KEYLESS WORLD

Digitale Schließanlagen für Gesundheits-einrichtungen

The finest in keyless security

Simons Voss technologies

Große Besucherzahlen, unterschiedliches Personal, Servicekräfte und natürlich auch die vielen Patienten: Medizinische und pflegerische Einrichtungen sowie Krankenhäuser kommen nie zur Ruhe. Diese Betriebsamkeit zu steuern, sensible Bereiche vor unberechtigtem Betreten zu schützen und Zutrittszonen und -zeiten sicher zu managen, ist eine hoch komplexe Aufgabe. Hinzu kommt die schwierige Balance zwischen dem gebotenen Schutz von Menschen, Geräten, Medikamentenvorräten etc. und der Bewegungsfreiheit für medizinische, pflegende sowie Servicekräfte andererseits.

// Sicheres Schließen in Krankenhäusern ist digital

Elektronische Schließsysteme sind eine wichtige Voraussetzung für umfassende Sicherheit in Krankenhäusern, Reha- und Pflegeeinrichtungen. Das digitale Schließ- und Zutrittskontrollsystem 3060 von SimonsVoss ermöglicht die Verbindung von effektiver Kontrolle mit aktivem Türmanagement – und damit die universelle Hoheit über alle Zutrittsberechtigungen. Auch bei mehreren Gebäuden und Standorten.

// 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.

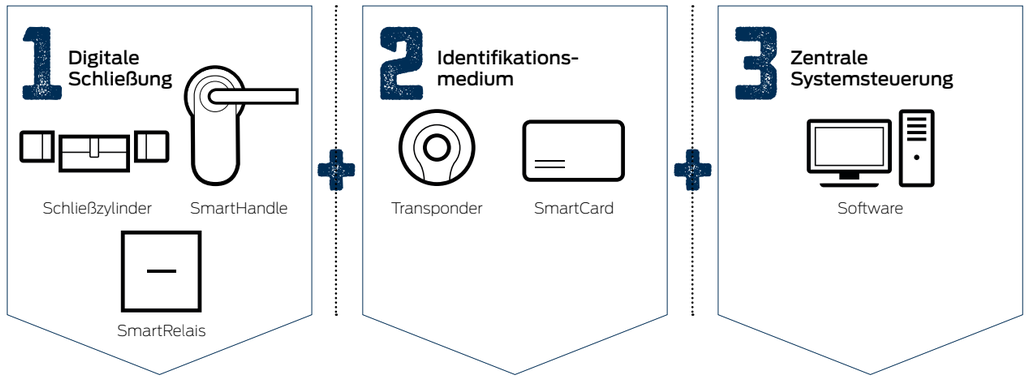
UMFASSENDES, MODULARES ZUTRITTSMANAGEMENT FÜR KRANKENHÄUSER UND REHA-EINRICHTUNGEN

Die wichtigsten Funktionen, Komponenten und Betriebsvarianten

Der Operationstrakt, Technikbereiche, Dienstzimmer, Labore, Medikamenten- und Betäubungsmittelaufbewahrung: Diese und weitere Räume, Flure, Stationen, Schränke und Schubladen müssen sicher verschlossen und effektiv überwacht werden. Für diese zentralen Kontroll- und Schutzanforderungen speziell in Einrichtungen des Gesundheitswesens bietet System 3060 eine Vielzahl von Lösungen.

SO FUNKTIONIERT DIGITALES SCHLIESSEN UND ÖFFNEN

Drei Grundelemente bilden die Basis von System 3060



In der digitalen Schließung steckt die ganze Intelligenz: Sie kennt alle zutrittsberechtigten Personen und führt sämtliche Überwachungs- und Kontrollfunktionen für die jeweilige Tür aus.

Transponder bzw. SmartCard bündeln die Zutrittsrechte ihres Besitzers. Ein Identifikationssignal genügt, um die jeweilige Tür zu öffnen und zu schließen.

Die Zutrittsberechtigungen werden mit der LSM-Software zentral verwaltet und auf digitale Schließungen und Identifikationsmedien übertragen.

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.

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
- Komfortables Öffnen durch die höhere Reichweite
- Stabiles Gehäuse schützt die Elektronik vor Vandalismus und Manipulation
- Längere Lebensdauer, mehr Speicher für Daten aller Art
- Batterieleistung für bis zu 400.000 Betätigungen (10 Jahre Standby)

// 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 „Verschlusssachen“ 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.

