



KEYLESS WORLD

Digitale Schließanlagen für Industrieunternehmen

© The finest in keyless security

ZUKOTEC

WWW.ZUKOTEC.DE

Simons & Voss
technologies

Wechselnde Projektteams und Zuständigkeiten, vernetzte Gebäudekomplexe und das Zusammenwirken von Produktion, Entwicklung, Technik / IT und Verwaltung: Moderne Industrieunternehmen müssen an ihren Standorten Flexibilität und komplexe Sicherheitsanforderungen in eine sinnvolle Balance bringen. Darüber hinaus machen Mitarbeiterfluktuation, flexible Arbeitszeitmodelle und eine Vielzahl an Servicekräften das Zutrittsmanagement zu einer komplexen Aufgabe.

**// Kontrolliertes Schließen
in Industriebetrieben ist digital**

Elektronische Schließsysteme sind die Voraussetzung für umfassende Sicherheit in Industrieunternehmen. Das digitale Schließ- und Zutrittskontrollsystem 3060 von SimonsVoss ermöglicht umfassende Steuerung und Kontrolle mit aktivem Türmanagement – und damit die universelle Hoheit über Zutrittsberechtigungen über Gebäude und Standorte hinweg.

**// Am besten mit System 3060
von SimonsVoss**

System 3060 kombiniert intelligente, digitale Schließkomponenten und modernste Software. Identifikationsmedien mit individuellen Zutrittsrechten schließen und öffnen Türen berührungsfrei per Funksignal. Die digitalen Schließungen sind beliebig programmierbar. Verbunden in einem zentral steuerbaren System können Türen, Tore und Schranken mittels Zentralbefehl segmentweise geöffnet oder geschlossen werden.

SYSTEM 3060

Die digitale Komplettlösung, die mehr kann.

Flexibel öffnen, sicher schließen, komfortabel verwalten. System 3060 Schließanlagen erfüllen alle Anforderungen an eine moderne Schließanlage – und mehr.

// Mehr Kontrolle

Mit vielfältigen Schließ- und Kontrollfunktionen inklusive Zutrittsprotokollen und kabelloser Online-Türüberwachung (DoorMonitoring).

// Mehr Komfort und Sicherheit.

Berührungsloses Schließen und Öffnen, einfach und sicher per Knopfdruck. Sicherheitslücken, wie durch den Verlust mechanischer Schlüssel, sind passé. Ein verlorenes Identifikationsmedium kann sofort gesperrt werden.

// Volle Flexibilität

System 3060 Schließanlagen können jederzeit kostengünstig erweitert und aufgerüstet werden – auch noch nach vielen Jahren. Der Grund: SimonsVoss sorgt für konsequente Auf- und Abwärtskompatibilität seiner Produkte und Systeme.

// Echte Kosteneffizienz

Frei werdende Schließzylinder werden für den nächsten Einsatz einfach neu programmiert. Hinzu kommt ein minimaler Energieverbrauch – dank energiesparender Technik.

// Beste Qualität

Mechanische Komponenten und digitale Intelligenz Made in Germany. Die Technik von SimonsVoss überzeugt seit über 20 Jahren mit hoher Lebensdauer, maximaler Zuverlässigkeit und preisgekröntem Design.



DIE ZUKUNFT LIEGT IN DER DIGITALEN SCHLIESSTECHNIK. SPRECHEN SIE UNS AN!

Wir zeigen Ihnen gern die Vorteile einer digitalen SimonsVoss Schließanlage am Beispiel Ihrer individuellen, projektbezogenen Anforderungen auf.

