



KEYLESS WORLD

Sistemi di chiusura digitali per l'industria

© The finest in keyless security

Simons Voss
technologies

Avvicendamenti nei team di progetto e nelle responsabilità, complessi di edifici collegati in rete e interazione fra produzione, sviluppo, reparto tecnico / IT e amministrativo: le moderne imprese industriali sono chiamate a trovare un efficace equilibrio fra flessibilità e complesse esigenze di sicurezza nelle proprie sedi. Inoltre, il turnover del personale, gli orari di lavoro flessibili e l'elevato numero di addetti di servizio rendono particolarmente complessa la gestione accessi.

// Controllare gli accessi nelle imprese industriali grazie alla tecnologia digitale wireless

L'impiego di sistemi di chiusura elettronici è premessa indispensabile per garantire la sicurezza delle imprese industriali. Il sistema di chiusure digitali 3060 di SimonsVoss consente un controllo completo, ottenendo così una panoramica generale di tutte le autorizzazioni di accesso, anche se distribuite fra più edifici e sedi.

// La soluzione migliore? Il sistema 3060 di SimonsVoss

Il sistema 3060, infatti, abbina componenti di chiusura digitali intelligenti con un software all'avanguardia. I supporti di identificazione, cui sono assegnati diritti di accesso personalizzati, aprono e chiudono le porte in modo più semplice. Le chiusure digitali sono programmabili a scelta. Integrati in un sistema centralizzato, porte, portoni e sbarre possono essere aperti e chiusi mediante un comando centrale.

SISTEMA 3060

La soluzione digitale completa.

Accesso programmabile, sicurezza garantita, gestione semplice. I dispositivi di chiusura del sistema 3060 soddisfano tutti i requisiti di un moderno sistema di controllo accessi.

// Più controllo

Molte le funzioni disponibili, comprese la registrazione della lista accessi ed il monitoraggio dello stato della porta (DoorMonitoring).

// Più comfort e sicurezza

Apertura e chiusura avvengono tramite una credenziale digitale. Le falle nella sicurezza dovute, ad esempio, allo smarrimento di una chiave meccanica, sono ormai un lontano ricordo. In caso di perdita, ora è possibile bloccare un supporto di identificazione immediatamente.

// Massima flessibilità

Gli impianti di chiusura 3060 possono essere ampliati e potenziati con costi contenuti in qualunque momento, anche a distanza di molti anni. Questo perché SimonsVoss garantisce la piena compatibilità retroattiva e futura di prodotti e sistemi.

// Efficienza economica tangibile

La flessibilità delle componenti digitali consente il loro reimpiego tramite una semplice riprogrammazione. A ciò si aggiunge un basso dispendio energetico grazie alla tecnologia wireless.

// Altissima qualità

Componenti meccanici e intelligenza digitale made in Germany. La tecnologia SimonsVoss è leader da oltre 20 anni in virtù della longevità, della massima affidabilità e del design dei suoi prodotti.



**IL FUTURO È DELLE CHIUSURE DIGITALI WIRELESS.
CONTATTATECI!**

Vi mostreremo i vantaggi di un impianto di chiusura digitale SimonsVoss, calibrati in base alle esigenze personalizzate e specifiche del vostro progetto.