// 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 Labore, Behandlungs- und OP-Bereiche oder die Technik- und Serverräume. Weiten Sie jederzeit den digitalen Schutz aus, auf mehr Türen, Kontrollfunktionen, Gebäude oder Standorte. Ohne Kompatibilitätsprobleme.

DIGITALE SCHLIESSPRODUKTE:

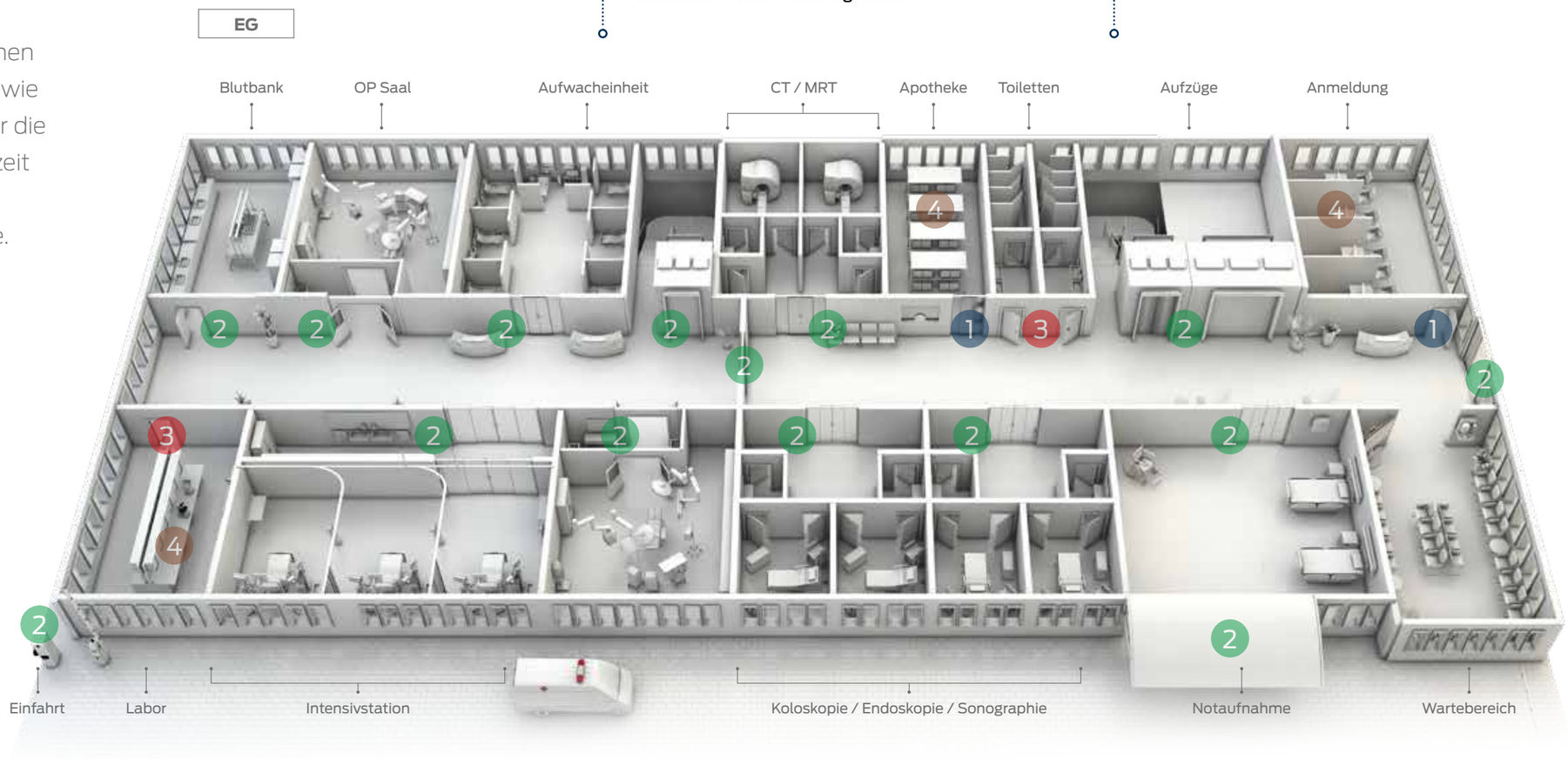
1. Digitaler Türbeschlag SmartHandle AX
2. Digitales SmartRelais
3. Digitaler Schließzylinder
4. Digitales Vorhängeschloss

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.