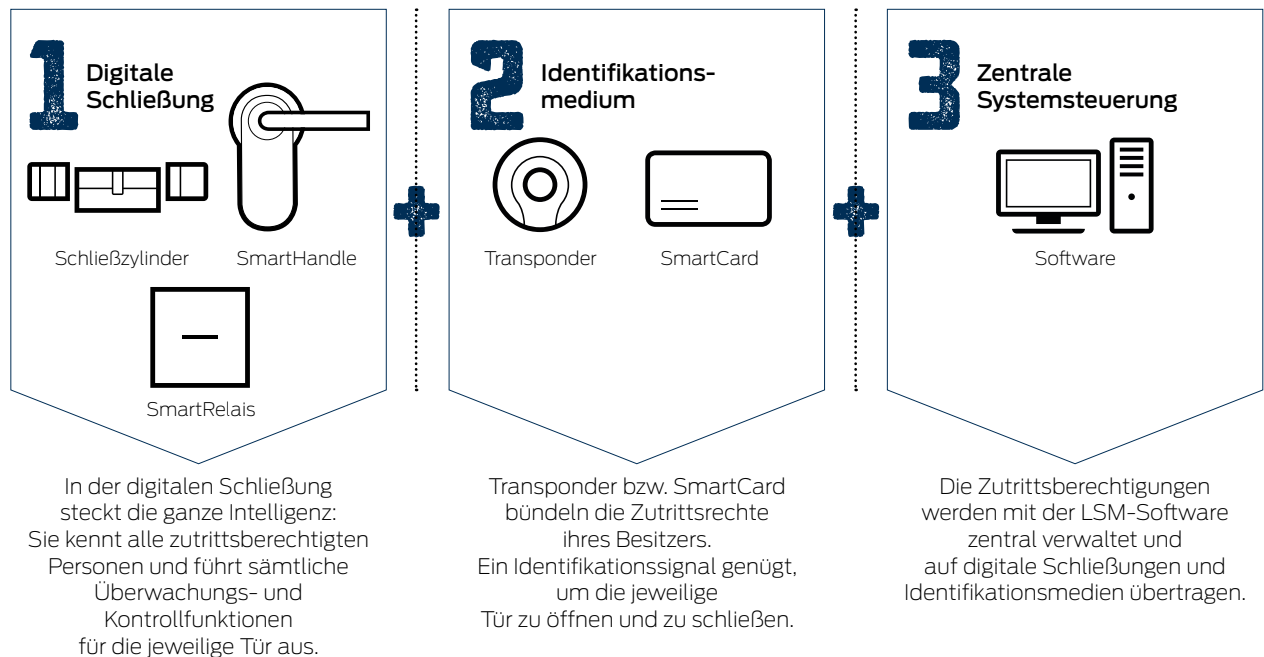
UMFASSENDES, MODULARES ZUTRITTSMANAGEMENT FÜR DIE INDUSTRIE

Die wichtigsten Funktionen, Komponenten und Betriebsvarianten

Wie kontrolliert und managt man wechselnde, individualisierte Zutrittsrechte? Was sichert Türen effektiv vor unerlaubtem Zutritt? Für diese zentralen Kontroll- und Schutzanforderungen speziell in Industriebetrieben bietet System 3060 eine Vielzahl von Lösungen.

SO FUNKTIONIERT DIGITALES SCHLIESSEN UND ÖFFNEN

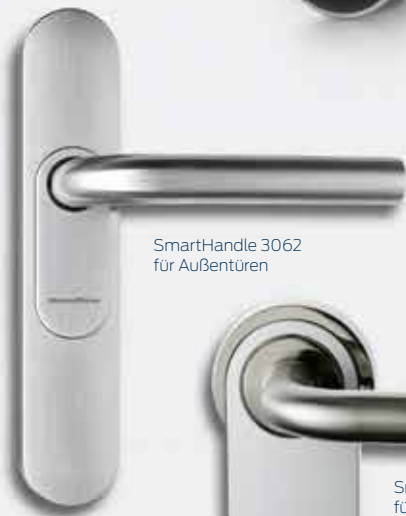
Drei Grundelemente bilden die Basis von System 3060



EINFACHER EINBAU, WIRTSCHAFTLICHER BETRIEB

Der Einbau der digitalen Schließzylinder erfolgt schnell und einfach. Einmal montiert, fallen praktisch keine Wartungsaufwände an, denn dank energiesparender Elektronik halten die Batterien eine kleine Ewigkeit. Auch das Nachrüsten von Schließungen mit neuen Funktionen ist eine Sache weniger Minuten.

Schließzylinder

SmartHandle 3062
für AußentürenSmartHandle AX
für den Innenraum

SmartCard



SmartRelais



Transponder



// Schließzylinder, SmartHandle und SmartRelais

Für intelligentes Öffnen inklusive Zeitzonensteuerung, Zutrittskontrolle und -protokoll. Schließzylinder und SmartHandle sind mit der DoorMonitoring-Funktion kombinierbar. Das SmartRelais ermöglicht die Zutrittskontrolle ohne Schließzylinder und kann zusätzlich fremde Systeme schalten. Von der Schranke über Türen, Tore, Aufzüge und Drehkreuze bis hin zu Schränken und Schubladen integriert das System 3060 alle „Verschlussachen“ in einer digitalen Komplettlösung.

