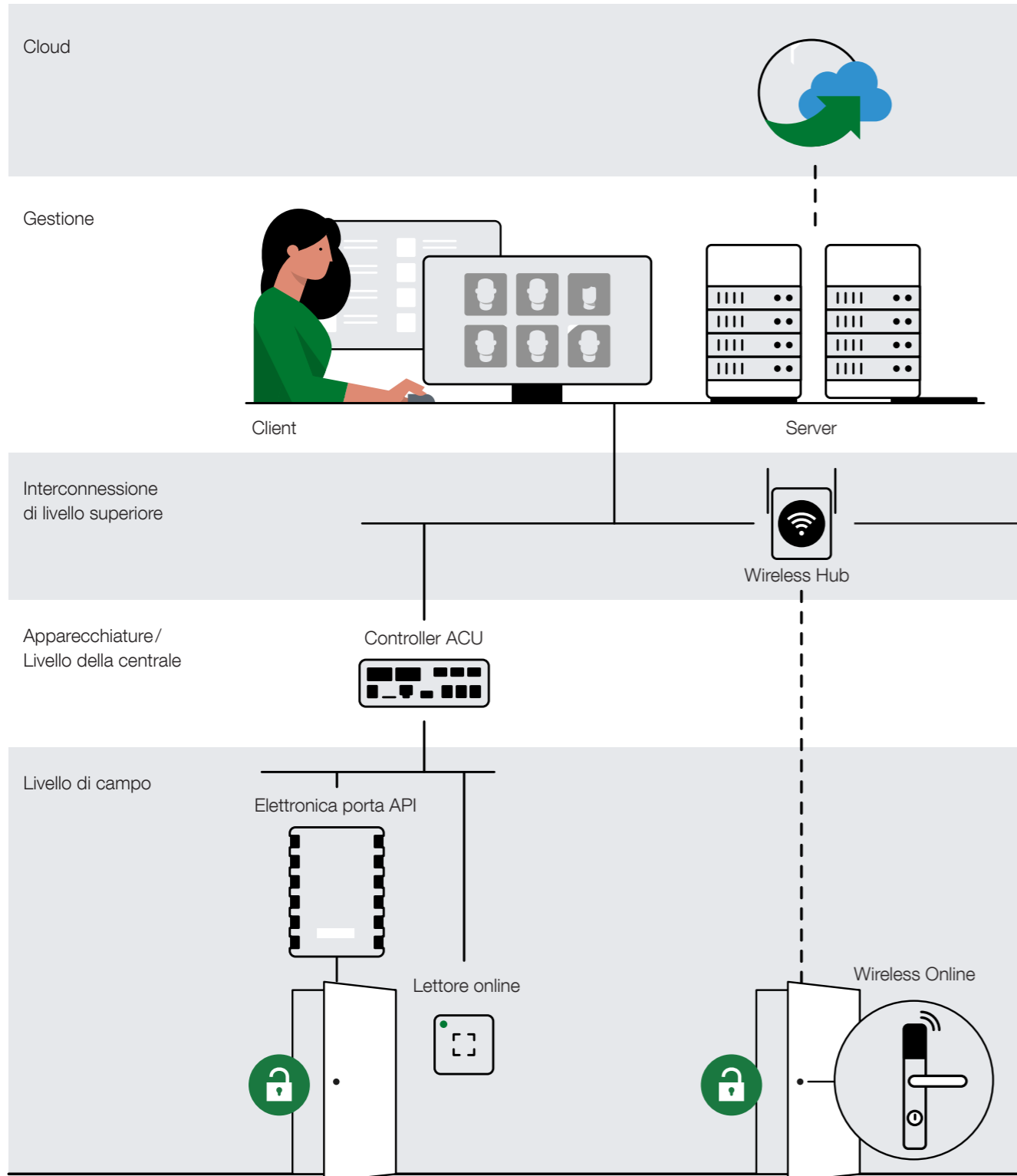
Wireless Online

L'integrazione dei componenti porta avviene via radio e il gateway radio comunica con l'Access Controller di SecuriGate Expert tramite una connessione di rete. La soluzione offre tutti i vantaggi di un sistema online e quindi anche la possibilità di modificare immediatamente i diritti di accesso o la disponibilità immediata di eventi di accesso (i cosiddetti Events).