AMBULANZ-ZUFAHRT SCHRANKEN / TIEFGARAGE

Erteilen von Zufahrtberechtigungen für Anfahrten, Parkplatz und Tiefgarage einfach per Mausklick. Kombination mit bestehenden Ticketsystemen möglich.

ÄRZTE, PFLEGEPERSONAL UND DIENSTLEISTER

- Ärzten und Pflegepersonal, Dienstleistern und Reinigungskräften zeitabhängigen Zutritt für Betriebs- und Verwaltungsräume erteilen
- Nur ein Transponder statt vieler Schlüssel

HAUPT- UND NEBENEINGÄNGE

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

ONLINE- ODER VIRTUELLE VERNETZUNG

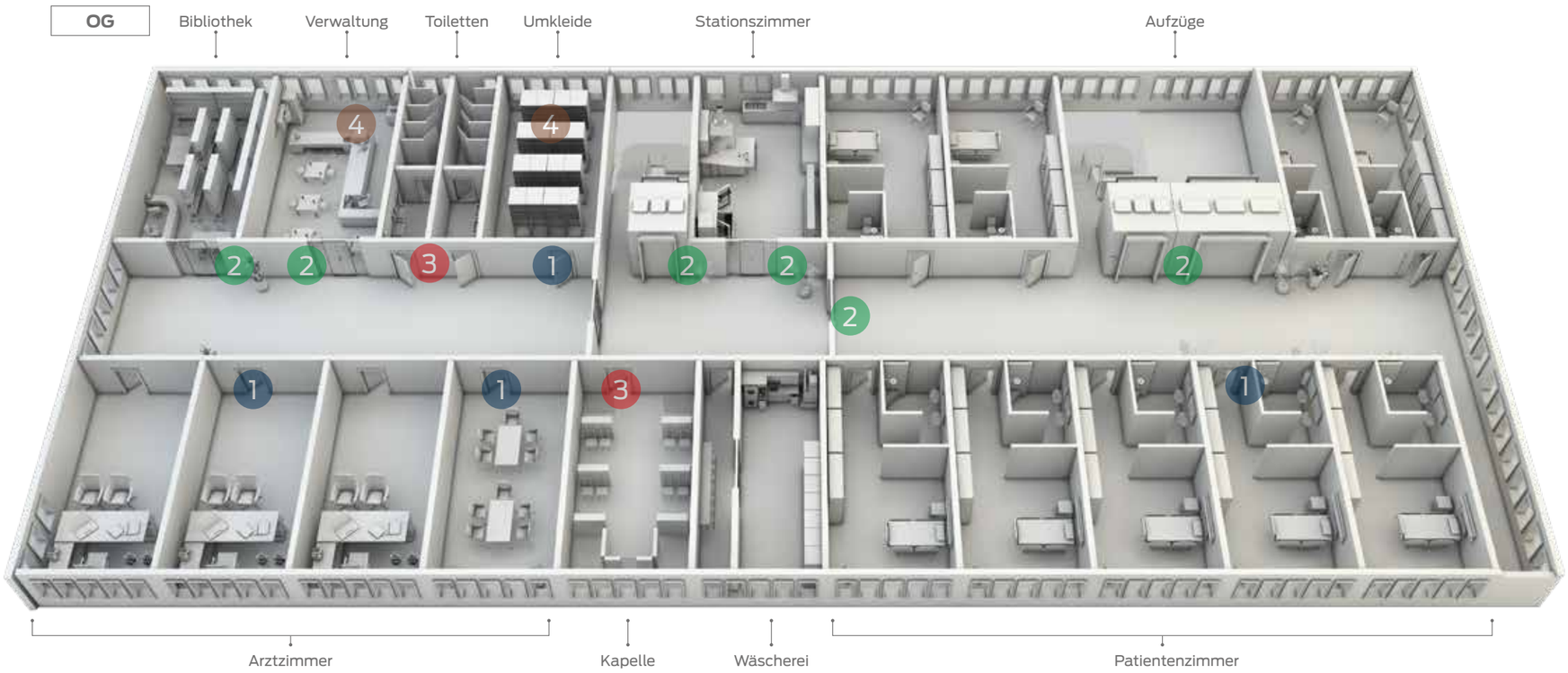
Entweder Online-Vernetzung der Schließungen: Änderung von Zutrittsrechten und Ausführung von Funktionen in Echtzeit. Oder virtuelles Netzwerk: Verteilung geänderter Zutrittsrechte über Gateways an die Identifikationsmedien.