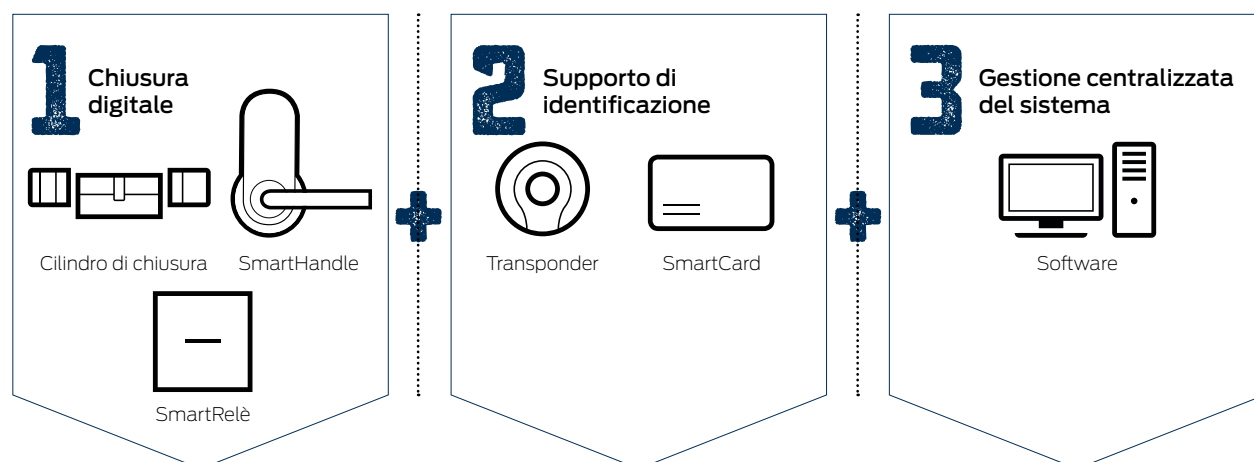
CONTROLLO ACCESSI COMPLETO E MODULARE PER L'INDUSTRIA

Principali caratteristiche, componenti e varianti di sistema

Come controllare e gestire diritti di accesso personalizzati che cambiano di volta in volta? Come proteggere efficacemente le porte dall'accesso non autorizzato? Per queste particolari esigenze di protezione e controllo all'interno delle imprese industriali, il sistema 3060 fornisce un'ampia gamma di soluzioni.

FUNZIONAMENTO DEI SISTEMI DIGITALI DI APERTURA E CHIUSURA

Il sistema 3060 è composto da 3 elementi di base



L'intelligenza è all'interno della chiusura digitale: questa, infatti, è in grado di riconoscere tutte le persone autorizzate all'accesso e di attivare le varie funzioni di controllo della porta.

Il transponder o la SmartCard riuniscono i diritti di accesso del proprietario. Per aprire e chiudere la porta è sufficiente presentare la credenziale.

Le autorizzazioni all'accesso vengono gestite centralmente dal software LSM e trasmesse alle chiusure e ai supporti di identificazione digitali.



MONTAGGIO PIÙ SEMPLICE, GESTIONE PIÙ EFFICIENTE

Il montaggio dei cilindri di chiusura è rapido e semplice.

Una volta montati, la manutenzione è pressoché nulla: grazie all'elettronica a basso consumo energetico, infatti, le batterie hanno una lunghissima durata.

Anche l'aggiunta di nuove funzionalità nelle chiusure è questione di pochi minuti.



VANTAGGI DELLA CHIUSURA WIRELESS

- :: Installazione semplice ed economica, ora non è necessario alcun cablaggio.
- :: Sostituisce le chiavi meccaniche con un transponder / scheda intelligente per tutte le chiusure.
- :: Niente più problemi di sicurezza con le chiavi smarrite dal momento che il transponder / la scheda può essere disattivato/a in qualsiasi momento.
- :: Molti dei vantaggi del controllo accesso in una serratura a batteria.
- :: Diritti di accesso su misura per singoli utenti.
- :: Adattabile a esigenze variabili.
- :: Manutenzione ridotta con una durata della batteria pari a 400.000 attivazioni per un transponder e 180.000 per una scheda.

// Cilindri di chiusura, SmartHandle e SmartRelè

Il controllo sul varco è realizzato senza fili, anche per fascia oraria e con registrazione della lista accessi. Il cilindro di chiusura e la SmartHandle possono prevedere la funzione DoorMonitoring (monitoraggio dello stato della porta). Lo Smart Relè consente il controllo degli accessi su sbarre, cancelli e ascensori.

// I supporti di identificazione: transponder e SmartCard

I transponder (tecnologia attiva) e le SmartCard (tecnologia passiva) prendono il posto delle chiavi meccaniche, salvando i diritti di accesso aggiornati dell'utente. I vantaggi: in caso di perdita è possibile procedere al blocco immediato del supporto di identificazione. I diritti di accesso personalizzati possono essere modificati in qualunque momento.