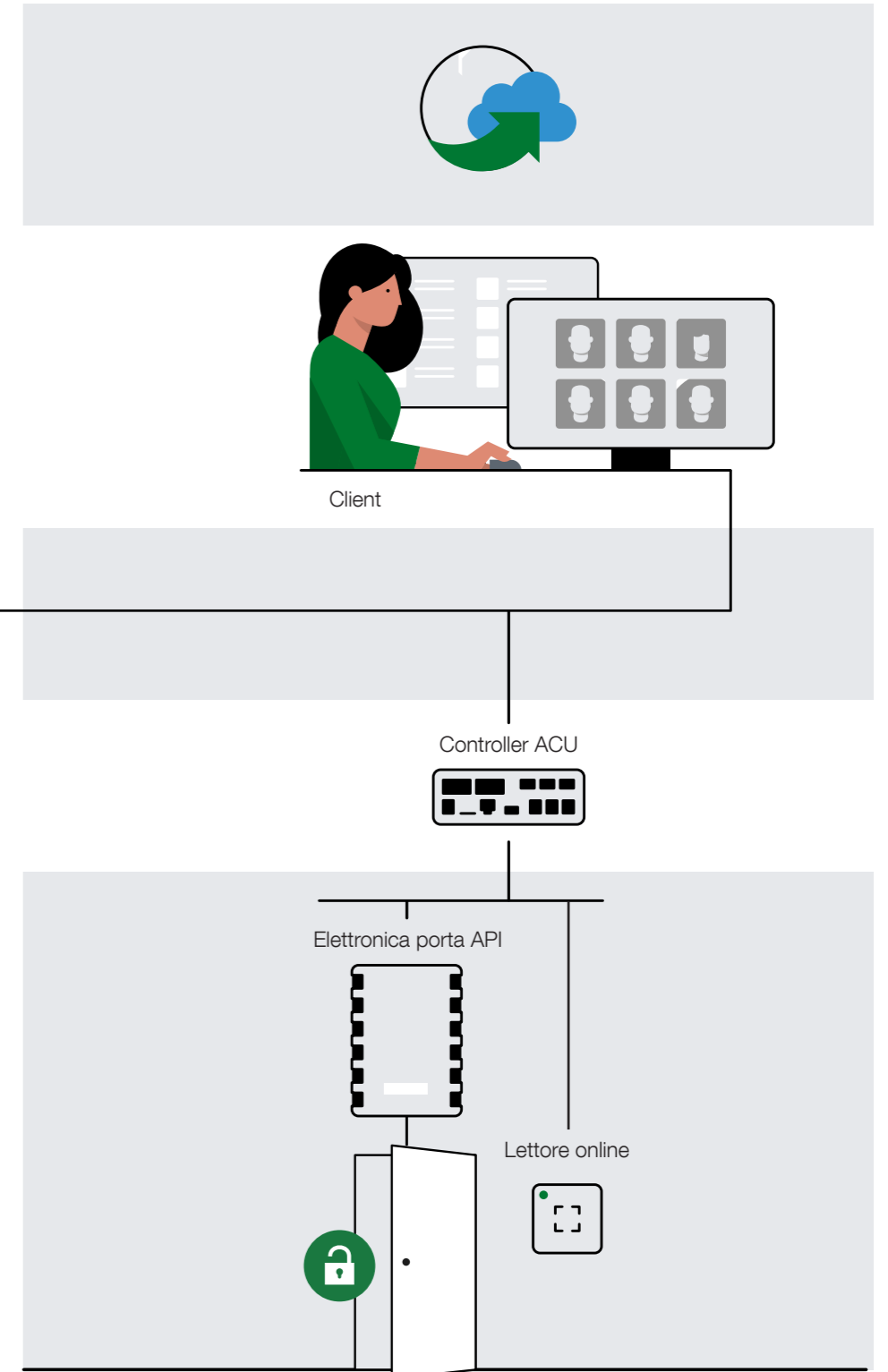


Panoramica del sistema

Sede 1



Sede n



Un sistema agile per requisiti in crescita

Le aziende cambiano e con loro i requisiti di sistema. Un sistema di controllo accessi deve quindi essere il più flessibile possibile e in grado di adattarsi in qualsiasi momento a circostanze mutevoli, come ad esempio il numero di utenti e sedi o le possibilità funzionali.