SICHERHEITSSCHRÄNKE

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

AUFZÜGE

Individuelle Zutrittsrechte für einzelne Stockwerke und Stationen.



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.

FLUR MIT SCHUTZFUNKTION

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

SCHUTZ VOR DIEBSTAHL

Immer sicher verschlossen:

- Betriebs- und Verwaltungsräume

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

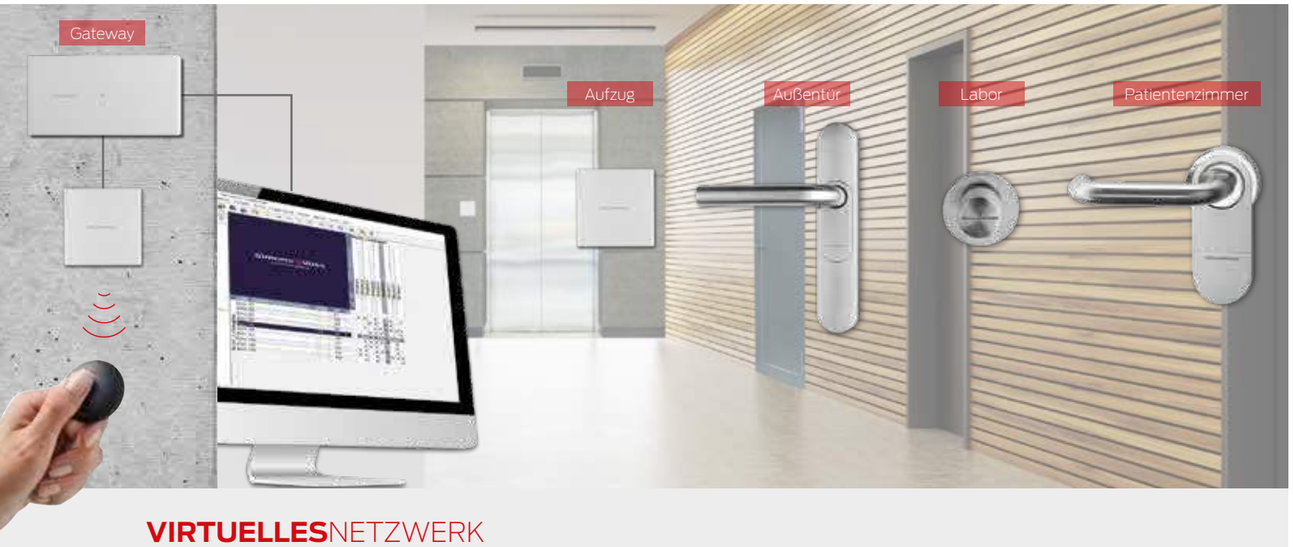
1. Digitaler Türbeschlag SmartHandle AX
2. Digitales SmartRelais
3. Digitaler Schließzylinder
4. Digitales Vorhängeschloss

SO FUNKTIONIERT DAS KABELLOSE DOOR MONITORING

Mit der kabellosen Türüberwachung sichern Sie sensible Bereiche, wie OP-Räume, Labore, Technikräume 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. **Übrigens:** Eine kabellose Online-Türüberwachung für digitale Zylinder bietet nur SimonsVoss.