// Identifikationsmedien Transponder und SmartCard

Transponder (Aktivtechnik) und SmartCard (Passivtechnik) treten an die Stelle mechanischer Schlüssel und speichern die aktuellen Zutrittsrechte des Nutzers. Die Vorteile: Bei Verlust kann das Identifikationsmedium sofort gesperrt werden. Individuelle Zutrittsrechte sind jederzeit änderbar.

// Zentrale Steuerung der Schließanlage

Mit der Locking-System-Management-Software (LSM) werden alle Aufgaben für Einrichtung, Betrieb und Management der digitalen Schließanlage ausgeführt. Für unterschiedliche Bedarfe gibt es die LSM in verschiedenen Editionen.

// Offline- und Online-Betrieb

System 3060 Anlagen können nach Bedarf offline, virtuell vernetzt oder online betrieben werden. Im Online-Betrieb werden alle Funktionen und Änderungen der Zutrittsrechte zentral in der LSM und in Echtzeit über das Netzwerk ausgeführt. Eine Vor-Ort-Programmierung der Schließung entfällt. Online-Betrieb bietet höchsten Komfort und höchste Sicherheit. Übrigens, Offline-Anlagen können jederzeit auch noch nachträglich zu Online-Anlagen vernetzt werden.

Im virtuellen Netzwerk hingegen werden Änderungen der Zutrittsrechte und weitere Informationen über „verkehrsgünstig“ installierte Gateways auf die Identifikationsmedien übertragen und an die Schließungen verteilt.

VORTEIL AKTIVTECHNIK

SimonsVoss setzt auf die überlegene Aktivtechnik des Transponders. Er ist anderen Identifikationsmedien (Karten) in mehrfacher Hinsicht überlegen:

- ⌘ Kontrolliertes Entriegeln der Tür durch aktiven Knopfdruck
- ⌘ Stabiles Gehäuse schützt die Elektronik vor Vandalismus und Manipulation
- ⌘ Längere Lebensdauer, mehr Speicher für Daten aller Art
- ⌘ Batterieleistung für bis zu 300.000 Betätigungen (10 Jahre Standby)

// Schutz vor unerlaubtem Zutritt

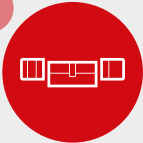
System 3060 Schließ- und Kontrollkomponenten sind eine wichtige Sicherheitsvorkehrung, um die DSGVO-Sicherheitsanforderungen zu erfüllen. Insbesondere mit Funktionen wie den automatisch erstellten Zutrittsprotokollen sowie der Online-Überwachung von Türen (DoorMonitoring).

IHR SYSTEM 3060:

KOSTEN SPAREN – SICHERHEIT ERHÖHEN

Beginnen Sie mit Ihrer System 3060 Schließanlage dort, wo Sie die Vorteile des digitalen Schließens nutzen wollen. Das können die Gebäudeeinlässe sein, sensible Bereiche wie Forschung und Entwicklung, die Technik oder IT- und Serverräume.

DIGITALE SCHLIESSPRODUKTE:

- 1  **Digitaler Türbeschlag SmartHandle AX**
- 2  **Digitales SmartRelais**
- 3  **Digitaler Schließzylinder**
- 4  **Digitales Vorhängeschloss**

SO FUNKTIONIERT DAS KABELLOSE DOOR MONITORING

Mit der kabellosen Türüberwachung sichern Sie sensible Bereiche, wie F&E-Abteilungen, IT, Technik etc. Eingebaute Sensoren registrieren jeden Zustand und jede Änderung der Tür. Die Informationen werden über das Funknetzwerk an die LSM-Systemsoftware weitergeleitet und aufgezeichnet. Kritische Ereignisse lösen sofortigen Alarm aus: per Pop-Up-Fenster oder E-Mail. Die Anbindung an die Einbruchmeldeanlage ist möglich.