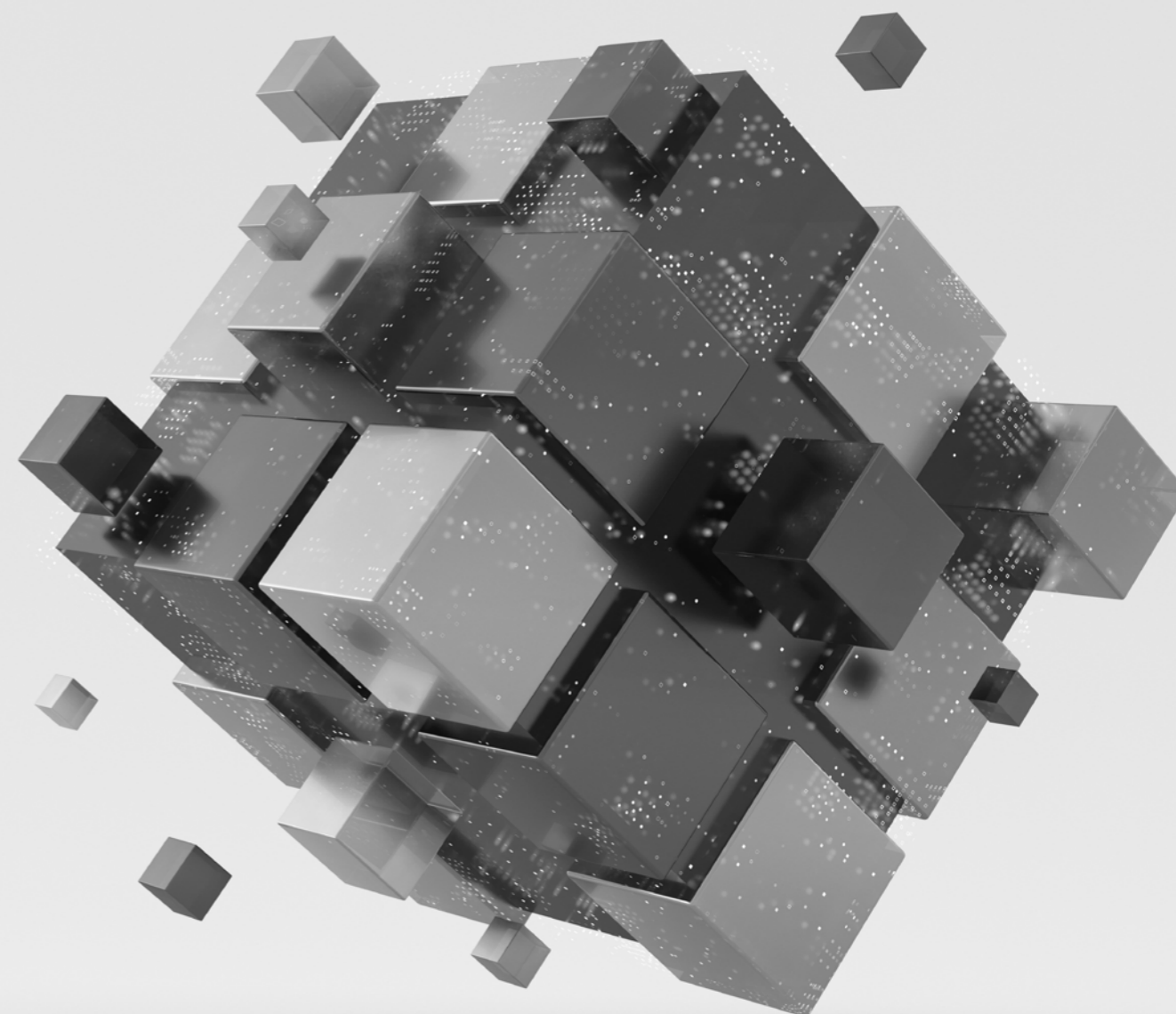
Grazie al sistema di licenze modulare e alla scalabilità pressoché illimitata, SecuriGate Expert è proprio questo: un sistema che si adatta in modo ottimale in qualsiasi momento alle esigenze del gestore dell'impianto e a quelle dei suoi utenti.