// Controllo centrale dell'impianto di chiusura

Il software Locking System Management (LSM) permette di eseguire tutte le attività di configurazione e gestione dell'impianto di chiusura digitale. Per soddisfare le più svariate esigenze, l'LSM è disponibile per diverse architetture di sistema.

// Offline e online

Il sistema 3060 può essere gestito in offline, online o in rete virtuale. Quando online, tutte le funzioni e le modifiche ai diritti di accesso sono eseguite centralmente nell'LSM e trasmesse via rete. Non è più necessaria la programmazione in loco della chiusura. Il funzionamento online offre il massimo comfort e un altissimo livello di sicurezza. Inoltre, gli impianti offline possono essere collegati in rete in qualunque momento anche in una seconda fase.

In regime di rete virtuale, invece, le modifiche ai diritti di accesso e le altre informazioni vengono trasmesse ai supporti di identificazione, e quindi distribuite alle chiusure, tramite gateway installati in posizione strategica.

// Protezione dall'accesso non autorizzato

I componenti di chiusura e controllo del sistema 3060 rappresentano un'importante misura di sicurezza preventiva capace di soddisfare i requisiti di sicurezza previsti dal GDPR, in particolare grazie a funzioni quali la registrazione automatica degli accessi e il monitoraggio dello stato della porta (DoorMonitoring).

IL VOSTRO SISTEMA 3060: RIDURRE I COSTI – AUMENTARE LA SICUREZZA

Iniziate con il vostro sistema di chiusura 3060, nelle aree dove maggiormente volete beneficiare dei vantaggi della chiusura digitale. Ad esempio nei locali tecnici, nelle aree sensibili come la ricerca e sviluppo, la tecnologia o le sale IT e server.

PRODOTTI DI CHIUSURA DIGITALI:

1



Maniglia digitale
SmartHandle AX

2



Smart Relè
digitale

3



Cilindro di
chiusura digitale

4



Lucchetto
digitale

COME FUNZIONA IL DOOR MONITORING WIRELESS

Sempre in modalità senza fili, è possibile mettere in sicurezza aree sensibili come i reparti di ricerca e sviluppo, IT, ingegneria, ecc. I sensori incorporati registrano ogni cambiamento di stato della porta.

Le informazioni vengono trasmesse attraverso la rete radio al software di sistema LSM e visualizzate.

Gli eventi critici fanno scattare un allarme immediato: tramite finestra pop-up o e-mail.

È possibile il collegamento al sistema anti-effrazione.

A proposito: solo SimonsVoss offre il monitoraggio porta online senza fili per cilindri digitali.