Übrigens: Eine kabellose Online-Türüberwachung für digitale Zylinder bietet nur SimonsVoss.



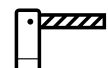
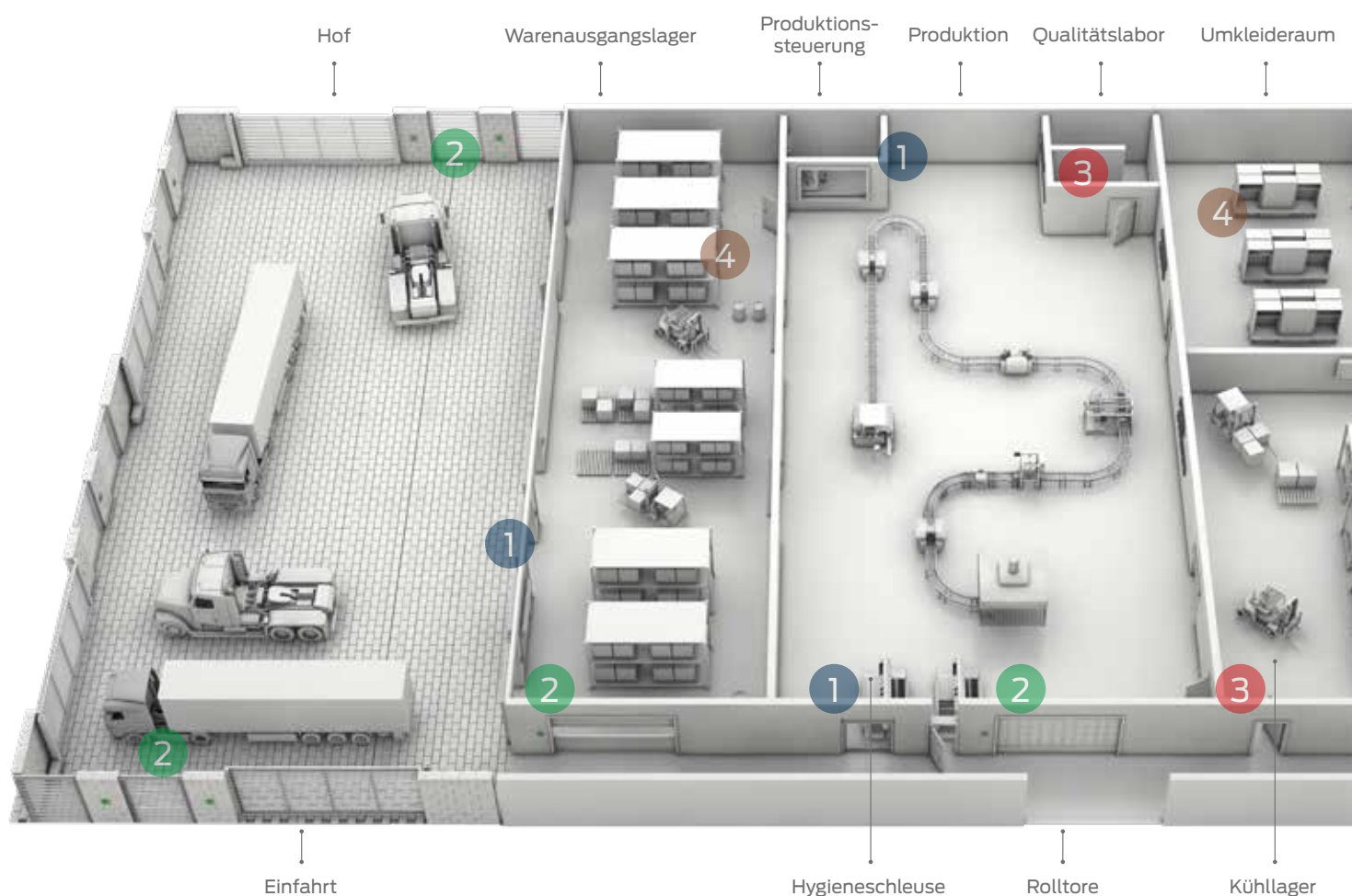
KEINE ANGST MEHR VOR „SCHLÜSSELVERLUST“

- ❖ Der Facility Manager erstellt einen Ersatztransponder (digitalen Schlüssel).
- ❖ Der Mitarbeiter holt diesen ab.
- ❖ Der verlorene Transponder wird automatisch gesperrt, wenn der Ersatztransponder zum ersten Mal im Schließsystem benutzt wird.
- Die Sicherheit ist wiederhergestellt.