Dimensioni del sistema, limiti di ampliamento e opzioni acquistabili in licenza

Caratteristiche standard e limiti di ampliamento	BASIC	ADVANCED	ULTIMATE
Numero di utenti simultanei (max)	1	5	Illimitato
Numero di tenant (max)	—	5	Illimitato
Numero di lettori online (max)	20	50	Illimitato
Numero di lettori Wireless Online (max)	20	50	Illimitato
Numero di lettori Access on Card (max)	—	100	Vi-Net: 3500/OSS: 32 000
Numero di badge attivi (max)	100	500	Illimitato
Numero di record anagrafici del personale (max)	1000	1000 (ampliabile fino a 5000)	1000 (ampliabile senza limiti)
Banca dati	MS-SQL Express	MS-SQL Express	MS-SQL Standard

Direttive

Il nostro sistema di controllo accessi SecuriGate Expert è conforme alle direttive dell'Associazione svizzera dei costruttori di sistemi di sicurezza (SES) e alle norme SN EN 60839-11-1 e SN EN 60839-11-2. In quanto soci, ci impegniamo a rispettare i molteplici criteri di qualità e le norme di sicurezza.



Interfacce per il futuro tecnologico

SecuriGate Expert importa ed esporta i dati in modo semplice, sicuro e automatizzato. I dati vengono trasmessi in forma criptata e sono direttamente disponibili per l'ulteriore elaborazione. I sistemi periferici e di terzi vengono informati immediatamente in caso di modifiche e si sincronizzano automaticamente con SecuriGate Expert.

Adattatori di interfaccia flessibili

SecuriGate Expert comunica tramite la sua RESTful API standardizzata con quasi tutti i sistemi periferici e di terzi: dati personali, autorizzazioni individuali, dati dei badge, fino a intere unità organizzative e autorizzazioni di gruppo, vengono scambiati rapidamente e senza errori. Ad esempio, i sistemi di cassa, stampa e parcheggio sanno immediatamente quali diritti ha una nuova collaboratrice o un nuovo collaboratore e con quale supporto possono essere utilizzati. I sistemi SAP e gli altri sistemi ERP vengono integrati con la stessa facilità delle Active Directory, aumentando considerevolmente l'efficienza e la sicurezza dei processi aziendali.

Convergenza con altri sistemi di sicurezza

Grazie alla connessione convergente tramite interfaccia IoT e MQTT, SecuriGate Expert comunica anche con il sistema di segnalazione d'allarme scasso SecuriSafe Expert e il sistema di videomanagement SecuriEye Expert. Lo scambio di dati intelligente e protetto tramite certificati permette di realizzare applicazioni che vanno ben oltre le possibilità dei singoli sistemi.

Collegamento a sistemi di livello superiore

SecuriGate Expert esprime tutto il suo potenziale in combinazione con sistemi di management e gestione. Il convertitore di protocollo rende la comunicazione tramite OPC UA o BACnet standardizzata e quindi facilmente realizzabile.

Interazione con il sistema di gestione della sicurezza SecuriLink UMS

L'interfaccia UMS fornisce al sistema di gestione della sicurezza SecuriLink UMS di Securiton le informazioni dei componenti di accesso collegati e SecuriLink UMS può assumere a sua volta funzioni di controllo nel sistema di accesso. Tramite i filtri corrispondenti è possibile effettuare una selezione di tutti gli eventi e, se necessario, trasmetterla.

SecuriLink UMS assicura un controllo senza soluzione di continuità di sistemi come SecuriSafe e SecuriEye, nonché di soluzioni esterne. Grazie alla visualizzazione integrata, si ottiene una panoramica chiara di tutte le apparecchiature collegate. Inoltre, è possibile creare report unitari che aiutano a monitorare e ottimizzare in modo efficace l'infrastruttura di sicurezza.