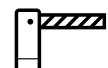
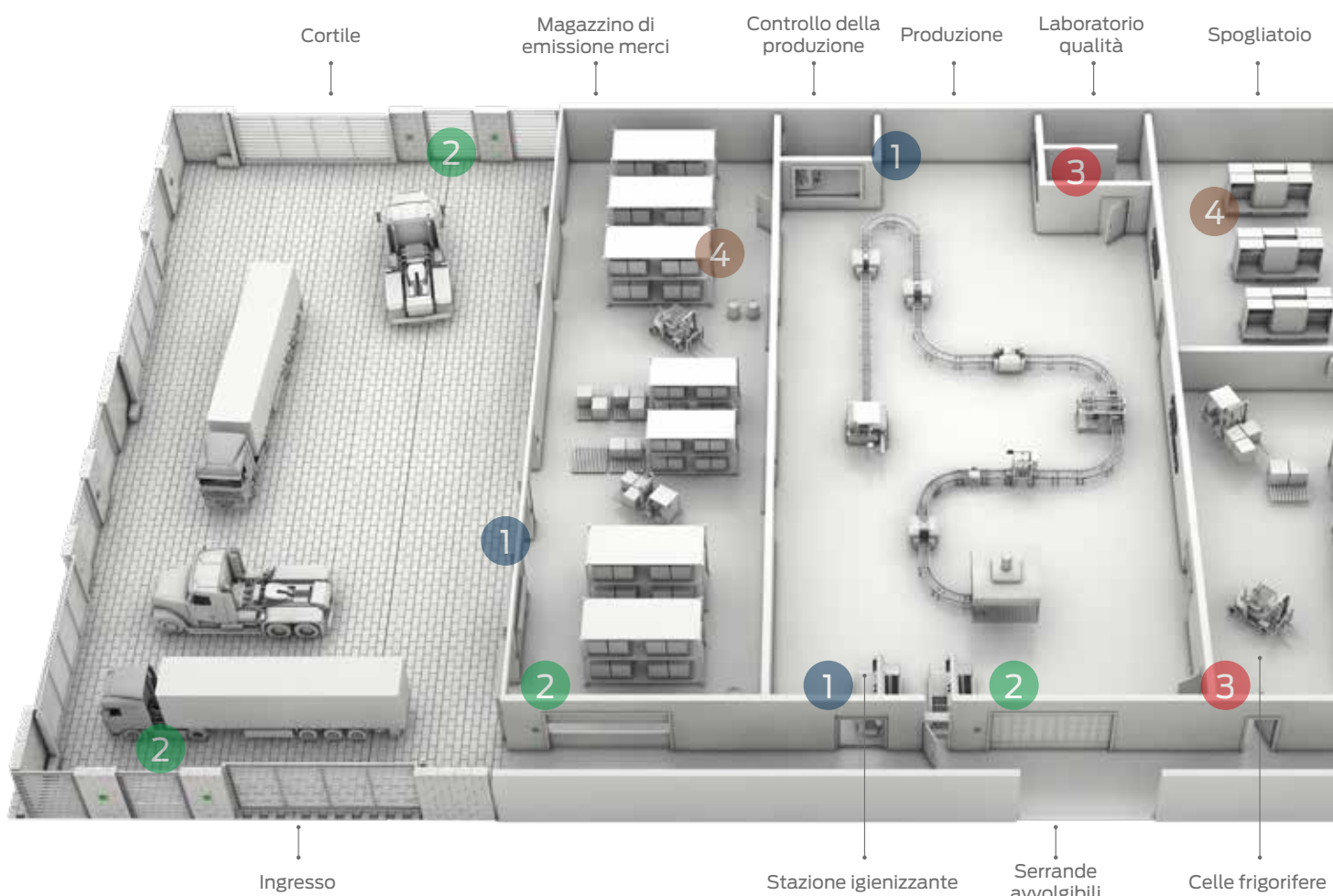
NIENTE PIÙ PAURA SE "SI SMARRISCONO LE CHIAVI"

- ❖ Il responsabile della struttura crea un transponder sostitutivo (chiave digitale).
- ❖ Il dipendente lo ritira.
- ❖ Il transponder smarrito viene bloccato automaticamente al primo utilizzo del transponder sostitutivo nel sistema di chiusura.
- > La sicurezza è stata ripristinata.



FACILITY MANAGEMENT

Configurazione e gestione semplice e centralizzata di tutti i componenti del sistema 3060 con il software LSM - anche per diversi edifici e sedi, compresi gli alloggi del personale.



BARRIERE

- ❖ Tutti i punti di accesso senza "serratura" sono protetti da Smart Relè.
- ❖ Questi attivano, ad esempio sbarre, serrande avvolgibili e ascensori
- ❖ I sistemi di emissione ticket per parcheggi possono essere combinati con il sistema 3060.



CARRELLI ELEVATORI A FORCA E CO....

Avviamento di veicoli e macchine tramite mezzo di identificazione.



COLLEGAMENTO ONLINE O IN RETE VIRTUALE

Collegamento in rete online delle serrature: modifica dei diritti di accesso ed operazioni da remoto in tempo reale. Oppure rete virtuale: distribuzione dei diritti di accesso modificati tramite validatore ai supporti di identificazione.



ARMADIETTI DI SICUREZZA

- Proteggete gli armadietti dei materiali, gli schedari e gli armadietti degli spogliatoi con semicilindri o serrature da armadietto digitali contro l'apertura non autorizzata.
- Tutte le operazioni vengono registrate.