FACILITY MANAGEMENT

Einfaches, zentrales Einrichten und Managen sämtlicher System 3060 Komponenten mit der LSM-Software – auch bei mehreren Gebäuden und Standorten einschließlich Personalwohnheimen.



SCHRANKEN

- ❖ Alle Zugänge ohne „Schloss“ werden durch Smart-Relais gesichert.
- ❖ Diese schalten z.B. Schranken, Rolll Tore und Aufzüge
- ❖ Bestehende Ticketsysteme für Parkplätze können mit dem System 3060 kombiniert werden.



GABELSTAPLER UND CO

Starten von Fahrzeugen und Maschinen mittels Identifikationsmedium.



ONLINE- ODER VIRTUELLE VERNETZUNG

Entweder Online-Vernetzung der Schließungen: Änderung von Zutrittsrechten und Ausführung von Funktionen in Echtzeit. Oder virtuelles Netzwerk: Verteilung geänderter Zutrittsrechte über Gateways an die Identifikationsmedien.



SICHERHEITSSCHRÄNKE

- Schützen Sie ihre Material-, Archiv- und Spindschränke mit digitalen Halbzylindern vor unberechtigtem Öffnen.
- Alle Schließvorgänge werden protokolliert.

Reinraum

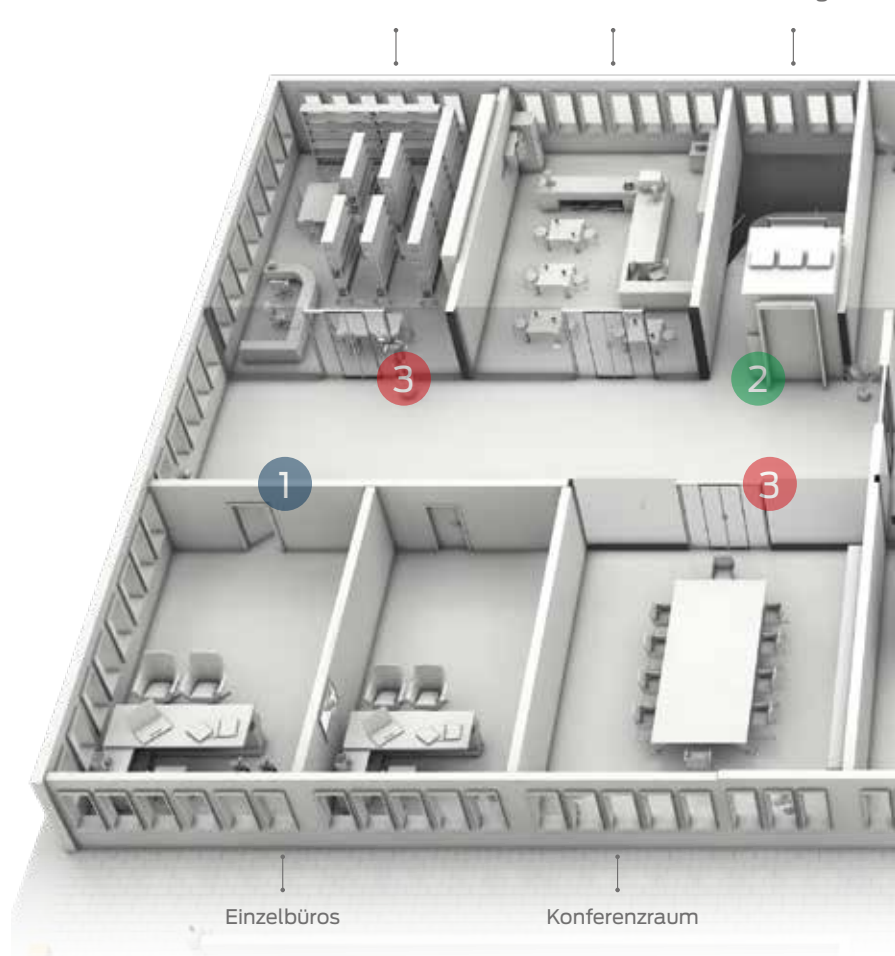


Notausgang

Archiv

Aufenthaltsraum

Aufzug



Einzelbüros

Konferenzraum



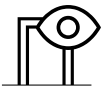
BRANDGEFÄHRDETE RÄUME SICHERN

Besserer Schutz z.B. für Heizungsraum, Heizöl- / Pelletslager, Aufzugsmaschinenraum. Schnittstelle zur Brandmeldeanlage ist möglich.