I vostri vantaggi

- Elaborazione efficiente dei dati grazie alla semplicità di importazione ed esportazione
- Sempre aggiornati grazie alla sincronizzazione automatica
- Interazione continua con periferiche e sistemi di terzi
- Sicurezza per il futuro: il sistema è compatibile e ampliabile a lungo termine
- Interfacce standardizzate

Facts & Figures

Badge attivi:

> 50 000

badge attivi vengono gestiti centralmente nei sistemi di grandi dimensioni e consentono a collaboratori, visitatori e partner di accedere a edifici e locali

Porte:

max 16

porte vengono gestite localmente da un controller ACU-III. In questo modo si ottiene il massimo livello di sicurezza contro i guasti.

Numero di sedi decentralizzate:

> 1000

sedi decentralizzate possono essere interconnesse in sistemi di grandi dimensioni e comandate con un unico server centralizzato.

Licenze di base, per funzioni e quantità:

165

con le quali è possibile configurare un sistema unico e su misura.

Assistenza di primo livello, da remoto o sul posto

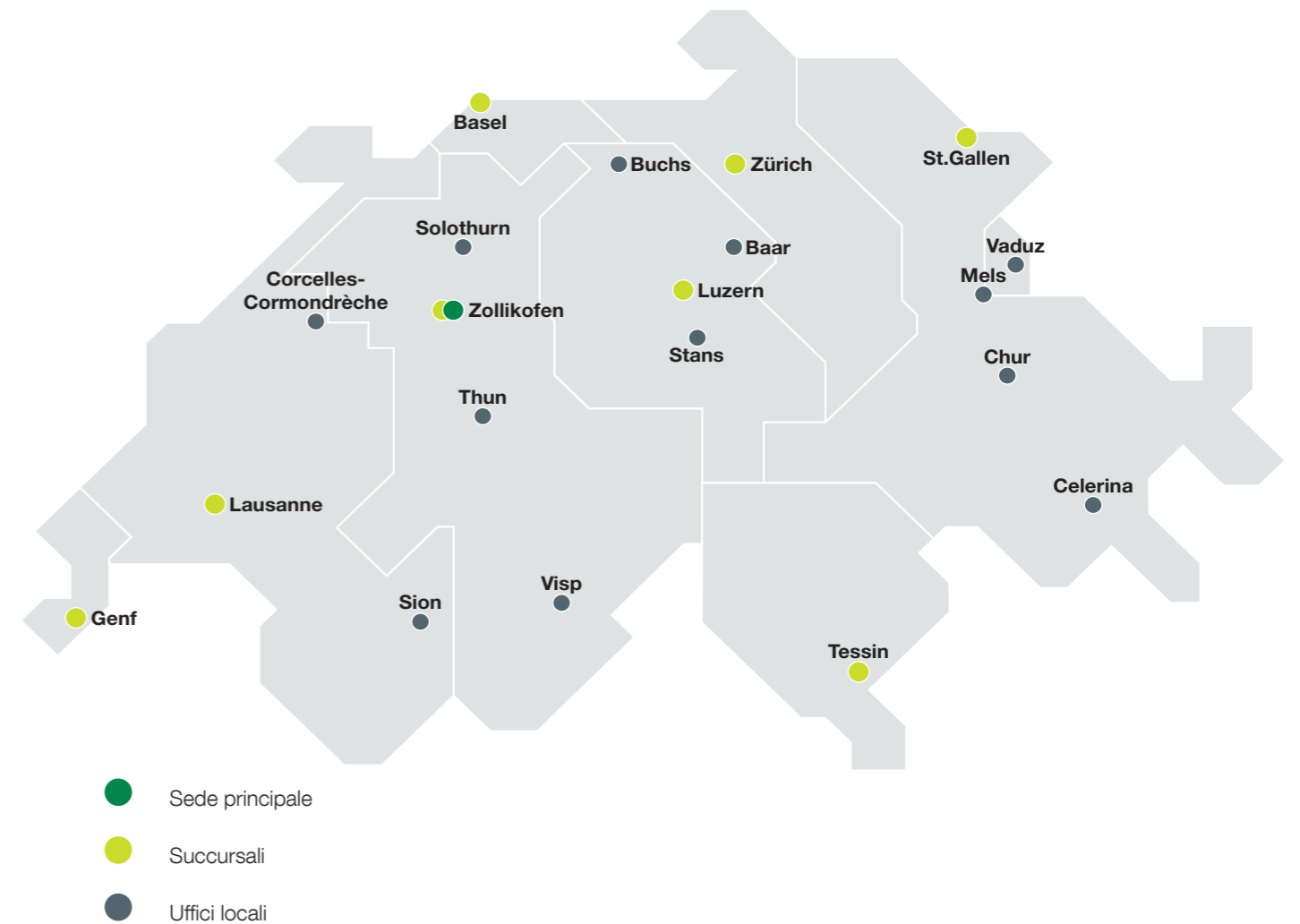
Un sistema di controllo accessi non funzionante rappresenta un notevole rischio per la sicurezza. Per questo motivo noi siamo a vostra disposizione all'istante in caso di emergenza. Avete quindi la possibilità di scegliere se fare intervenire i nostri specialisti presso di voi sul posto o se richiedere un intervento tramite RemoteAccess per risolvere il problema.