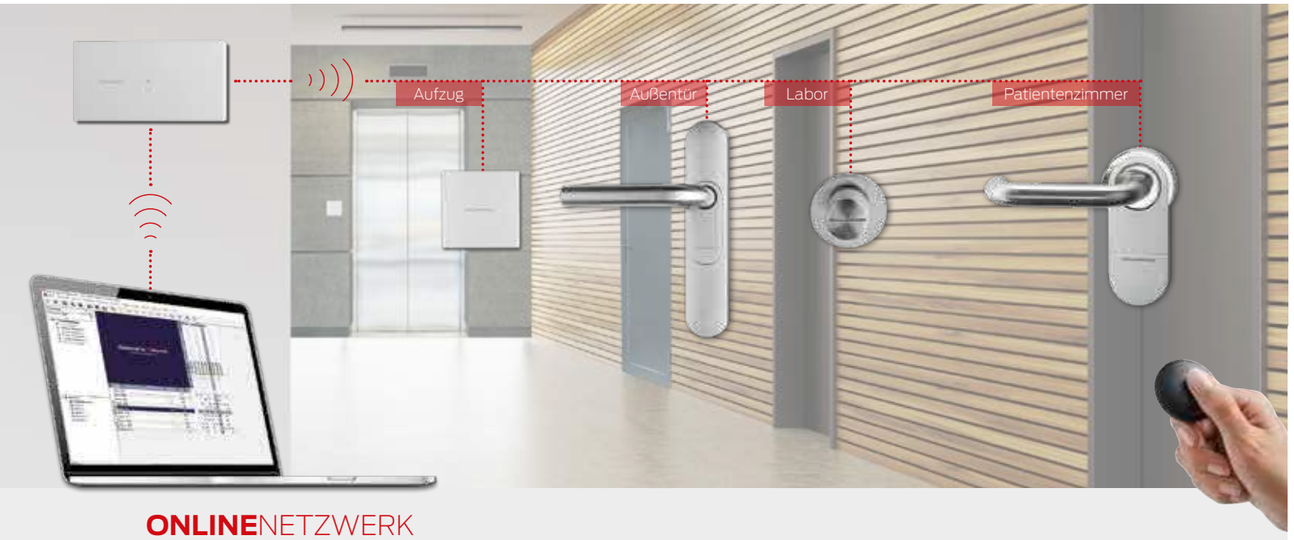
WIE VIEL „ONLINE“ DARF ES SEIN?

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



VIRTUELLESNETZWERK

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



ONLINENETZWERK

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/hospital

REFERENZEN

Diese Gesundheitseinrichtungen
sind Teil der KEYLESS WORLD.

DEUTSCHLAND

// **Universitätskliniken**

Johannes Wesling Klinikum, Minden | Klinikum Bayreuth | Klinikum der Universität München
Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Dresden | Universitätsklinikum Charité, Berlin
Universitätsklinikum Leipzig | Universitätsklinikum Magdeburg | Universitätsklinikum Regensburg

// **Regionale Krankenhäuser (öffentliche und private Träger)**

ATOS Klinik, Heidelberg | DRK Krankenhaus Mosbach | Klinikum Stuttgart
Lubinus Clinicum, Kiel | Regio Kliniken, Pinneberg | Rotkreuzklinikum München
St. Joseph Krankenhaus, Berlin | Vitos, Riedstadt | Vivantes Netzwerk für Gesundheit, Berlin

// **Weitere Pflege- und Gesundheitseinrichtungen**

Behindertenwerkstätten Michaelshof, Rostock
Casa Reha, Seniorenpflegeheim Gartenstadt, Berlin

ÖSTERREICH

Rotes Kreuz Landesverband Kärnten | Tiroler Gebietskrankenkasse Innsbruck | Unfallkrankenhaus Graz

Das ist SimonsVoss

SimonsVoss, der Pionier funkgesteuerter, kabelloser Schließtechnik, bietet Systemlösungen mit breiter Produktpalette für die Bereiche SOHO, mittlere und Großunternehmen 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 99 228-0
info-simonsvoss@allegion.com
www.simons-voss.com

FELGNER
SICHERHEITSTECHNIK GmbH & Co. KG
Alarmanlagen · Schließanlagen · Briefkastenanlagen
Videoüberwachung · Sprechanlagen · Zutrittskontrolle
Heiligenbornstraße 17 · 01219 Dresden
Dresdner Straße 177 · 01705 Freital
Telefon: 0351 / 47 75 20 · E-Mail: info@felgner.de · www.felgner.de
Beratung · Verkauf · Montage · Service

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

PD.KLINIKEN – V2020.05

© Copyright 2020, 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.

ALLEGION

SimonsVoss technologies

Made in Germany