Camera bianca

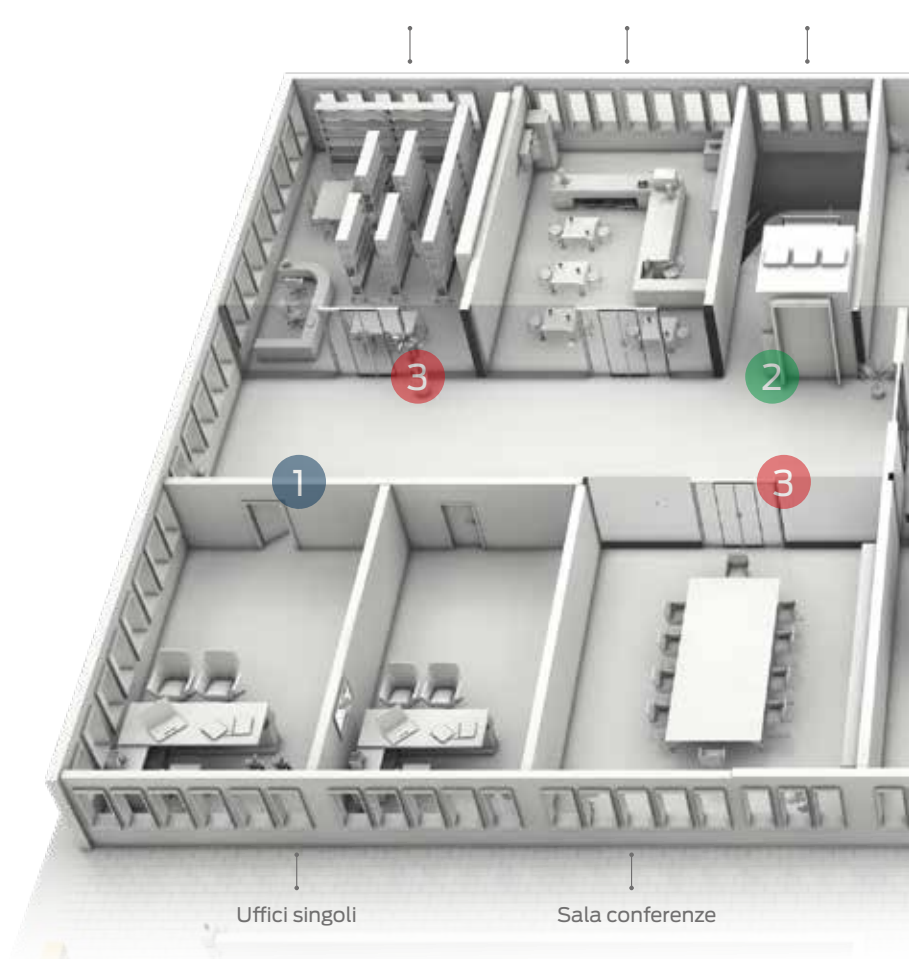


Uscita di emergenza

Archivio

Sala ricreativa

Ascensore



Uffici singoli

Sala conferenze



METTERE IN SICUREZZA LE AREE A RISCHIO DI INCENDIO

Una migliore protezione, ad esempio per il locale caldaia, il deposito gasolio / pellet, il locale macchine dell'ascensore.

È possibile interfacciarsi con il sistema di allarme antincendio.



CORRIDOIO CON FUNZIONE DI PROTEZIONE

Apertura o chiusura centralizzata delle porte in caso di emergenza (incendio, amok).