RemoteAccess: veloce, efficiente, sicuro

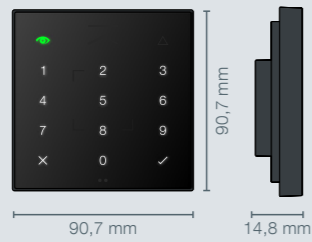
Dopo la vostra autorizzazione, i nostri specialisti ottengono un accesso esterno al vostro sistema e possono analizzare ed eliminare le possibili cause con rapidità e precisione. Ovviamente la sicurezza è sempre al primo posto: l'accesso al vostro sistema di controllo accessi è consentito esclusivamente agli specialisti dell'assistenza che si connettono tramite una procedura di autenticazione e autorizzazione altamente sicura.

Assistenza in loco: i nostri specialisti sono al vostro fianco

La vicinanza ai nostri clienti è un fattore sempre molto importante per noi. Per questo motivo abbiamo allestito succursali e uffici locali in tutta la Svizzera. Il grande vantaggio per voi: i nostri specialisti dell'assistenza possono raggiungervi immediatamente, se la situazione lo richiede.



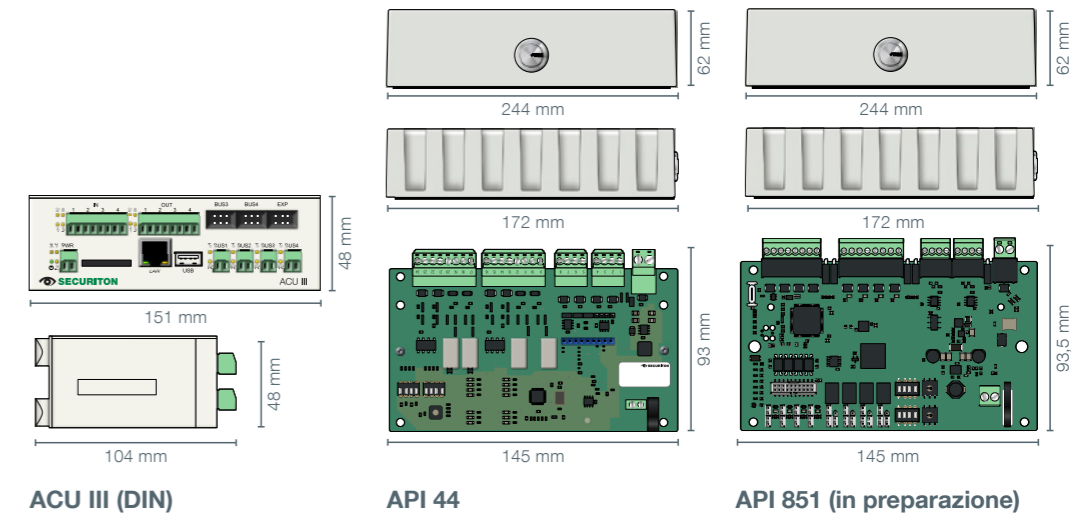
Componenti del sistema in sintesi



APR 70x

Dati tecnici

Metodo di lettura	LEGIC Advant Mifare DESFire EV1/EV2/EV3 ISO14443A, ISO15693
Tecnica di trasmissione	RFID BLE 5.0
Linea dati/interfaccia con il bus di campo	RS-485 proprietär max. 1000 m Crittografia AES-GCM
Dimensioni (L x A x P)	sopraintonaco: 90,7 x 90,7 x 23,3 mm sottointonaco: 90,7 x 90,7 x 14,8 mm
Peso	135 g
Alimentazione elettrica	da 10 a 30 V CC in stand-by 1 W, max 4,5 W
Temperatura di esercizio	da -15 °C a +50 °C
Umidità dell'aria, senza condensa	max 95%
Tipo protezione secondo IEC60529/EN60529	IP 55 (outdoor)
Tipo di montaggio	montaggio a parete sopraintonaco montaggio a parete sottointonaco
Colori contenitore	bianco segnale grigio antracite
Varianti	senza tastiera con tastiera
Marchatura CE	sì



ACU III (DIN)

API 44

API 851 (in preparazione)

Dati tecnici