FLUR MIT SCHUTZFUNKTION

Zentrales Öffnen bzw. Schließen von Türen bei Notfällen (Brand, Amok).



TÜR MIT DOOR MONITORING

Die kabellose Online-Türüberwachung für sensible Räume. Registriert, protokolliert und meldet sensorgesteuert sämtliche Türzustände – offen, geschlossen, verriegelt, zu lange offenstehend. Und alarmiert bei kritischen Ereignissen.



HAUPT- UND NEBENEINGÄNGE

Programmierbare, automatische Öffnungszeiten und individuelle Zutrittsrechte, auch außerhalb der Öffnungszeiten.

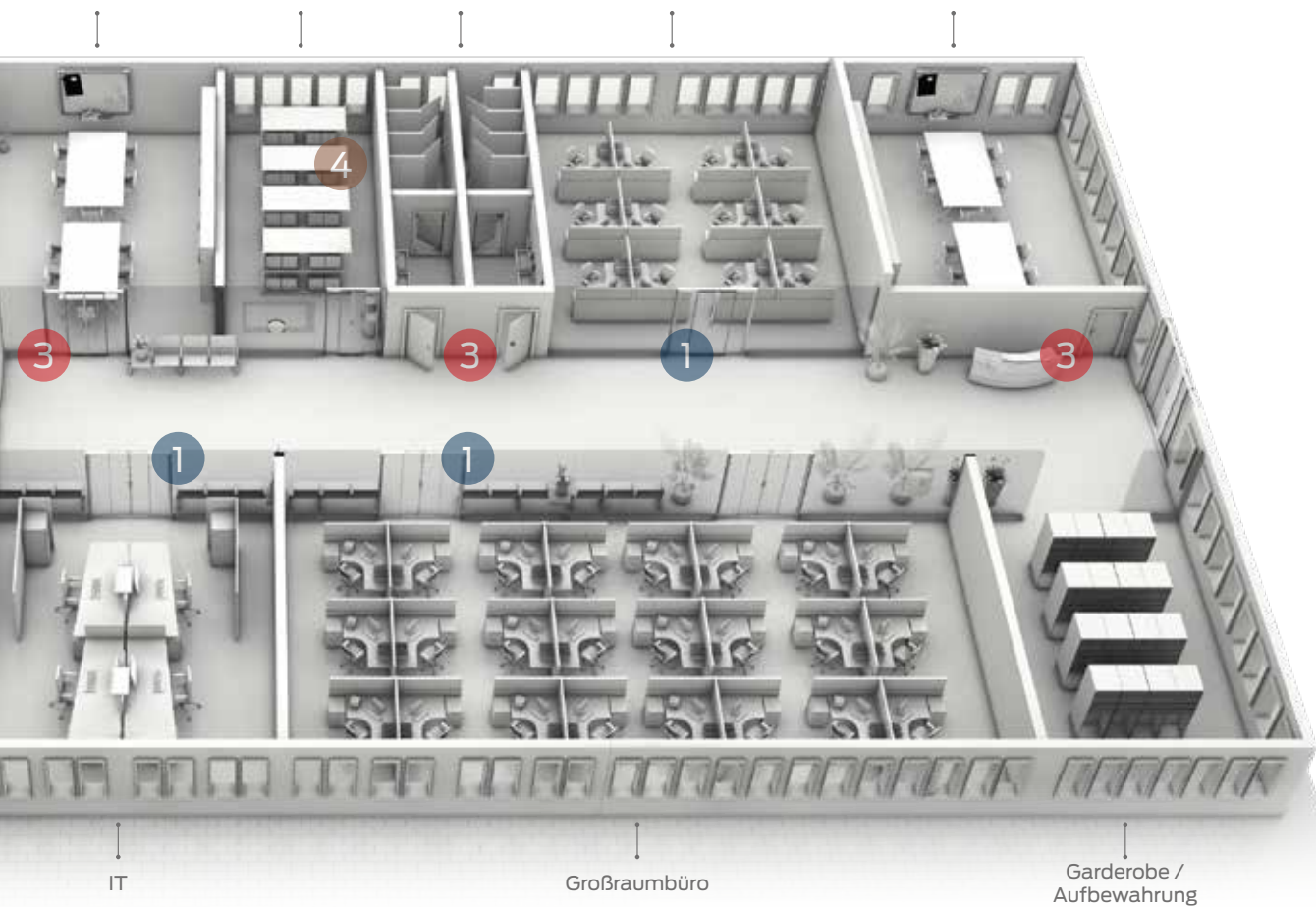
Meetingraum

Materiallager

Toiletten

Customer Service

Meetingraum



IT

Großraumbüro

Garderobe /
Aufbewahrung



SCHUTZ VOR DIEBSTAHL

Immer sicher verschlossen:

- Betriebs- und Verwaltungsräume



AUFZÜGE

Individuelle Zutrittsrechte für einzelne Stockwerke.

Weiten Sie jederzeit den digitalen Schutz aus, auf mehr Türen, Kontrollfunktionen, Gebäude oder Standorte. Ohne Kompatibilitätsprobleme.

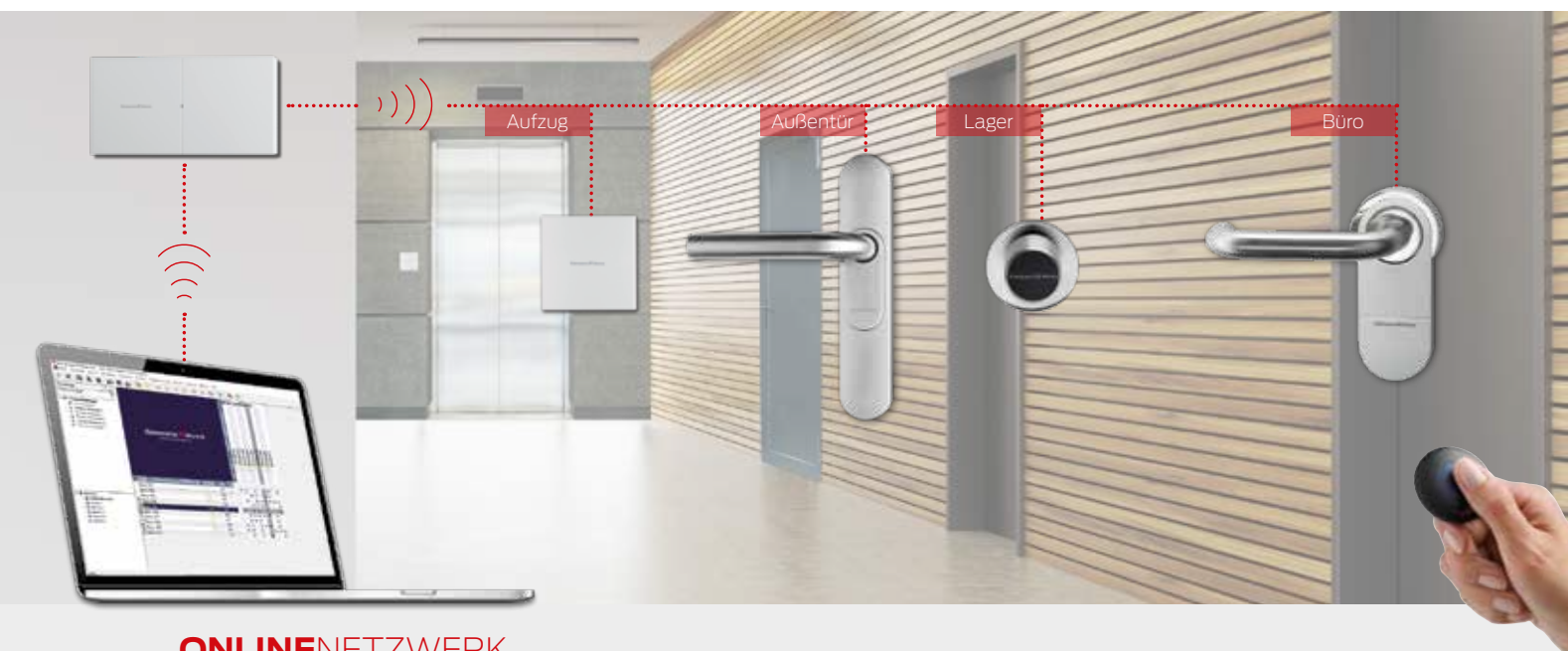
WIE VIEL „ONLINE“ DARF ES SEIN?