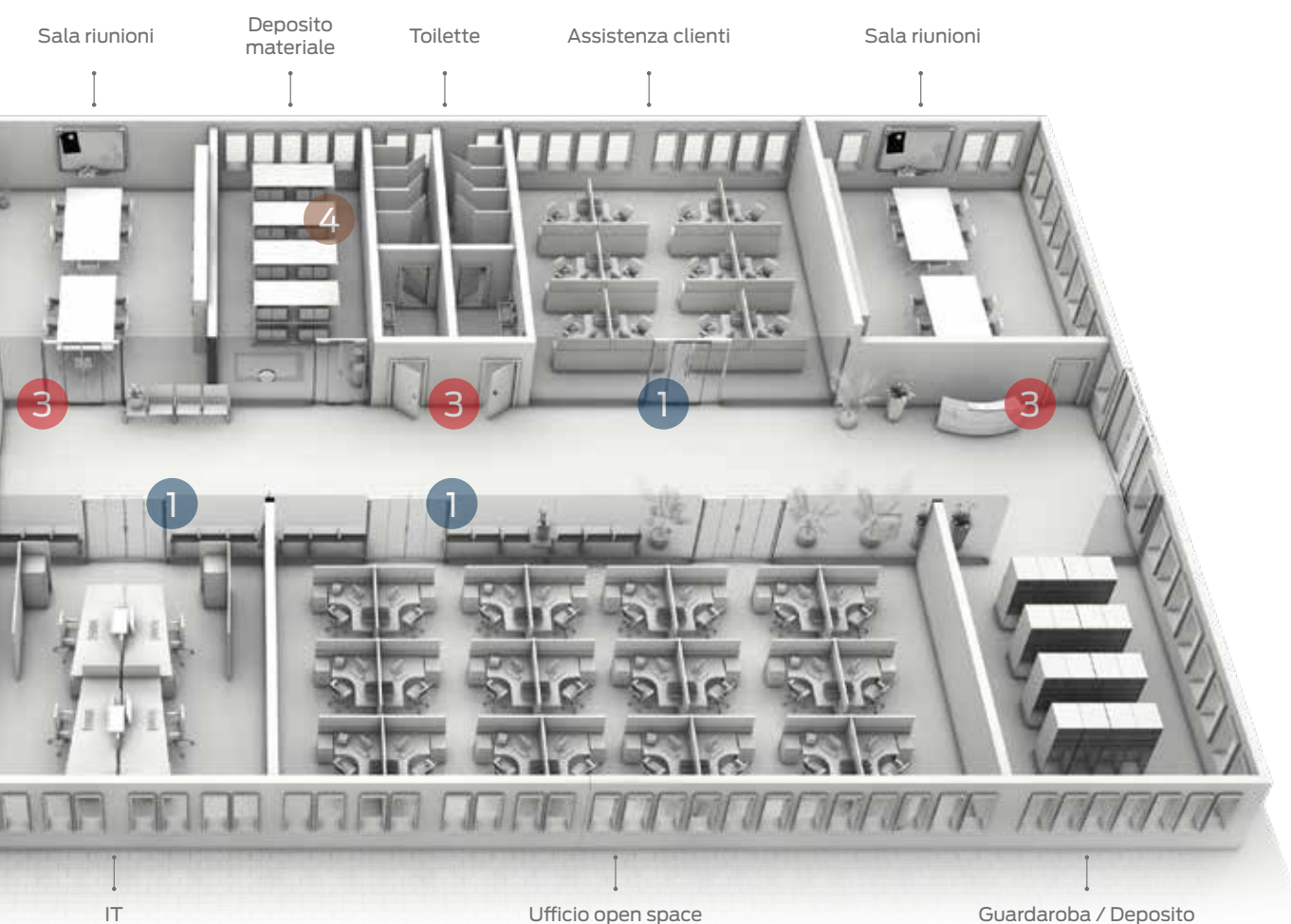
PORTA CON DOOR MONITORING

Il monitoraggio porta online senza fili per ambienti sensibili. Registra, protocolla e segnala tutti gli stati delle porte - aperte, chiuse, bloccate, aperte per troppo tempo - tramite i sensori wireless. E avvisa in caso di eventi critici.



INGRESSO PRINCIPALE E SECONDARIO

Orari di accesso programmabili e automatici e autorizzazioni individuali, anche al di fuori degli orari di apertura.



PROTEZIONE DAI FURTI

Chiusura sempre in sicurezza:

- Locali operativi e amministrativi



ASCENSORI

Diritti di accesso individuali per i singoli piani.

Estendete la protezione digitale a più porte, edifici o luoghi in qualsiasi momento. Senza problemi di compatibilità.