Linea dati/interfaccia con la rete	Ethernet 10/100/1000 Mbit/s Crittografia TLS1.2/1.3	n/d	n/d
Linea dati/interfaccia con il bus di campo	RS-485 proprietaria max. 1000 m Crittografia AES-GCM	RS-485 proprietaria max 1000 m	RS-485 proprietär max. 1000 m Crittografia AES-GCM
Memoria interna	100 000 badge 100 000 eventi	n/d	n/d
Dimensioni (L x A x P)	DIN: 151 x 48 x 104 mm	DIN: 145 x 34 x 93 mm Contenitore: 244 x 62 x 172 mm	DIN: 144,5 x 31,2 x 93,5 mm Contenitore: 244 x 172 x 62 mm
Peso	570 g	DIN: 100 g Contenitore: 740 g	DIN: 100 g Contenitore: 740 g
Alimentazione elettrica	da 10 a 30 V CC max 8 W	da 10 a 30 V CC max 1,5 W	da 10 a 30 V CC max 1,5 W
Temperatura di esercizio	da 0 °C a +50 °C	da 0 °C a +50 °C	da 0 °C a +50 °C
Umidità dell'aria, senza condensa	max 95%	max 95%	max 95%
Tipo protezione secondo IEC60529/EN60529	IP 30	DIN: IP 00 Contenitore: IP 40	DIN: IP 00 Contenitore: IP 40
Tipo di montaggio	DIN: su guida DIN nel contenitore di installazione I, II o III. Portamoduli: in rack da 19" (su richiesta)	DIN: su guida DIN Contenitore: montaggio a parete	DIN: su guida DIN Contenitore: montaggio a parete
Contenitore di installazione (opzionale)	Dim. I: 300 x 400 x 200 mm Dim. II: 400 x 600 x 200 mm Dim. II: 600 x 800 x 250 mm	Dim. I: 300 x 400 x 200 mm Dim. II: 400 x 600 x 200 mm Dim. II: 600 x 800 x 250 mm	Dim. I: 300 x 400 x 200 mm Dim. II: 400 x 600 x 200 mm Dim. II: 600 x 800 x 250 mm
Ingressi digitali (optoisolatore)	4 x min 10 V CC, max 30 V CC, <10 mA	4 x min 10 V CC, max 30 V CC, <10 mA	4 x min 10 V CC, max 30 V CC, <10 mA
Uscite digitali (relè)	4 x max 36 V, 2 A, 60 VA"	4 x max 52 V, 2 A, 60 VA"	4 x max 48 V CC, 2 A, 60 VA"
Marchatura CE	sì	sì	sì



Securiton SA

Sistemi d'allarme e di sicurezza
Alpenstrasse 20, CH-3052 Zollikofen
www.securiton.ch, info@securiton.ch

Una società del Gruppo Securitas Svizzera