Wählen Sie zwischen virtuellem und Online-Netzwerk oder kombinieren Sie beides.



VIRTUELLES NETZWERK

Im virtuellen Netzwerk erfolgt der Datenaustausch über Gateways, die im Eingangsbereich angebracht werden. Diese übertragen z.B. die Zugangsberechtigungen auf Transponder und Karten.



ONLINE NETZWERK

Die Locking-System-Management-Software und sämtliche Schließungen werden per Funk verbunden – die Voraussetzung für den Datenaustausch in Echtzeit. Auch als optionale Erweiterung für ihr virtuelles Netzwerk.



Im **Online-Netzwerk** zeigt **DoorMonitoring** optional den Zustand jeder Tür, damit können kritische Bereiche effizient verwaltet werden.

Sehen Sie sich auch unser Demo-Video unter folgendem Link an: www.simons-voss.com/de/industry.html

REFERENZEN

Diese Industrieunternehmen
sind Teil der KEYLESS WORLD.

DEUTSCHLAND

Airbus Deutschland, Finkenwerder | Daimler, Stuttgart | Ernst Klett Verlag, Stuttgart
Eurogate Container Terminal, Hamburg | Henkell & Söhnlein, Wiesbaden
Puma, Herzogenaurach | Roche Diagnostics, Mannheim | Sanofi-Aventis, Berlin
Sanofi-Aventis, diverse Standorte | Schiesser, Radolfzell | Siemens, Erlangen
Stada Arzneimittel, Bad Vilbel | Tchibo, Hamburg | VW Volkswagen Sachsen, Mosel
VW Volkswagenwerk, Dresden | Webasto, Neubrandenburg



Das ist SimonsVoss

SimonsVoss, der Pionier funkgesteuerter, kabelloser Schließtechnik, bietet Systemlösungen mit breiter Produktpalette für die Bereiche SOHO, kleine und große Unternehmen sowie öffentliche Einrichtungen. SimonsVoss-Schließsysteme verbinden intelligente Funktionalität, hohe Qualität und preisgekröntes Design Made in Germany. Als innovativer Systemanbieter legt SimonsVoss Wert auf skalierbare Systeme, hohe Sicherheit, zuverlässige Komponenten, leistungsstarke Software und einfache Bedienung. Damit wird SimonsVoss als ein Technologieführer bei digitalen Schließsystemen angesehen. Mut zur Innovation, nachhaltiges Denken und Handeln sowie hohe Wertschätzung der Mitarbeiter und Partner sind Grundlage des wirtschaftlichen Erfolgs.

SimonsVoss ist ein Unternehmen der ALLEGION Group – ein global agierendes Netzwerk im Bereich Sicherheit. Allegion ist in rund 130 Ländern weltweit vertreten (www.allegion.com).

Made in Germany

Für SimonsVoss ist „Made in Germany“ ein ernsthaftes Bekenntnis: Alle Produkte werden ausschließlich in Deutschland entwickelt und produziert.

SimonsVoss Technologies GmbH

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

Allgemeine Sicherheits- und Wartungshinweise finden Sie auf www.simons-voss.com/security.html

PD.INDUSTRIE.DE – 2022.05

© Copyright 2022, SimonsVoss Technologies GmbH, Unterföhring.

Alle Rechte vorbehalten. Texte, Bilder und Grafiken unterliegen dem Schutz des Urheberrechts.

Der Inhalt dieser Broschüre darf nicht kopiert, verbreitet oder verändert werden. Verbindliche technische Daten entnehmen Sie bitte unserem Systemhandbuch. Technische Änderungen vorbehalten.

SimonsVoss und MobileKey sind eingetragene Marken der SimonsVoss Technologies GmbH.

SimonsVoss
technologies

A BRAND OF **ALLEGION**

Made in Germany