QUANTO "ONLINE" VORRESTE ESSERE?

Scegliete tra collegamento in rete virtuale, online o una combinazione delle due opzioni.



COLLEGAMENTO IN RETE VIRTUALE

Nella rete virtuale lo scambio di dati avviene tramite validatori installati nell'area d'ingresso. Questi trasferiscono le abilitazioni di accesso ai transponder e alle schede, ad esempio.



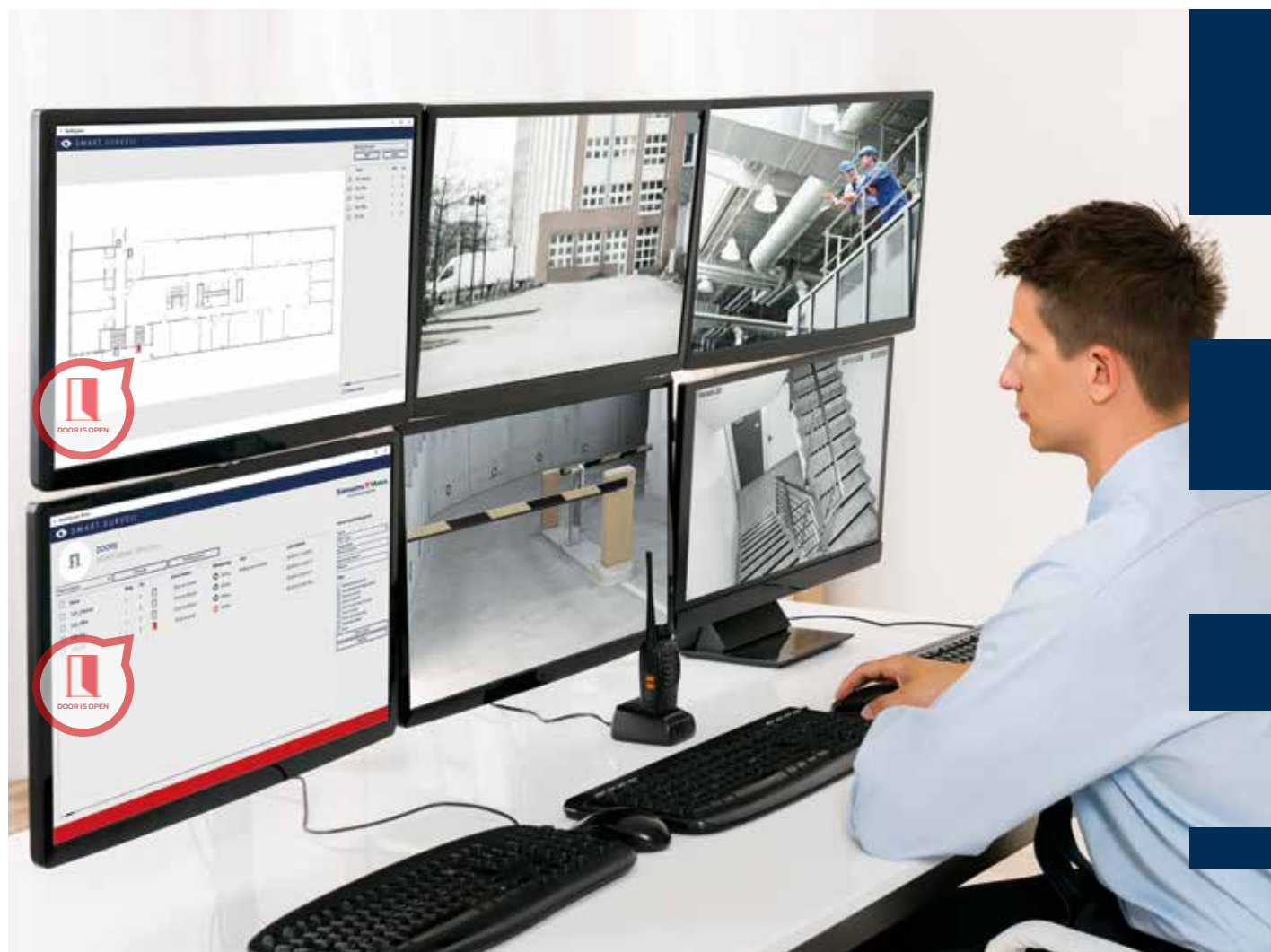
COLLEGAMENTO IN RETE ONLINE

Il software di gestione del sistema e tutti i dispositivi di chiusura sono collegati in modalità wireless – essenziale per lo scambio di dati in tempo reale. È possibile implementare il sistema online anche successivamente a partire da una rete virtuale, o combinare i due sistemi a piacimento.



Nella **rete online**, il DoorMonitoring consente di visualizzare lo stato di ogni porta, permettendo di gestire in modo efficiente le aree critiche.

SMART SURVEIL - PORTE APERTE SEMPRE IN VISTA



**// State già utilizzando il nostro DoorMonitoring per una maggiore tranquillità?
In tal caso, SmartSurveil può aiutarvi a riconoscere le situazioni critiche.**

Con SmartSurveil è possibile visualizzare le rappresentazioni visive degli stati delle porte registrati con DoorMonitoring. Il programma può essere installato come programma stand-alone sul vostro PC e gestito separatamente dal vostro software di gestione del sistema di chiusura. Ciò significa che un provider di sicurezza può essere incaricato di svolgere la sola attività di sorveglianza.

Se una porta rimane aperta troppo a lungo, viene segnalata al provider di sicurezza e indicata nella pianta dell'edificio. Si può quindi reagire immediatamente e adottare misure adeguate per porre rimedio alla situazione.

Poiché SmartSurveil fa parte delle edizioni LSM Business e Professional, potete iniziare ad utilizzarlo immediatamente. Tutto ciò che serve è una licenza multi-utente gratuita per l'accesso al database.



Ecco a voi SimonsVoss

SimonsVoss, pioniera della tecnologia di chiusura radiocomandata senza fili, offre soluzioni di sistema con un'ampia gamma di prodotti per il settore SOHO, per le piccole e grandi imprese e le istituzioni pubbliche. Gli apparati SimonsVoss racchiudono funzionalità intelligenti, alta qualità e design pluripremiato Made in Germany. Come fornitore di prodotti innovativi, SimonsVoss punta su scalabilità, alta sicurezza, affidabilità, software potenti e facilità d'uso. Questo rende SimonsVoss un leader tecnologico riconosciuto nell'ambito dei sistemi di chiusura digitali wireless. Coraggio di innovare, mentalità e agire sostenibile e grande attenzione verso collaboratori e clienti: questa è la chiave del nostro successo.

SimonsVoss fa parte di ALLEGION, un gruppo internazionale operante nel settore della sicurezza. Allegion vanta sedi in circa 130 paesi (www.allegion.com).

Qualità "made in Germany"

Per SimonsVoss, il „Made in Germany“ è un impegno serio: Tutti i prodotti sono sviluppati e realizzati esclusivamente in Germania.

SimonsVoss Technologies GmbH

FeringasträÙe 4
85774 Unterföhring
Germania
Tel. +49 89 992280
info-simonsvoss@allegion.com
www.simons-voss.com | www.allegion.com

SimonsVoss Technologies Italia

Blend Tower - Piazza IV Novembre, 7
20124 Milano
Italia
Tel. +39 02 87259089
italy-simonsvoss@allegion.com

Per informazioni generali su sicurezza e manutenzione visita: www.simons-voss.com/it/security.html

PD.INDUSTRIE.IT – 2022.05

© Copyright 2022, SimonsVoss Technologies GmbH, Unterföhring.

Tutti i diritti riservati. Testo, immagini ed elaborazioni grafiche sono tutelati dai diritti d'autore.

Il contenuto della presente brochure non può essere copiato, divulgato né modificato.

Per i dati tecnici vincolanti, consultare il manuale del sistema. Con riserva di modifiche tecniche.

SimonsVoss e MobileKey sono marchi registrati di SimonsVoss Technologies GmbH.

SimonsVoss
technologies

A BRAND OF **ALLEGION** 

Made in Germany